

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	1 Ciencias y tecnologías químicas	10	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	2 Energía y transporte	1	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	3 Ciencias físicas	15	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	15	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	5 Ciencias matemáticas	1	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	6	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	5	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	8 Ciencias sociales	4	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	10 Economía	1	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	12 Cultura: filología, literatura y arte	5	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	8	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	16 Biociencias y biotecnología	17	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	17 Biomedicina	9	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	23	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	28	vapc@csic.es	El CSIC es el mayor Organismo Público de Investigación de España con presencia en todo el territorio nacional. En él se desarrolla investigación de excelencia básica y aplicada tanto a nivel nacional como europeo, lo que le sitúa como el tercer organismo europeo de I+D, el 7º a nivel mundial. La producción científica del CSIC representa el 16% de las publicaciones españolas y es el organismo nacional de investigación que más patentes produce y registra. El número de contratos ofertados en este Área temática se ha obtenido como la parte proporcional relativa al número total de solicitados del promedio en los últimos años de la suma de las expresiones de interés de los programas "Ramón y Cajal" y "Juan de la Cierva - Incorporación" del CSIC.
		150		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	Ciencias físicas	1	projectsoffice@bcamath.org	BCAM es centro acreditado Severo Ochoa desde 2013. Sus ámbitos de trabajo son en 3 plataformas científicas: Core in Applied Maths, Computational Maths, Applications of Mathematics. Concretamente en matemáticas: Analysis of PDEs, Applied Statistics, CFD, Artificial Intelligence, Inverse Problems, Mathematical Modelling, Quantitative Finance, Quantum Mechanics, Singularity Theory and Algebraic Geometry, Statistical Physics, El centro está dotado con los recursos realizar investigación de excelencia en el ámbito de la Matemática Aplicada. Los contratados RyC tendrán acceso a estas plataformas y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos dentro de la estructura de BCAM http://www.bcamath.org/en/
	Ciencias matemáticas	2	projectsoffice@bcamath.org	BCAM es centro acreditado Severo Ochoa desde 2013. Sus ámbitos de trabajo son en 3 plataformas científicas: Core in Applied Maths, Computational Maths, Applications of Mathematics. Concretamente en matemáticas: Analysis of PDEs, Applied Statistics, CFD, Artificial Intelligence, Inverse Problems, Mathematical Modelling, Quantitative Finance, Quantum Mechanics, Singularity Theory and Algebraic Geometry, Statistical Physics, El centro está dotado con los recursos realizar investigación de excelencia en el ámbito de la Matemática Aplicada. Los contratados RyC tendrán acceso a estas plataformas y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos dentro de la estructura de BCAM http://www.bcamath.org/en/
	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	projectsoffice@bcamath.org	BCAM es centro acreditado Severo Ochoa desde 2013. Sus ámbitos de trabajo son en 3 plataformas científicas: Core in Applied Maths, Computational Maths, Applications of Mathematics. Concretamente en matemáticas: Mathematical Neuroscience, Artificial Intelligence, Mathematical Modelling. El centro está dotado con los recursos realizar investigación de excelencia en el ámbito de la Matemática Aplicada. Los contratados RyC tendrán acceso a estas plataformas y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos dentro de la estructura de BCAM http://www.bcamath.org/en/
	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	projectsoffice@bcamath.org	BCAM es centro acreditado Severo Ochoa desde 2013. Sus ámbitos de trabajo son en 3 plataformas científicas: Core in Applied Maths, Computational Maths, Applications of Mathematics. Concretamente en informática: Applied Statistics, Machine Learning, Artificial Intelligence, Heuristic Optimization, Data Science. El centro está dotado con los recursos realizar investigación de excelencia en el ámbito de la Matemática Aplicada. Los contratados RyC tendrán acceso a estas plataformas y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos dentro de la estructura de BCAM http://www.bcamath.org/en/
		5		
ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN AND LANGUAGE	Ciencias físicas	2	m.carreiras@bcbl.eu	BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)
7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	m.carreiras@bcbl.eu	<p>BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable.</p> <p>El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)</p>
11	Ciencias de la educación	2	m.carreiras@bcbl.eu	<p>BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable.</p> <p>El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)</p>
13	Mente, lenguaje y pensamiento	4	m.carreiras@bcbl.eu	<p>BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable.</p> <p>El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)</p>
15	Psicología	4	m.carreiras@bcbl.eu	BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)
	17 Biomedicina	2	m.carreiras@bcbl.eu	BCBL, centro Severo Ochoa 2016-2019 y 2022-2025, comenzó su andadura en 2010 y desde entonces ha publicado más de 750 artículos científicos y ha organizado 32 congresos internacionales. Sus 3 ámbitos de estudio son 1) el lenguaje, la lectura y los trastornos del desarrollo, 2) el multilingüismo y el aprendizaje de segundas lenguas y 3) el daño cerebral, la neurodegeneración y el envejecimiento saludable. El centro está dotado con tecnología de investigación puntera en el ámbito de la Neurociencia Cognitiva. Los contratados RyC tendrán acceso a estas avanzadas plataformas de investigación y podrán incorporarse a los equipos de investigación existentes o crear sus propios equipos independientes dentro de la estructura del BCBL (www.bcbl.eu)
		16		
ASOC BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE-KLIMA ALDAKETA IKERGAI	8 Ciencias sociales	2	projectsoffice@bc3research.org	The BC3 is a BERC (Basque Excellence Research Centre) and Maria de Maeztu Unit (MDM-2017-0714), based in the Basque Country, which aims to contribute to long term research on the causes and consequences of climate change in order to foster the creation of knowledge in this multidisciplinary science to support decision making towards sustainable development at the international level. The BC3 seeks to prepare a highly qualified team of researchers with the main objective of achieving excellence in research, training and dissemination. For further information, please visit www.bc3research.org .
	10 Economía	1	projectsoffice@bc3research.org	The BC3 is a BERC (Basque Excellence Research Centre) and Maria de Maeztu Unit (MDM-2017-0714), based in the Basque Country, which aims to contribute to long term research on the causes and consequences of climate change in order to foster the creation of knowledge in this multidisciplinary science to support decision making towards sustainable development at the international level. The BC3 seeks to prepare a highly qualified team of researchers with the main objective of achieving excellence in research, training and dissemination. For further information, please visit www.bc3research.org .
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	projectsoffice@bc3research.org	The BC3 is a BERC (Basque Excellence Research Centre) and Maria de Maeztu Unit (MDM-2017-0714), based in the Basque Country, which aims to contribute to long term research on the causes and consequences of climate change in order to foster the creation of knowledge in this multidisciplinary science to support decision making towards sustainable development at the international level. The BC3 seeks to prepare a highly qualified team of researchers with the main objective of achieving excellence in research, training and dissemination. For further information, please visit www.bc3research.org .

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática		Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	4	projectsoffice@bc3research.org	The BC3 is a BERC (Basque Excellence Research Centre) and Maria de Maeztu Unit (MDM-2017-0714), based in the Basque Country, which aims to contribute to long term research on the causes and consequences of climate change in order to foster the creation of knowledge in this multidisciplinary science to support decision making towards sustainable development at the international level. The BC3 seeks to prepare a highly qualified team of researchers with the main objective of achieving excellence in research, training and dissemination. For further information, please visit www.bc3research.org .
			8		
ASOC CIC NANOGUNE	3	Ciencias físicas	2	jm.pitarke@nanogune.eu	CIC nanoGUNE is a center devoted to basic and applied research in nanoscience and nanotechnology. It gathers around 100 researchers clustered in 10 research groups. Our infrastructure includes 15 ultrasensitive laboratories and a nanofabrication cleanroom of about 300 m2. The research activity of the Center focuses on 4 major strategic research areas: - Physics of low dimensional systems and nanostructures. - Synthesis, assembling, and nanofabrication of nanomaterials and nanostructured materials. - Development of nanodevices and its impact on molecular electronics, spintronics, nanomagnetism, nanophotonics, and quantum technologies. - Biofunctional nanoparticles and nanobiotechnology.
	4	Ciencias y tecnologías de materiales	2	jm.pitarke@nanogune.eu	CIC nanoGUNE is a center devoted to basic and applied research in nanoscience and nanotechnology. It gathers around 100 researchers clustered in 10 research groups. Our infrastructure includes 15 ultrasensitive laboratories and a nanofabrication cleanroom of about 300 m2. The research activity of the Center focuses on 4 major strategic research areas: - Physics of low dimensional systems and nanostructures. - Synthesis, assembling, and nanofabrication of nanomaterials and nanostructured materials. - Development of nanodevices and its impact on molecular electronics, spintronics, nanomagnetism, nanophotonics, and quantum technologies. - Biofunctional nanoparticles and nanobiotechnology.
			4		
ASOC INSTITUTO BIODONOSTIA	17	Biomedicina	5	mariaisabel.arzamendisese@osakidetza.eus	Se precisa cubrir 5 puestos de investigador postdoc para las líneas de investigación:1.Cáncer de pulmón y descubrimiento de nuevos marcadores pronósticos y dianas terapéuticas. 2. Identificación de nuevos targets e Investigación traslacional en enfermedades neurodegenerativas linked a TDP-43, usando modelos in vitro basados en Drosophila Melanogaster. 3. Estudio de la patogénesis del colangiocarcinoma, desde diagnóstico a factores de riesgo y tratamiento, búsqueda de nuevos tratamientos y biomarcadores no invasivos.4. Estudio de la función y de la desregulación de las células madre en cáncer, enfermedades neurodegenerativas y envejecimiento. 5. Desarrollo de andamios conductores en 3D para la regeneración de tejidos neuronales y cardiacos
			5		
ASOC INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA BIOCUCRUCES BIZKAIA	16	Biociencias y biotecnología	2	proyectos.biocrucesbizkaia@osakidetza.eus	
	17	Biomedicina	2	proyectos.biocrucesbizkaia@osakidetza.eus	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		4		
ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	subvenciones@cicbiomagune.es	La actividad científica de CIC biomaGUNE, centro de investigación en biomateriales, incluye las áreas de Nanomateriales Biofuncionales e Imagen Molecular. Estas áreas abarcan desde el diseño de nanoestructuras biofuncionales hasta su aplicación en el estudio de procesos biológicos y en biomedicina, incluyendo el desarrollo de estrategias sintéticas para marcar moléculas y nanopartículas, la caracterización de sus propiedades farmacocinéticas y la evaluación de su potencial como agentes de diagnóstico, terapéuticos o terapéuticos. El Centro cuenta con una infraestructura de vanguardia que incluye la Plataforma de Imagen Molecular y Funcional, incluida en el mapa ICTS y de referencia en el campo de la imagen preclínica molecular.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	subvenciones@cicbiomagune.es	La actividad científica de CIC biomaGUNE, centro de investigación en biomateriales, incluye las áreas de Nanomateriales Biofuncionales e Imagen Molecular. Estas áreas abarcan desde el diseño de nanoestructuras biofuncionales hasta su aplicación en el estudio de procesos biológicos y en biomedicina, incluyendo el desarrollo de estrategias sintéticas para marcar moléculas y nanopartículas, la caracterización de sus propiedades farmacocinéticas y la evaluación de su potencial como agentes de diagnóstico, terapéuticos o terapéuticos. El Centro cuenta con una infraestructura de vanguardia que incluye la Plataforma de Imagen Molecular y Funcional, incluida en el mapa ICTS y de referencia en el campo de la imagen preclínica molecular.
	17 Biomedicina	1	subvenciones@cicbiomagune.es	La actividad científica de CIC biomaGUNE, centro de investigación en biomateriales, incluye las áreas de Nanomateriales Biofuncionales e Imagen Molecular. Estas áreas abarcan desde el diseño de nanoestructuras biofuncionales hasta su aplicación en el estudio de procesos biológicos y en biomedicina, incluyendo el desarrollo de estrategias sintéticas para marcar moléculas y nanopartículas, la caracterización de sus propiedades farmacocinéticas y la evaluación de su potencial como agentes de diagnóstico, terapéuticos o terapéuticos. El Centro cuenta con una infraestructura de vanguardia que incluye la Plataforma de Imagen Molecular y Funcional, incluida en el mapa ICTS y de referencia en el campo de la imagen preclínica molecular.
		3		
ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	mmrodriguez@cicbiogune.es	CIC bioGUNE tiene como fin básico la concepción, producción, promoción, difusión, aplicación y explotación de conocimientos científicos y tecnológicos del áreas de las biociencias mediante la realización de actividades de investigación y desarrollo experimental, así como las actividades de formación, transferencia y difusión de resultados de los agentes sociales y empresariales. El principal ámbito científico de investigación es la SALUD, estudiando enfermedades con importante impacto social por la falta de diagnóstico y de terapia personalizada a través de dos grandes líneas de trabajo. Se ofrecen dos plaza que se adscribirían, en caso de acuerdo con el investigador, a alguno de los grupos establecidos.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	16 Biociencias y biotecnología	1	mmrodriguez@bicbiogune.es	CIC bioGUNE tiene como fin básico la concepción, producción, promoción, difusión, aplicación y explotación de conocimientos científicos y tecnológicos del áreas de las biociencias mediante la realización de actividades de investigación y desarrollo experimental, así como las actividades de formación, transferencia y difusión de resultados de los agentes sociales y empresariales. El principal ámbito científico de investigación es la SALUD, estudiando enfermedades con importante impacto social por la falta de diagnóstico y de terapia personalizada a través de dos grandes líneas de trabajo. Se ofrece una plaza que se adscribiría, en caso de acuerdo con el investigador, a alguno de los grupos establecidos.
	17 Biomedicina	2	mmrodriguez@bicbiogune.es	CIC bioGUNE tiene como fin básico la concepción, producción, promoción, difusión, aplicación y explotación de conocimientos científicos y tecnológicos del áreas de las biociencias mediante la realización de actividades de investigación y desarrollo experimental, así como las actividades de formación, transferencia y difusión de resultados de los agentes sociales y empresariales. El principal ámbito científico de investigación es la SALUD, estudiando enfermedades con importante impacto social por la falta de diagnóstico y de terapia personalizada a través de dos grandes líneas de trabajo. Se ofrecen dos plaza que se adscribirían, en caso de acuerdo con el investigador, a alguno de los grupos establecidos.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	mmrodriguez@bicbiogune.es	CIC bioGUNE tiene como fin básico la concepción, producción, promoción, difusión, aplicación y explotación de conocimientos científicos y tecnológicos del áreas de las biociencias mediante la realización de actividades de investigación y desarrollo experimental, así como las actividades de formación, transferencia y difusión de resultados de los agentes sociales y empresariales. El principal ámbito científico de investigación es la SALUD, estudiando enfermedades con importante impacto social por la falta de diagnóstico y de terapia personalizada a través de dos grandes líneas de trabajo. Se ofrecen dos plazas que se adscribirían, en caso de acuerdo con el investigador, a alguno de los grupos establecidos.
		7		
ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN MPC MATERIALS PHYSICS CENTER	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	arantza.iturrioz@ehu.eus	
		2		
ASOCIACIÓN FRACTAL	8 Ciencias sociales	1	info@colectivofractal.org	
		1		
AXENCIA GALEGA DA CALIDADE ALIMENTARIA	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	agacal@xunta.gal	Candidato 1: TURNO INIA Candidato 2: TURNO LIBRE
		2		
BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	2 Energía y transporte	2	postdoctoral@bsc.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	postdoctoral@bsc.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	postdoctoral@bsc.es	
	16 Biociencias y biotecnología	2	postdoctoral@bsc.es	
	17 Biomedicina	1	postdoctoral@bsc.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	5	postdoctoral@bsc.es	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		12		
BASQUE CENTER FOR MACROMOLECULAR DESIGN AND ENGINEERING POLYMAT	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	monica.moreno@polymat.eu	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	monica.moreno@polymat.eu	
		4		
CENTRE D ESTUDIS DEMOGRÀFICS	8 Ciencias sociales	6	demog@ced.uab.es	Ofrecemos un contrato Ramón y Cajal a un máximo de 6 investigadores/as, con una formación y experiencia postdoctoral en Demografía, perfil en ciencias sociales, que aporte una línea de investigación propia afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en nuestro Centro (véase https://ced.cat/es/investigacion/grupos/). También se considerarán posibles líneas innovadoras que resulten de interés. Se valorará el talento, la producción científica, la autonomía y su proyección nacional e internacional en el ámbito de la demografía y los estudios de población. La dimensión internacional será especialmente valorada ya que se trata de uno de los principales objetivos de la planificación estratégica del CED.
		6		
CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	16 Biociencias y biotecnología	2	gestion.proyectos@cragenomica.es	El CRAG trabaja en el estudio de las bases moleculares y genéticas de procesos biológicos y caracteres de interés en plantas y animales (organismos modelo y especies de importancia agrícola y ganadera), con un énfasis en enfoques genómicos y multidisciplinares y abarcándose desde ciencia básica a estudios aplicados en colaboración con la Industria. La investigación se agrupa en cuatro Programas: Desarrollo y Transducción de Señales; Respuestas a Estrés Biótico y Abiótico; Metabolismo e Ingeniería Metabólica; y Genómica de Plantas y Animales. Se busca fortalecer dichos Programas, o bien áreas transversales: análisis de redes y modelado matemático de procesos biológicos, o relación entre genomas, variabilidad de secuencia y fenotipos.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	gestion.proyectos@cragenomica.es	El CRAG trabaja en el estudio de las bases moleculares y genéticas de procesos biológicos y caracteres de interés en plantas y animales (organismos modelo y especies de importancia agrícola y ganadera), con un énfasis en enfoques genómicos y multidisciplinares y abarcándose desde ciencia básica a estudios aplicados en colaboración con la Industria. La investigación se agrupa en cuatro Programas: Desarrollo y Transducción de Señales; Respuestas a Estrés Biótico y Abiótico; Metabolismo e Ingeniería Metabólica; y Genómica de Plantas y Animales. Se busca fortalecer dichos Programas, o bien áreas transversales: análisis de redes y modelado matemático de procesos biológicos, o Relación entre genomas, variabilidad de secuencia y fenotipos.
		3		
CENTRE DE RECERCA EN ECONOMIA INTERNACIONAL	10 Economía	1	aoleza@crei.cat	
		1		
CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERIC A L ENGINYERIA	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	3	fellowships@cimne.upc.edu	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		3		
CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	3	pm@cttc.cat	
		3		
CENTRO DE ESTUDIOS MONETARIOS Y FINANCIEROS	Economía	2	lopez@cemfi.es	
		2		
CENTRO DE INVESTIGACION COOP DE ENERGIAS ALTERNATIVAS CIC ENERGIGUNE	Energía y transporte	1	rferret@cicenergigune.com	
		1		
CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT	Ciencias y tecnologías medioambientales	2	m.barcelo@creaf.uab.es	El objetivo es potenciar la captación de talento, reforzar la masa crítica de investigadores e investigadoras de plantilla en líneas de investigación especialmente competitivas del centro en dos áreas fundamentales del centro: (i) Biodiversidad y Funcionamiento de los Ecosistemas, con aspectos de ecología, conservación, genética de organismos y comunidades; y (ii) Cambio Global y Observación de la Tierra, con aspectos de hidrología, edafología y meteorología. Se pretende incorporar y consolidar investigadores e investigadoras de trayectoria investigadora reconocida.
		2		
CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	Ciencias y tecnologías químicas	3	M.Ballesteros@ciemat.es	El Departamento de Energía del CIEMAT, dentro de las actividades relativas a la División de Energías Renovables, está involucrado en diferentes proyectos tanto a nivel nacional como internacional para el avance e implementación de una Bioeconomía sostenible. Para garantizar el óptimo desarrollo de dichos proyectos y alcanzar resultados de relevancia, se aconseja la incorporación de investigadores/as que tengan experiencia en el sector de la Biotecnología Industrial, y en especial de la Microbiología Aplicada.
	Energía y transporte	2	antonio.avila@ciemat.es	
	Ciencias físicas	4	isabel.josa@ciemat.es	La física de partículas y la astrofísica son líneas de investigación estratégicas para la Unidad de Física de Partículas del CIEMAT. En física de partículas participamos en el experimento CMS@LHC en el CERN, contribuyendo al análisis de datos y a la actualización del detector para alta luminosidad, en física de neutrinos, con prototipos para DUNE, y en la búsqueda de materia oscura en el experimento DarkSide. En astrofísica participamos en AMS, midiendo rayos cósmicos en la Estación Espacial Internacional, en cartografiados cosmológicos (DES, PAU, DESI, Euclid, LSST) para el estudio de la energía oscura, y en la detección de rayos gamma de alta energía con los telescopios MAGIC y CTA
	Ciencias y tecnologías de materiales	1	david.rapisarda@ciemat.es	
	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	isabel.josa@ciemat.es	La computación en Física de Partículas es una línea de desarrollo e innovación tecnológica esencial para las actividades científicas de la Unidad de Física de Partículas del CIEMAT. La creciente cantidad y complejidad de los datos experimentales hace necesario disponer de infraestructura y personal especializado en tecnologías de la computación intensiva en datos.
	Ciencias y tecnologías medioambientales	2	m.garcia@ciemat.es	This research line includes all aspects of air pollution and urban climate processes: atmospheric circulation, surface exchanges of heat and momentum, particularly in
		13		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	10 Economía	1	direccion.cita@aragon.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	3	direccion.cita@aragon.es	
		4		
CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DE EXTREMADURA	Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	mariajose.trinidad@juntaex.es	
		1		
CENTRO DE VISION POR COMPUTADOR	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	5	montse@cvc.uab.es	Cualquier proyecto de investigación de Visión por Computador, en cualquier ámbito de aplicación.
		5		
CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III (F.S.P.)	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	oficinaproyectos@cnic.es	La Unidad de Imagen Avanzada del CNIC realiza estudios de metabolismo celular por glucosa (18F-FDG) o ácido palmítico (18F-FTHA), con aplicaciones en oncología, neurología, cardiología y enfermedades inflamatorias e infecciosas. El CNIC potenciará el desarrollo de nuevos radiotrazadores aplicados a la imagen no invasiva, con el fin de facilitar avances en este campo clave para el diagnóstico de la enfermedad humana. Este desarrollo tecnológico permitirá además un considerable avance en la generación de conocimiento en estudios con modelos experimentales.
	3 Ciencias físicas	2	oficinaproyectos@cnic.es	El desarrollo de nuevas tecnologías de imagen no invasiva para potenciar el diagnóstico de las enfermedades cardiovasculares constituye una de las principales áreas de interés del CNIC. El Centro desea potenciar esta área mediante la incorporación de dos contratados Ramón y Cajal que desarrollen nuevos algoritmos de análisis y/o nuevas herramientas con aplicación en la imagen cardiovascular no invasiva. Estas herramientas no solo mejorarán el diagnóstico de la enfermedad humana, sino que también facilitarán la generación de conocimiento en proyectos de experimentación fundamental y de biomedicina.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	oficinaproyectos@cnic.es	Un área importante de investigación en el CNIC está centrada en el desarrollo de nuevas aplicaciones de la imagen biomédica, así como en imagen molecular, con el objetivo de conocer de forma no invasiva los fenómenos moleculares y celulares implicados en las patologías cardiovasculares. En línea con el carácter traslacional de las investigaciones del CNIC, el foco se centra en técnicas de imagen ultrarrápida, en el desarrollo de plataformas y en la funcionalización de sistemas de nanopartículas para aplicaciones en imagen molecular, permitiendo abordar problemas complejos. Asimismo, dentro del campo de la nanomedicina, estamos desarrollando nuevas terapias dirigidas para el tratamiento de la enfermedad cardiovascular.
	5 Ciencias matemáticas	2	oficinaproyectos@cnic.es	El procesado de datos y el desarrollo de modelos probabilísticos aplicados al análisis de datos masivos obtenidos tanto en modelos celulares, animales como humanos, constituye una base importante de la generación del conocimiento en el campo cardiovascular, así como en el desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas. El CNIC potenciará esta área clave en el centro, que forma parte de la estrategia para desarrollar la medicina personalizada aplicada a la enfermedad cardiovascular humana.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	oficinaproyectos@cnic.es	La Unidad de Imagen Avanzada y los grupos de investigación del CNIC especializados en técnicas de imagen no invasiva desarrollan proyectos de investigación centrados en el desarrollo de nuevas tecnologías relacionadas con la resonancia magnética, la tomografía computarizada, la imagen óptica, y las señales eléctricas de sistemas biológicos. El desarrollo de estas tecnologías permitirá refinar herramientas de diagnóstico no invasivas y facilitará así mismo el avance del conocimiento en proyectos básicos y traslacionales.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	oficinaproyectos@cnic.es	La Unidad de Bioinformática del CNIC realiza análisis de datos masivos obtenidos en diversos modelos celulares, animales y de muestras humanas, incluyendo secuenciación masiva de ADN y ARN, unión de factores de transcripción a ADN (CHIP-Seq) y unión de proteínas a ARN (CLIP-Seq), proteómica, epigenómica y metabolómica, entre otras tecnologías. Además, varios laboratorios del centro desarrollan herramientas para la identificación de determinantes de enfermedad subclínica vascular humana y otras patologías. El CNIC desea potenciar estas áreas, que constituyen el núcleo del desarrollo del programa de medicina personalizada que requiere potenciar el análisis masivo de datos.
	16 Biociencias y biotecnología	5	oficinaproyectos@cnic.es	Uno de los objetivos principales del CNIC es comprender las bases fundamentales de la enfermedad cardiovascular, la mayor causa de morbilidad en países desarrollados. Así, nuestro Centro cuenta con diversos grupos de investigación y Unidades Técnicas plenamente involucrados en esta línea de investigación. Desarrollamos programas de investigación fundamental relacionados con fisiopatología vascular y del miocardio, regeneración cardiovascular, biología de células troncales, homeostasis, proteómica y genómica cardiovascular, entre otros, así como herramientas diagnósticas, pronósticas y terapéuticas. La Biotecnología y Biociencias son disciplinas que pueden contribuir significativamente al avance de la investigación del Cent
	17 Biomedicina	8	oficinaproyectos@cnic.es	En línea con los objetivos generales del CNIC, un gran número de nuestras líneas de investigación se centran en el área de la Biomedicina, como son procesos celulares, tisulares y a nivel del organismo en su conjunto. Nuestro objetivo final es contribuir al progreso del conocimiento científico en relación con la salud cardiovascular, fomentando la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades cardiovasculares. En particular, el CNIC desarrolla estudios biomédicos relacionados con los mecanismos que regulan la enfermedad cardiovascular y la regeneración cardíaca, así como procesos de angiogénesis e inflamación, regulación y desarrollo de la respuesta inmunológica, etc.
		24		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS FINANCIEROS, S.L.	5 Ciencias matemáticas	1	rocio.castano@cunef.edu	Located in Madrid, CUNEF Universidad offers a dynamic and international research-oriented environment with excellent research facilities, including data and funding for research-related activities. CUNEF Universidad is searching researchers developing, with a multidisciplinary approach, methods, processes and techniques of computational mathematics, statistical analysis, mathematical programming and artificial intelligence to scientifically address different problems arising in the business world that require the manipulation of large volumes of data and its transformation into information.
	10 Economía	2	rocio.castano@cunef.edu	CUNEF Universidad offers a dynamic and international research-oriented environment with excellent research facilities, including data and funding for research-related activities. CUNEF Universidad is searching for researchers in any field of economic research including political economy, macroeconomics, applied economics, business, management, corporate finance, asset pricing and banking economics who have shown the potential to produce highly innovative research and publish regularly in the leading economics journals.
		3		
CONSORCI CENTRE DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA FORESTAL DE CATALUNYA	5 Ciencias matemáticas	1	director@ctfc.cat	MATEMATICA APLICADA A LA GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES: El investigador trabajará incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área de minería de datos, toma de decisiones y en general el uso de investigación de operaciones en problemas de gestión de los recursos naturales. Incluye el uso de Inteligencia artificial, modelización, visión artificial etc.y. problemas prácticos como la lucha contra el cambio climático y la prevención y/ol optimización de las operaciones de combate al fuego. Otra área de aplicabilidad matemática será el desarrollo de modelos para la conservación de especies y sus hábitats con optimización espacial.
	10 Economía	1	director@ctfc.cat	BIOECONOMIA Y POLITICA FORESTAL: Modelos y herramientas de apoyo, desarrollo rural y gestión costeeficiente de políticas ambientales. Análisis y evaluación de políticas públicas medioambientales (gobernanza multinivel). Valoración económica de bienes y servicios forestales. Esquemas de pago por servicios ambientales y fiscalidad verde. Regulación del uso social del bosque (socioeconomía y gobernanza de la actividad micológica). Mercados y marketing de productos y servicios forestales y madereros en el Mediterráneo. INCENDIOS FORESTALES: Análisis coste-eficiente de las alternativas de gestión del riesgo de incendios. Análisis comparado entre políticas y presupuestos de extinción y prevención en el Mediterráneo.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	director@ctfc.cat	BIOPRODUCTOS: Gestión selvícola, producción y diversidad micológica. Ecología y tecnificación del cultivo de trufa. Cultivo, transformación y comercialización de PAM.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>PRODUCCIÓN FORESTAL (MADERA Y BIOENERGÍA): Aprovechamientos forestales (mecanización, rendimientos, logística). Biomasa forestal. Valorización y promoción de restos orgánicos para aplicaciones energéticas (biorefinería) y nuevos productos húmicos/fertilizantes de base no fósil. Tecnología de la madera, innovación y soluciones constructivas con especies locales.</p> <p>GESTIÓN FORESTAL: Dinámica de especies. Modelos selvícolas. Frondosas nobles (producción, restauración y diversificación). Fuego natural y prescrito. Silvopastoralismo. Conservación de la biodiversidad.</p>
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	director@ctfc.cat	<p>FUNCIONAMIENTO DE ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD: Biodiversidad, patrones estructurales y procesos funcionales en bosques, pastos y ecosistemas agrícolas para desarrollar modelos ecológicos y establecer bases para su gestión. Biología de poblaciones y procesos ecológicos. Respuesta de ecosistemas forestales al cambio (abandono, gestión agrícola y cambio climático). Patrones estructurales y relaciones funcionales suelo-planta-animal para la gestión ecológica de los sistemas agrosilvopastorales.</p> <p>INCENDIOS FORESTALES Y OTRAS PERTURBACIONES: Papel del fuego en la resiliencia y resistencia de los ecosistemas mediterráneos. Patrones de ignición y propagación de incendios forestales. Control biológico del chancro del castaño.</p>
		4		
CONSORCI CENTRE DE RECERCA MATEMÀTICA	5 Ciencias matemáticas	2	gmartinez@crm.cat	<p>Se ofrecen 2 plazas abiertas a cualquier especialidad de la investigación en matemáticas aunque se valoraran especialmente en la fase de negociación los candidatos con perfil investigador, como por ejemplo "Data Science" y "Deep Machine Learning", o que refuercen los grupos actualmente existentes en el CRM en Matemática Industrial, Sistemas Complejos, Biología Matemática y Computacional, Neurociencia Computacional i Teoría de la Aproximación. Se espera que los investigadores seleccionados desarrollen su investigación en conexión con el entorno universitario e implicados en el mismo.</p>
		2		
CONSORCI INSTITUT D INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER	17 Biomedicina	3	COORDINACIO.CIENTIFICA@IDIBAPS.ORG	<p>El IDIBAPS es un centro de investigación de excelencia que aborda enfermedades de alta prevalencia, morbilidad y mortalidad. Con más de 1800 profesionales dedicados a la investigación y más 1.400 artículos originales publicados al año, es un centro puntero en investigación biomédica en el Estado.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática		Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
			3		Los investigadores RyC se podrán incorporar a cualquiera de las áreas de investigación del centro (Agresión biológica y mecanismos de respuesta; Biopatología y bioingeniería respiratoria, cardiovascular y renal; Hígado, sistema digestivo y metabolismo; Neurociencias clínicas y experimentales; Oncología y hematología). El IDIBAPS dispone del sello de excelencia HRS4R, para la promoción de la carrera profesional.
CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED M.P. (CIBER)	17	Biomedicina	2	raquel.campo@ciberisciii.es	
			2		
CONSORCIO CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION SOBRE LA EVOLUCION HUMANA	14	Estudios del pasado: historia y arqueología	4	mariajose.demiguel@cenieh.es	
	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	1	mariajose.demiguel@cenieh.es	
			5		
CONSORCIO PARA EL DISEÑO CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACION SISTEMA OBSERVAC COSTERO BALEARNS	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	2	spitarch@socib.es	2 contratos ofertados en la Área: Ciencias y tecnologías medioambientales. Subárea: ciencias y tecnologías marinas.
			2		
CONSORCIO PARA EL EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACION DEL LABORATORIO SUBTERRANEO DE CANFRANC LSC	3	Ciencias físicas	2	cpenya@lsc-canfranc.es	Compromiso de la ICTS en dos grandes proyectos: - desintegración doble beta con una TPC de Xenon: Se ha aprobado la construcción en el LSC de un experimento en la escala de la tonelada de material activo (NEXT-HD) para resolver una de las preguntas fundamentales de la física actual. Será la tecnología que va a liderar la próxima década (afirmación del responsable de la oficina de la ciencia del DOE). Gran oportunidad para RYC que mantengan el liderazgo. - Coordinación de la contribución española a la construcción de Hyper-Kamiokande. Dada la importante contribución económica de la fase de construcción (2021-2026), seguirá una fase de dos décadas de explotación científica, que requiere la incorporación de RyC que lo lideren.
	16	Biociencias y biotecnología	1	cpenya@lsc-canfranc.es	La ICTS ha construido un laboratorio de Biología en el subterráneo para explotar las implicaciones de la reducción de muones (y radioactividad natural). Los laboratorios subterráneos con instrumentos de modificación/eliminación de gravedad ofrecen un entorno similar al espacio para los experimentos de biología. El comité científico ha aprobado cinco experimentos científicos sobre la implicación de la falta de radioactividad en la vida: ROS y reducción/eliminación de mecanismos de reparación de ADN. El LSC ha entrado en un gran proyecto sobre envejecimiento, explorando mecanismos afectados por la radiación. Este novedoso campo ofrece una oportunidad de liderazgo para un RyC.
			3		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
FUNDACIÓ BARCELONABETA BRAIN RESEARCH CENTER	15 Psicología	1	edelucchi@barcelonabeta.org	Our institution is looking for an expert in the collection, processing, and analysis of neuroimaging structural and functional data that could reveal early signatures of Alzheimer's disease (AD). The candidate will be leading this line of research on early signatures of AD expressed by specific patterns of cortical atrophy using MRI. The candidate will work in the context of the BBRCs ALFA project. The ALFA project aims at identifying the processes before the onset of Alzheimer's disease symptoms and at developing interventions to prevent or delay the disease. This cohort is enriched for AD genetic risk factors. Briefly, the ALFA project represents a valuable infrastructure that will leverage different studies and trials to prevent AD.
		1		
FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	16 Biociencias y biotecnología	6	grants@crg.eu	El CRG solicita 6 contratos del programa Ramon y Cajal para el área de Biociencias y Biotecnología para potenciar las siguientes líneas de investigación: 3 en el programa de Regulación Génica, Células madre y Cáncer; 2 en el programa de "Biología de Sistemas" y 1 contrato para el programa de "Biología celular y de desarrollo".
	17 Biomedicina	1	grants@crg.eu	El CRG solicita 1 contrato del programa Ramon y Cajal para el área de Biomedicina para potenciar la línea de investigación del programa de "Bioinformática y Genómica".
		7		
FUNDACIO D'ESTUDIS SUPERIORS EN CIENCIES DE LA SALUT	17 Biomedicina	1	roberto.elosua@umedicina.cat	
		1		
FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	15 Psicología	1	ajuts@vhir.org	
	16 Biociencias y biotecnología	1	ajuts@vhir.org	
	17 Biomedicina	5	ajuts@vhir.org	
		7		
FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	epalomares@icqi.es	
		2		
FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	competitive.funding@icn2.cat	
	3 Ciencias físicas	1	competitive.funding@icn2.cat	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	competitive.funding@icn2.cat	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	competitive.funding@icn2.cat	
		6		
FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE L AIGUA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	gerencia@icra.cat	El ICRA es un centro público de investigación que está estructurado en tres áreas: (i) Recursos y Ecosistemas. (ii) Calidad del Agua. (iii) Tecnologías y Evaluación. En el Centro se incentiva la colaboración del personal investigador de las tres áreas para dar solución a los retos planteados desde una perspectiva multidisciplinar y holística. Para más información se recomienda visitar: www.icra.cat
	6 Producción industrial, ingeniería civil e	1	gerencia@icra.cat	El ICRA es un centro público de investigación que está

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	ingenierías para la sociedad			estructurado en tres áreas: (i) Recursos y Ecosistemas. (ii) Calidad del Agua. (iii) Tecnologías y Evaluación. En el Centro se incentiva la colaboración del personal investigador de las tres áreas para dar solución a los retos planteados desde una perspectiva multidisciplinar y holística. Para más información se recomienda visitar: www.icra.cat
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	gerencia@icra.cat	El ICRA es un centro público de investigación que está estructurado en tres áreas: (i) Recursos y Ecosistemas. (ii) Calidad del Agua. (iii) Tecnologías y Evaluación. En el Centro se incentiva la colaboración del personal investigador de las tres áreas para dar solución a los retos planteados desde una perspectiva multidisciplinar y holística. Para más información se recomienda visitar: www.icra.cat
		4		
FUNDACIÓ INSTITUT CATALA DE RECERCA DE PATRIMONI CULTURAL	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	comunicacio@icrpc.cat	La investigación del ICRPC tiene un enfoque interdisciplinar claro, que abarca diferentes disciplinas en las áreas de humanidades y ciencias sociales. Los principales programas prioritarios de investigación que combinan las diferentes disciplinas y metodologías son: 1. Procesos de patrimonialización. 2. Usos del patrimonio cultural. 3. Públicos de museos. 4. Destrucción y salvaguarda del patrimonio cultural. 5. Arte del Barroco y Renacimiento. 6. Turismo y patrimonio. 7. memoria histórica y democrática.
		1		
FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMED DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA	17 Biomedicina	1	projectes@idibgi.org	
		1		
FUNDACIO INSTITUT D INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	17 Biomedicina	4	preaward@idibell.cat	Estamos interesados en las siguientes áreas: 1 contrato en Cáncer 1 contrato en Neurociencia 1 contrato en Medicina Traslacional 1 contrato en Medicina Regenerativa
		4		
FUNDACIÓ INSTITUT D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	16 Biociencias y biotecnología	1	ofraile@igtp.cat	
	17 Biomedicina	1	ofraile@igtp.cat	
		2		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	projects@ibecbarcelona.eu	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	projects@ibecbarcelona.eu	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	projects@ibecbarcelona.eu	
	16 Biociencias y biotecnología	4	projects@ibecbarcelona.eu	
	17 Biomedicina	2	projects@ibecbarcelona.eu	
		10		
FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA (BARCELONA)	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	irb.research.grants@irbbarcelona.org	Se solicitan 2 posiciones RyC en el área de Ciencias y tecnologías químicas para reforzar la estructura científica del centro. Para más información visitar: https://www.irbbarcelona.org/en/research/research-challenges
	16 Biociencias y biotecnología	7	irb.research.grants@irbbarcelona.org	Se solicitan 7 posiciones RyC en el área de Biociencias y biotecnología para reforzar la estructura científica del centro. Para más información visitar: https://www.irbbarcelona.org/en/research/research-challenges
	17 Biomedicina	6	irb.research.grants@irbbarcelona.org	Se solicitan 6 posiciones RyC en el área de Biomedicina para reforzar la estructura científica del centro. Para más información visitar: https://www.irbbarcelona.org/en/research/research-challenges
		15		
FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA DE L ENERGIA DE CATALUNYA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	ktt@irec.cat	Se propone una oferta para desarrollo de nuevos conceptos en sistemas electroquímicos y químicos para conversión y almacenamiento de energía renovable en forma eléctrica o química. Especial interés en desarrollo de baterías metal aire o baterías de flujo a parte de baterías basadas en ion Li o implementación de sistemas electrocatalíticos para el uso de energías renovables incluyendo fuentes de bioenergía para conversión en energía química y almacenamiento en base a la conversión de energía renovable a líquidos o gases, o combustibles o moléculas químicas de alto valor añadido. Las actividades están orientadas al desarrollo de materiales, catalizadores y procesos de bajo coste para la implementación y desarrollo de reactores modulares.
	2 Energía y transporte	2	ktt@irec.cat	Se propone una oferta que trata de potenciar el instituto en la línea de investigación de energía, con la finalidad de garantizar un suministro energético eficiente, bajos costes y respetuoso con el medio ambiente en base a Fuentes renovables. Las actividades están asociadas a las necesidades planteadas por la transición energética en los sectores residencial, industrial y de movilidad buscando el desarrollo e implementación de energías renovables (solar, eólica, etc.), tecnologías de almacenamiento y gestión e integración inteligente en las redes convencionales y en autoconsumo con la incorporación de nuevos servicios.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	ktt@irec.cat	Se propone una oferta para el desarrollo de nuevos materiales para dispositivos y sistemas de generación de energía y electrólisis de alta temperatura, o dispositivos fotovoltaicos de segunda y tercera generación o nuevos materiales para sistemas de almacenamiento o nuevos catalizadores o nuevos materiales para sistemas electroquímicos o fotoelectroquímicos. Las actividades asociadas están orientadas al desarrollo de materiales, procesos asociados, dispositivos funcionales y sistemas de aplicación en el campo energético.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	ktt@irec.cat	Se propone una oferta que trata de potenciar el instituto en la línea de investigación de eficiencia energética, sistemas y redes inteligentes, así como en la gestión e demanda inteligente de la energía. Las actividades están asociadas a gestión e integración de sistemas complejos de energía, edificios flexibles, redes inteligentes y micro-redes, así como a aplicaciones de energías renovables, almacenamiento y movilidad eléctrica.
		8		
FUNDACIÓ INSTITUT D'EDUCACIÓ CONTINUA	10 Economía	1	timo.sohl@upf.edu	
		1		
FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ SANITÀRIA ILLES BALEARS	17 Biomedicina	1	idisba.proyectos@ssib.es	El plan estratégico del Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IdISBa) establece como primer eje estratégico el Impulso a la captación de talento: investigadores y personal de apoyo. Y es que existe un claro convencimiento de que la captación de investigadores jóvenes debe constituir la piedra angular de crecimiento de nuestro Instituto. Es por ello que en el marco de las ayudas Ramon y Cajal, el IdISBa apuesta decididamente por la solicitud de una plaza en el área de Biomedicina, con el objetivo de consolidar y potenciar la masa crítica existente con la adscripción de un nuevo/a investigador/a
		1		
FUNDACIO INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITARIA PERE VIRGILI	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	oficina.tenica@iispv.cat	
	17 Biomedicina	1	oficina.tecnica@iispv.cat	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	oficina.tecnica@iispv.cat	
		3		
FUNDACIO INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES	17 Biomedicina	3	recerca@imim.es	El instituto de investigaciones médicas del Hospital del Mar (IMIM) es un centro de investigación biomédica con un carácter altamente traslacional, siendo una de sus mayores fortalezas la proximidad a los pacientes y a la práctica clínica. Los principales campos de investigación son las neurociencias, el cáncer, la epidemiología y la salud pública, las principales patologías relacionadas con el sistema cardiovascular e inmune, y la informática biomédica. El IMIM se encuentra en un entorno excepcional al formar parte del Parque de Investigación Biomédica de Barcelona (PRBB), cuyos miembros tienen acceso a las mejores tecnologías y al conocimiento generado por grupos que son referentes internacionales en su campo de investigación.
		3		
FUNDACIO PARC TECNOLOGIC DEL VI	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	sergi.delamo@vitec.wine	VITEC es un Centro de I+D+i orientada que trabaja en toda la cadena de valor de la producción vitivinícola y auxiliar. De forma integral, orienta su actividad investigadora en torno a

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>los cinco campos vinculados a la producción y elaboración del vino: viticultura, procesos enológicos, microbiología, química enológica y análisis sensorial.</p> <p>VITEC ha desarrollado 45 proyectos de colaboración públicoprivada y 117 contratos con empresas en los últimos 10 años, siendo uno de los centros de investigación vitivinícola con más actividad de I+D+i concertada a nivel nacional.</p> <p>VITEC se financia a través de la investigación que desarrolla y de los servicios tecnológicos que ofrece al sector.</p>
		1		
FUNDACIO PER A LA RECERCA I LA DOCENCIA SANT JOAN DE DEU (FSJD)	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	frecerca.recerca@sjd.es	La plaza ofertada se incorporará al grupo "Respuesta adaptativa, Metabolismo e Inmunobiología". El grupo cuenta con una actividad clínica muy importante que busca resolver problemas clínicos determinados. El impacto de sus investigaciones en el sistema de salud y en la sociedad puede ser relevante, puesto que la mayor parte de los proyectos se centran en aspectos de salud y enfermedad con elevada letalidad y morbilidad asociada. En la actualidad, nuestro Hospital es centro CSUR de referencia para cirugía de cardiopatía congénita y tratamiento y manejo de las arritmias en edad pediátrica y centro CSUR de cardiopatías familiares y, además, es centro coordinador de la Red Europea en Cardiología Pediátrica.
	Ciencias sociales	1	frecerca.recerca@sjd.es	La plaza ofertada se incorporará al grupo de investigación "Epidemiología de los trastornos mentales y del envejecimiento". La plaza está destinada para un Doctor en Sociología. El grupo empezó su andadura con proyectos sobre esquizofrenia, la repercusión familiar del trastorno y el papel de los servicios sanitarios en el tratamiento. A partir de ahí, el grupo amplió su investigación a la epidemiología y repercusión social de los trastornos mentales en general y a la evaluación de sus tratamientos, tanto en atención primaria como en especializada. El área de conocimiento se ha expandido hacia la epidemiología las enfermedades neuropsiquiátricas y del envejecimiento, y la investigación de servicios sanitarios en otras especialidades médicas.
	Psicología	3	frecerca.recerca@sjd.es	<p>Integración en los grupos de investigación de la Institución, dentro del área de Salud Mental.</p> <p>Las dos áreas de investigación prioritarias dentro del esta área temática son:</p> <p>Salud Mental y Sociedad, compuesta por los siguientes grupos de investigación:</p> <p>Epidemiología de los trastornos mentales y del envejecimiento Evaluación de Tecnologías Sanitarias en Atención Primaria y Salud Mental (PRISMA) Investigación Psicológica en Fibromialgia y Dolor Crónico (AGORA)</p> <p>2. Bases y abordaje de los trastornos mentales, compuesta por los siguientes grupos de investigación:</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Etiopatogenia y tratamiento de los trastornos mentales graves (MERITT) Cerebral Imprints of Gender Development and Pathology
	17 Biomedicina	8	freerca.recerca@sjd.es	Las plazas ofertadas servirán para incorporar a personal en los grupos de investigación del Area de Medicina y Ciencia Pediátrica de la Institución. Especial interés en incorporar a personal en el grupo de Investigación aplicada en enfermedades neuromusculares, del área de Neurociencias. https://www.irsjd.org/es/investigacion/5/investigacion-aplicada-en-enfermedades-neuromusculares El grupo es referencia nacional para enfermedades neuromusculares pediátricas. El resto de grupos que conforman el área de medicina y ciencia pediátrica se centran en la investigación en el área de Neurociencias; respuesta adaptativa, metabolismo e Immunobiología, Cáncer Pediátrico; Medicina de Precisión en Enfermedades Raras y Grupos clínicos asociados
		13		
FUNDACIO PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	preaward_ari@uoc.edu	
	8 Ciencias sociales	4	preaward_ari@uoc.edu	
	11 Ciencias de la educación	1	preaward_ari@uoc.edu	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	preaward_ari@uoc.edu	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	preaward_ari@uoc.edu	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	preaward_ari@uoc.edu	
	15 Psicología	1	preaward_ari@uoc.edu	
		11		
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)	17 Biomedicina	10	projectes@vhio.net	La Fundación VHIO, recientemente acreditada como Centro de Excelencia Severo Ochoa, reúne a científicos y médicos que trabajan conjuntamente para asociar la ciencia básica con la investigación clínica. El propósito principal es promover y desarrollar la excelencia en la investigación relativa a las enfermedades oncológicas. Su actividad científica se estructura en tres grandes programas: 1.-Investigación Preclínica y Traslacional 2.-Investigación Clínica 3.-Tecnologías Transversales VHIO dispone de espacio suficiente para la incorporación de nuevos contratados Ramon y Cajal que ayuden a potenciar las líneas de investigación de cada uno de los Programas y sus Grupos de Investigación.
		10		
FUNDACIO UNIVERSITARIA BALMES DE VIC	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	recerca@uvic.cat	
	8 Ciencias sociales	1	recerca@uvic.cat	
	11 Ciencias de la educación	3	recerca@uvic.cat	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	recerca@uvic.cat	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	recerca@uvic.cat	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	4	recerca@uvic.cat	
		11		
FUNDACION ACHUCARRO BASQUE CENTER FOR NEUROSCIENCE FUNDAZIOA	5 Ciencias matemáticas	1	recruitment@achucarro.org	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	recruitment@achucarro.org	
	16 Biociencias y biotecnología	1	recruitment@achucarro.org	
	17 Biomedicina	3	recruitment@achucarro.org	
		6		
FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA	16 Biociencias y biotecnología	1	rebeca@azti.es	The candidate will work in the Molecular Ecology and Biotechnology research area in AZTI. The candidate must have demonstrated experience in Microbial Biotechnology including experimental approaches (high-resolution microscopy, laboratory-based microbial models, biofilm cultivation, bioreactors) and a strong background on bioinformatics. Experience with high-throughput Omics analysis is crucial for this position. In particular, it will be highly valued experience with: 1) comparative metagenomics ; and, 2) analysis of metagenome assembled genomes (MAGs).
		1		
FUNDACION BCMATERIALS-BASQUE CENTER FOR MATERIALS, APPLICATIONS AND NANOSTRUCTURES	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	2 Energía y transporte	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	3 Ciencias físicas	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	16 Biociencias y biotecnología	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	17 Biomedicina	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	raquel.gonzalez@bcmaterials.net	
		8		
FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS DE FISICA DEL COSMOS DE ARAGON	3 Ciencias físicas	3	cenarro@cefca.es	Perfiles: (1) "Galaxias". Efectos del entorno en la evolución de las galaxias. Poblaciones estelares. Estudios 2D. Explotación de grandes cartografiados astronómicos multi-filtro. (2) "Cosmología". Cosmología. Distribuciones de galaxias a gran escala. Estructuras. Cúmulos de galaxias, Galaxias y cúasares a alto z. Supernovas. Explotación de grandes cartografiados astronómicos multi-filtro. (3) "Via Láctea". Estrellas. Parámetros atmosféricos. Enanas blancas. Variabilidad. Asteroides. Explotación de grandes cartografiados astronómicos multi-filtro.
		3		
FUNDACION CENTRO DE EXCELENCIA EN INVESTIGACION DE MEDICAMENTOS INNOVADORES EN ANDALUCIA	16 Biociencias y biotecnología	1	olga.genilloud@medinaandalucia.es	Fundación MEDINA es un centro privado de I+D+i, sin ánimo de lucro y con personalidad jurídica propia establecido a partir de la alianza público-privada entre la Junta de Andalucía, la Universidad de Granada y la farmacéutica MSD. El Centro tiene como misión el descubrimiento de nuevas moléculas innovadoras para su desarrollo como fármacos para necesidades médicas no cubiertas.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Fundación MEDINA se compromete a cofinanciar un contrato en el Área de Biociencias y biotecnología (BIO), manteniendo el compromiso durante el periodo de ejecución de la ayuda. El solicitante se integrará en un ambiente multidisciplinar y competitivo, con la participación en proyectos europeos y la solicitud de ayudas para garantizar su continuidad a largo plazo.
		1		
FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.
	3 Ciencias físicas	1	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	16 Biociencias y biotecnología	5	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.
	17 Biomedicina	5	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	formacion@cnio.es	El CNIO, acreditado por el Programa de Excelencia Severo Ochoa, se dedica a la investigación oncológica. Sus líneas de investigación abarcan desde la investigación básica hasta la investigación traslacional y clínica. Adicionalmente el CNIO tiene un programa de innovación dedicado al desarrollo de nuevos fármacos. Desde su constitución, el CNIO ha participado en un total de 113 ayudas de los Programas Marco europeos (desde el 5º Programa Marco al Horizonte Europa actual), entre los cuales destacan 20 ayudas ERC Grants: 10 Advanced, 4 Consolidator, 5 Starting y un Proof of concept. En 2021 el CNIO ocupó el puesto 45 del ranking Scimago de instituciones del sector de Salud, el 9 en centro del cáncer a nivel mundial y el 2 en Europa y España.
		15		
FUNDACION CENTRO TECNOLOGICO DA CARNE	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	jmlorenzo@ceteca.net	Doctor en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
		1		
FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA	16 Biociencias y biotecnología	2	researchsupport@cipf.es	
CENTRO DE INVESTIGACION PRÍNCIPE FELIPE	17 Biomedicina	2	researchsupport@cipf.es	
		4		
FUNDACION DONOSTIA INTERNATIONAL	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	olatz.leis@dipc.org	
PHYSICS CENTER	3 Ciencias físicas	2	olatz.leis@dipc.org	
		6		
FUNDACION IMDEA AGUA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	idi.agua@imdea.org	Con esta contratación se pretende atraer talento y fortalecer la plantilla de la institución, potenciando la línea de "Calidad y Contaminación" (objetivos de calidad, métodos analíticos no convencionales, contaminantes emergentes), "Tratamiento y reutilización del agua" (tratamientos avanzados de aguas residuales, reutilización de las aguas tratadas).

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Se pondrán a disposición todos los medios materiales y humanos necesarios asociados a la entidad (laboratorios, investigadores, personal administrativo y de gestión...)
	10 Economía	1	idi.agua@imdea.org	Con este contrato se pretende fortalecer la línea de investigación en "Análisis económico e institucional" en aspectos relacionados con el análisis de instrumentos económicos para la gestión del agua, la gestión integrada de recursos hídricos (dimensiones económicas y legales), el análisis económico y legal de la regulación de servicios de agua potable y saneamiento, etc. Se pondrán a disposición todos los medios materiales y humanos asociados a la entidad (laboratorios, investigadores, personal administrativo y de gestión...)
	16 Biociencias y biotecnología	4	idi.agua@imdea.org	Con estas contrataciones se pretende atraer talento y fortalecer las líneas de investigación "Ecosistemas acuáticos" y "Tratamiento y reutilización del agua". Se pondrán a disposición todos los medios materiales y humanos necesarios asociados a la entidad (laboratorios, investigadores, personal administrativo y de gestión...)
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	5	idi.agua@imdea.org	Con estas contrataciones se pretende atraer talento y fortalecer las líneas de investigación "Gestión sostenible de las masas de agua" (en temas de hidrogeología y en calidad y contaminación de aguas subterráneas), "Ecosistemas acuáticos" (ecotoxicología, indicadores biológicos, cianobacterias), "Calidad y Contaminación" (contaminantes emergentes) y "Tratamiento y reutilización de aguas tratadas para usos ambientales". Se pondrán a disposición todos los medios materiales y humanos asociados a la entidad (laboratorios, investigadores, personal administrativo y de gestión...)
		12		
FUNDACION IMDEA ALIMENTACION	16 Biociencias y biotecnología	2	rrhh.alimentacion@imdea.org	
	17 Biomedicina	3	rrhh.alimentacion@imdea.org	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	rrhh.alimentacion@imdea.org	
		7		
FUNDACION IMDEA ENERGIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	patricia.horcajada@imdea.org	(1) Desarrollo de nuevos electrolitos y electrodos para mejorar la eficiencia de las pilas de combustible. (2) Síntesis de materiales avanzados para aplicaciones en energía. (3) Fotorreducción del CO2 a través de la fotoquímica. (4) Nuevos materiales poliméricos porosos para producción de combustibles solares.
	2 Energía y transporte	3	manuel.romero@imdea.org	(1) Líneas de redes eléctricas inteligentes, integración de renovables, gestión de energía y control de convertidores de potencia. (2) Tecnologías de concentración solar de alta eficiencia para la descarbonización de la industria química y el transporte. (3) Sistemas híbridos avanzados almacenamiento electroquímico de energía y producción electrolítica de hidrógeno verde.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	4	marta.liras@imdea.org	(1) Nuevos materiales semiconductores con aplicaciones en fotovoltaica y fotocatalisis. (2) Caracterización avanzada de materiales energéticos. (3) Generación de combustibles solares mediante transformaciones (foto)electrocatalíticas. (4) Materiales avanzados para almacenamiento electroquímico de energía.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	javier.dufour@imdea.org	Desarrollo de metodologías para el análisis de la sostenibilidad de sistemas energéticos.
		12		
FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	fellowship.materials@imdea.org	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	fellowship.materials@imdea.org	
		4		
FUNDACION IMDEA NANOCIENCIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	3	contacto.nanociencia@imdea.org	
	3 Ciencias físicas	2	contacto.nanociencia@imdea.org	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	contacto.nanociencia@imdea.org	
	17 Biomedicina	2	contacto.nanociencia@imdea.org	
		10		
FUNDACION IMDEA NETWORKS	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	3	ana.gonzalez@imdea.org	
		3		
FUNDACION IMDEA SOFTWARE	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	3	projects@software.imdea.org	
		3		
FUNDACION INSTITUT BARCELONA D ESTUDIS INTERNACIONALS	8 Ciencias sociales	2	csanchez@ibei.org	Los contratos ofrecidos forman parte de las acciones de potenciación de los clusters de investigación del IBEI. Los investigadores Ramon y Cajal contribuirán a reforzar las actividades investigadoras entorno a uno de los cinco clusters de investigación que impulsa el IBEI sobre globalización y políticas públicas, desarrollo y desigualdad, seguridad y conflicto, diversidad e identidades colectivas, y normas y reglas en RI (http://www.ibei.org). IBEI pondrá a disposición del investigador los medios necesarios para desarrollar su actividad: oficina equipada, software y hardware necesarios, acceso a la biblioteca especializada y recursos de documentación externos, inclusión en las actividades científicas del IBEI, apoyo técnico y administrativo
		2		
FUNDACIÓN INSTITUTO DE HIDRÁULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	3	raul.medina@unican.es	
		3		
FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA ARAGON	3 Ciencias físicas	1	proyectos@iisaragon.es	
	15 Psicología	1	proyectos@iisaragon.es	
		2		
FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	17 Biomedicina	5	investigacion.fidis@sergas.es	
		5		
FUNDACION MIGUEL SERVET	17 Biomedicina	1	bordunaf@navarra.es	
		1		
FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	16 Biociencias y biotecnología	1	proyectos_fisabio@gva.es	
	17 Biomedicina	2	proyectos_fisabio@gva.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	proyectos_fisabio@gva.es	
		5		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
FUNDACION PARA INVESTIGACION BIOMEDICA HOSPITAL G. MARAÑON	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	gerencia@fibhgm.org	
		1		
FUNDACIÓN PARA LA FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS DE LA REGIÓN DE MURCIA	17 Biomedicina	2	lola.serna@carm.es	El Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria, acreditado como Instituto de Investigación Sanitaria por el ISCIII, se dedica a la investigación traslacional en salud. Sus líneas de investigación van desde la investigación traslacional y clínica, hasta el desarrollo de productos y servicios de salud. Las plazas ofertadas están abiertas a cualquier especialidad que se integre en una de las siete líneas estratégicas del Instituto: Hematología y Oncología clínico-experimental; Enfermedades cardiovasculares y respiratorias; Enfermedades digestivas y endocrino-metabólicas; Neurociencias y Órganos de los Sentidos; Epidemiología, Salud Pública y Servicios de Salud; Inmunología, Microbiología y Enfermedades Infecciosas; Biotecnología
		2		
FUNDACION PARA LA INVEST. BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. DOCE DE OCTUBRE	17 Biomedicina	2	proyectos.imas12@h12o.es	Candidato 1. Se incorporará al Área de Enfermedades Infecciosas y SIDA, como coordinador principal del Laboratorio de Patologías Infecciosas, para el estudio de las interacciones virus-hospedador en el paciente inmunodeprimido y otras patologías como bacteriemias causadas por el estafilococo. Deberá tener experiencia en virología, inmunología, biología molecular, salud pública e investigación traslacional. Candidato 2. Se incorporará al Área de Cáncer para el desarrollo de una nueva línea de investigación aplicada en inmunología e inmunoterapia del cáncer de pulmón. Por lo que tendrá que poseer amplios conocimientos en inmunología del cáncer, valorándose positivamente la experiencia en cáncer de pulmón.
		2		
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. LA PAZ	17 Biomedicina	1	fundacion.hulp@salud.madrid.org	
		1		
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA	17 Biomedicina	1	iis.hlpr@salud.madrid.org	BME - Biomedicina // DPT - Herramientas diagnósticas, pronósticas y terapéuticas
		1		
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	jgualda@fibao.es	
	17 Biomedicina	3	jgualda@fibao.es	
		4		
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA)	17 Biomedicina	1	gestioncientifica@incliva.es	El Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA acreditado por el Instituto de Salud Carlos III gestiona la investigación biomédica del Hospital Clínico Universitario de Valencia y de su Departamento de Salud, así como determinados grupos de excelencia científica de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia y de la Fundación IGENOMIX.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		1		Cuenta con cuatro áreas científicas: cáncer, cardiovascular, medicina reproductiva y metabolismo y daño orgánico. Y 7 Programas Transversales: Sobrepeso, obesidad y riesgo metabólico, vascular y renal. Detección y control de la disfunción ventricular. Enfermedades raras. Deterioro neurológico. Oncología traslacional. Medicina reproductiva. Envejecimiento y enf. asociadas
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION E INNOVACION BIOSANITARIA EN EL PRINCIPADO DE ASTURIAS	17 Biomedicina	2	ana.garcia@finba.es	
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS	15 Psicología	1	fuiinvest.hcsc@salud.madrid.org	El Instituto de Investigación Sanitaria del H. Clínico San Carlos, IdISSC, considera esta convocatoria como una gran oportunidad para cristalizar actuaciones de atracción de talento. Nuestro Instituto ofrece un entorno motivador con investigación de primera línea en áreas como oncología, neurociencia o cardiovascular, según puede consultarse en www.idissc.org . El IdISSC favorece la investigación traslacional potenciada mediante las sinergias establecidas con investigadores de las Universidades Complutense y Politécnica de Madrid. Por ello, respaldaremos las 4 plazas ofertadas para captar investigadores de prestigio. IdISSC puede vanagloriarse de haber respondido siempre al compromiso de futuro con los investigadores de esta convocatoria
	17 Biomedicina	3	fuiinvest.hcsc@salud.madrid.org	El Instituto de Investigación Sanitaria del H. Clínico San Carlos, IdISSC, considera esta convocatoria como una gran oportunidad para cristalizar actuaciones de atracción de talento. Nuestro Instituto ofrece un entorno motivador con investigación de primera línea en áreas como oncología, neurociencia o cardiovascular, según puede consultarse en www.idissc.org . El IdISSC favorece la investigación traslacional potenciada mediante las sinergias establecidas con investigadores de las Universidades Complutense y Politécnica de Madrid. Por ello, respaldaremos las 4 plazas ofertadas para captar investigadores de prestigio. IdISSC puede vanagloriarse de haber respondido siempre al compromiso de futuro con los investigadores de esta convocatoria
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE	17 Biomedicina	2	daniel_lurbe@iislafe.es	
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	proyectoscima@unav.es	
	16 Biociencias y biotecnología	2	proyectoscima@unav.es	
	17 Biomedicina	6	proyectoscima@unav.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	proyectoscima@unav.es	
		11		
FUNDACION PRA LA INVESTIGACION Y LA DOCENCIA MARIA ANGIUSTIAS GIMENEZ	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	admon@fidmag.com	
	15 Psicología	1	admon@fidmag.com	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	1	admon@fidmag.com	
		3		
FUNDACION PRIVADA INSTITUT CATALA DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIO SOCIAL	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	3	bsentis@iphes.cat	Solicitud de tres contratos para convocatoria Ramón y Cajal 2021 de acuerdo con la oferta económica básica, sin mayor cofinanciamiento que el necesario, para investigar sobre cualquiera de las disciplinas y subdisciplinas implicadas en el estudio de la Prehistoria antigua y/o reciente. El centro IPHES-CERCA tiene como objetivo general el estudio de la Prehistoria a través del trabajo arqueológico en sentido amplio. Para ello se ofrece incorporar personal de investigación para desarrollar líneas relacionadas con arqueobotánica, arqueología computacional, conservación y restauración, geoarqueología, industria lítica, paleoantropología, paleontología y zooarqueología y tafonomía.
		3		
FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE INVESTIGACION DE LA SIDA CAIXA	17 Biomedicina	3	grants@irsicaixa.es	
		3		
FUNDACION PRIVADA INSTITUTO DE SALUD GLOBAL BARCELONA	8 Ciencias sociales	3	projects@isglobal.org	ISGlobal, a Severo Ochoa center, offers positions in our 3 major research areas and 3 cross-disciplinary groups. The areas are: 1) Urban health, climate and noncommunicable diseases (NCDs): incl. the programmes of Air Pollution & Urban Environment; Climate & Health; NCDs and Environment and Radiation; 2) Malaria and other infectious diseases: incl. the progs. of Malaria; Chagas and Imported Diseases and Viral and Bacterial Infections; 3) Maternal and Child Health: incl. the progs of Childhood and Environment and Maternal, Child and Reproductive Health. The cross-disciplinary groups are: 1) mobile-Health (m-Health), diagnostics and exposure assessment; 2) Data science and big data; 3) Health impact assessment and implementation
	15 Psicología	1	projects@isglobal.org	ISGlobal, a Severo Ochoa center, offers positions in our 3 major research areas and 3 cross-disciplinary groups. The areas are: 1) Urban health, climate and noncommunicable diseases (NCDs): incl. the programmes of Air Pollution & Urban Environment; Climate & Health; NCDs and Environment and Radiation; 2) Malaria and other infectious diseases: incl. the progs. of Malaria; Chagas and Imported Diseases and Viral and Bacterial Infections; 3) Maternal and Child Health: incl. the progs of Childhood and Environment and Maternal, Child and Reproductive Health. The cross-disciplinary groups are: 1) mobile-Health (m-Health), diagnostics and exposure assessment; 2) Data science and big data; 3) Health impact assessment and implementation
	16 Biociencias y biotecnología	1	projects@isglobal.org	ISGlobal, a Severo Ochoa center, offers positions in our 3 major research areas and 3 cross-disciplinary groups. The areas are:

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>1) Urban health, climate and noncommunicable diseases (NCDs): incl. the programmes of Air Pollution & Urban Environment; Climate & Health; NCDs and Environment and Radiation;</p> <p>2) Malaria and other infectious diseases: incl. the progs. of Malaria; Chagas and Imported Diseases and Viral and Bacterial Infections;</p> <p>3) Maternal and Child Health: incl. the progs of Childhood and Environment and Maternal, Child and Reproductive Health.</p> <p>The cross-disciplinary groups are: 1) mobile-Health (m-Health), diagnostics and exposure assessment; 2) Data science and big data; 3) Health impact assessment and implementantion</p>
	17 Biomedicina	5	projects@isglobal.org	<p>ISGlobal, a Severo Ochoa center, offers positions in our 3 major research areas and 3 cross-disciplinary groups. The areas are:</p> <p>1) Urban health, climate and noncommunicable diseases (NCDs): incl. the programmes of Air Pollution & Urban Environment; Climate & Health; NCDs and Environment and Radiation;</p> <p>2) Malaria and other infectious diseases: incl. the progs. of Malaria; Chagas and Imported Diseases and Viral and Bacterial Infections;</p> <p>3) Maternal and Child Health: incl. the progs of Childhood and Environment and Maternal, Child and Reproductive Health.</p> <p>The cross-disciplinary groups are: 1) mobile-Health (m-Health), diagnostics and exposure assessment; 2) Data science and big data; 3) Health impact assessment and implementantion</p>
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	5	projects@isglobal.org	<p>ISGlobal, a Severo Ochoa center, offers positions in our 3 major research areas and 3 cross-disciplinary groups. The areas are:</p> <p>1) Urban health, climate and noncommunicable diseases (NCDs): incl. the programmes of Air Pollution & Urban Environment; Climate & Health; NCDs and Environment and Radiation;</p> <p>2) Malaria and other infectious diseases: incl. the progs. of Malaria; Chagas and Imported Diseases and Viral and Bacterial Infections;</p> <p>3) Maternal and Child Health: incl. the progs of Childhood and Environment and Maternal, Child and Reproductive Health.</p> <p>The cross-disciplinary groups are: 1) mobile-Health (m-Health), diagnostics and exposure assessment; 2) Data science and big data; 3) Health impact assessment and implementantion</p>
		15		
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA	17 Biomedicina	3	reyes.olavarria.munoz@juntadeandalucia.es	
		3		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION DE MALAGA EN BIOMEDICINA Y SALUD (FIMABIS)	17 Biomedicina	2	gestion.convocatorias@fimabis.org	
		2		
FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	gestionproyectos.fps@juntadeandalucia.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	gestionproyectos.fps@juntadeandalucia.es	
	17 Biomedicina	5	gestionproyectos.fps@juntadeandalucia.es	
		7		
FUNDACION UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MARTIR	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	otri@ucv.es	
	8 Ciencias sociales	1	otri@ucv.es	
	11 Ciencias de la educación	1	otri@ucv.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	otri@ucv.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	otri@ucv.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	otri@ucv.es	
		6		
FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	agarcia@uloyola.es	
	2 Energía y transporte	1	agarcia@uloyola.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	agarcia@uloyola.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	agarcia@uloyola.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	agarcia@uloyola.es	
	8 Ciencias sociales	2	agarcia@uloyola.es	
	9 Derecho	1	agarcia@uloyola.es	
	10 Economía	1	agarcia@uloyola.es	
	11 Ciencias de la educación	1	agarcia@uloyola.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	agarcia@uloyola.es	
	15 Psicología	1	agarcia@uloyola.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	agarcia@uloyola.es	
			13	
FUNDACION UNIVERSITARIA SAN ANTONIO DE CARTAGENA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	ltejada@ucam.edu	<p>Para un nuevo laboratorio de química de sensores buscamos investigadores en química electroanalítica, nuevos materiales, desarrollo de técnicas electroquímicas, sensores ópticos para su uso en aplicaciones ambientales, deportivas y biomédicas, dispositivos fotodisparados, caracterización de sincrotrón (XPS/ NEXAFS) y herramientas químicas portátiles.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	ltejada@ucam.edu	<p>Potenciar nuevas líneas de investigación en los estudios de postgrado. Hay especial interés en Investigaciones relacionadas con las ciencias de la Computación, la Ingeniería del Software, la Ingeniería de los Computadores, la Inteligencia Artificial, los Sistemas de Información, y las Tecnologías y Servicios Informáticos.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
	9 Derecho	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<ul style="list-style-type: none"> •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
10	Economía	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <p>•Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
11	Ciencias de la educación	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <p>•Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
15	Psicología	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <p>•Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
16	Biociencias y biotecnología	1	ltejada@ucam.edu	<p>Debido a la reciente implantación del grado de biotecnología e incubadora de alta tecnología , se necesita la incorporación de doctores para el desarrollo de nuevas líneas en este área, para el desarrollo de proyectos de investigación y tesis doctorales.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
17	Biomedicina	1	ltejada@ucam.edu	<p>Reforzar la investigación en Medicina.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	ltejada@ucam.edu	<p>Se busca un perfil con experiencia en desarrollo de nuevos alimentos con gran experiencia en la colaboración con empresas. También se valorará experiencia en estudios clínicos con intervención nutricional. El objetivo de este contrato es desarrollar una nueva línea de investigación molecular para el desarrollo de compuestos bioactivos de alimentos.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
19	Ciencias y tecnologías medioambientales	1	ltejada@ucam.edu	<p>Estratégicamente la universidad necesita potenciar la investigación en el área, incorporando investigadores con capacidad de crear nuevos grupos de investigación, conseguir financiación para proyectos en convocatorias competitivas y en colaboración con empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Salario: 3 primeros años: 40.000 €/rutos/año - 2 últimos años: 47.000 €/rutos/año. •Contratado predoctoral financiado por la UCAM desde el inicio del proyecto. •Equipamientos-infraestructuras Incubadora de Alta Tecnología. •Convocatorias internas: proyectos I+D+i, infraestructuras, congresos. •Protección resultados investigación. •Apoyo spin-off. •Gestión de proyectos.
		13		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU	16 Biociencias y biotecnología	1	research@uchceu.es	Univ. CEU-Cardenal Herrera: Incorporación a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad CEU-Cardenal Herrera, Valencia. Neurociencias de sistemas, circuitos neuronales, procesamiento sensorial y cognición, modelos animales de conducta y de patología (research@uchceu.es)
	17 Biomedicina	2	otri@ceu.es	Univ. CEU-Cardenal Herrera: Incorporación a la Facultad de Ciencias de la Salud, Valencia. Bases moleculares de la enfermedad, enfermedades neurodegenerativas, cáncer, biología de sistemas, medicina traslacional y personalizada (research@uchceu.es) Univ. CEU-San Pablo: Incorporación al CEMBIO (Centro de Metabolómica y Bioanálisis), Madrid. Es un centro reconocido a nivel internacional como uno de los líderes en metabolómica (https://cambio.uspceu.es/). Tiene un equipamiento instrumental e infraestructura bioinformática de primer nivel (LC-IM-QTOF-MS, LC-QTOF-MS, GC-QTOF-MS, CE-TOF-MS, LC-QQQ-MS, GC-Q-MS) y un equipo humano de más de 20 especialistas en diversos campos que permite garantizar la calidad de cualquier proyecto (otri@ceu.es)
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	research@uchceu.es	Univ. CEU-Cardenal Herrera: Incorporación a la Facultad de Veterinaria de la Universidad CEU-Cardenal Herrera, Valencia. Reproducción en grandes animales, interacciones patógeno-huésped, alternativas al uso de antimicrobianos en animales de renta, probióticos vaginales e intestinales en rumiantes (research@uchceu.es)
		5		
GOBIERNO DE CANTABRIA	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	moreno_g@cantabria.es	Subáreas temáticas Agricultura y forestal y Ganadería y acuicultura
		1		
INSTITUT CATALA D ARQUEOLOGIA CLASSICA	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	4	recerca@icac.cat	
		4		
INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	david.basanta@icp.cat	El Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont (ICP) opta a esta convocatoria ofreciendo 6 plazas Ramón y Cajal. Se trata de un centro de investigación CERCA, vinculado a la Universidad Autónoma de Barcelona, que lleva a cabo investigación en paleontología de vertebrados al más alto nivel internacional, basándose en una aproximación paleobiológica. Los investigadores del ICP se distribuyen en 3 grandes áreas de investigación (Mesozoico, Cenozoico, y Paleobiología Evolutiva) que incluyen un total de 6 grupos de investigación. Se ofrece una plaza para la subárea de Arqueología (paleoantropología)
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	5	david.basanta@icp.cat	El Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont (ICP) opta a esta convocatoria ofreciendo 6 plazas Ramón y Cajal. Se trata de un centro de investigación CERCA, vinculado a la Universidad Autónoma de Barcelona, que lleva a cabo investigación en paleontología de vertebrados al más alto nivel internacional, basándose en una aproximación paleobiológica. Los investigadores del ICP se distribuyen en 3 grandes áreas de investigación (Mesozoico, Cenozoico, y Paleobiología Evolutiva) que incluyen un total de 6 grupos de investigación. Se ofrecen 5 plazas para la subárea de Ciencias de la Tierra (paleontología de vertebrados)
		6		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
INSTITUT DE FISICA D'ALTES ENERGIES	3 Ciencias físicas	6	projects@ifae.es	El IFAE solicita 6 plazas para incorporarse en las diferentes líneas de investigación del centro y así poder reforzar la investigación de excelencia del centro.
		6		
INSTITUT DE RECERCA BIOMEDICA DE LLEIDA, FUNDACIO PRIVADA DR. PIFARRE	16 Biociencias y biotecnología	3	scambray@irblleida.cat	El Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) se constituye con la finalidad de crear sinergias entre la investigación básica, la investigación clínica y la investigación epidemiológica, para que la investigación biomédica sea el motor de la mejora de la práctica clínica diaria, en beneficio de toda la población. Es decir, abarca una cadena de investigación traslacional, desde la investigación básica, orientada a la comprensión de los mecanismos fisiológicos y patológicos del organismo humano, hasta la investigación que estudia el comportamiento de las enfermedades en grandes grupos poblacionales. Reune a todos los grupos de investigación biomédica de la Región de Lleida, tanto de la UdL como del como del SNS.
	17 Biomedicina	3	scambray@irblleida.cat	El Institut de Recerca Biomèdica de Lleida Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) se constituye con la finalidad de crear sinergias entre la investigación básica, la investigación clínica y la investigación epidemiológica, para que la investigación biomédica sea el motor de la mejora de la práctica clínica diaria, en beneficio de toda la población. Es decir, abarca una cadena de investigación traslacional, desde la investigación básica, orientada a la comprensión de los mecanismos fisiológicos y patológicos del organismo humano, hasta la investigación que estudia el comportamiento de las enfermedades en grandes grupos poblacionales. Reune a todos los grupos de investigación biomédica de la Región de Lleida, tanto de la UdL como del como del SNS.
		6		
INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCEMIA JOSEP CARRERAS	16 Biociencias y biotecnología	4	projects@carrerasresearch.org	The Josep Carreras Leukaemia Research Institute is a nonprofit research institute based in Barcelona and dedicated to advancing our understanding about leukaemia and related disorders. Our mission is to carry out research into the basic, epidemiological, preventive, clinical and translational aspects of leukaemia and other hematologic malignancies. The IJC has laboratories in three clinical campuses: i) Clinic Hospital, ii) Sant Pau Hospital and iii) Germans Trias i Pujol Hospital. IJC serves as a collaborative hub for basic investigators and physicians to work together on fundamental biological and clinical aspects of leukaemia. Please visit IJC web page: https://www.carrerasresearch.org/es
	17 Biomedicina	4	projects@carrerasresearch.org	The Josep Carreras Leukaemia Research Institute is a nonprofit research institute based in Barcelona and dedicated to advancing our understanding about leukaemia and related disorders. Our mission is to carry out research into the basic, epidemiological, preventive, clinical and translational aspects of leukaemia and other hematologic malignancies. The IJC has laboratories in three clinical campuses: i) Clinic Hospital, ii) Sant Pau Hospital and iii) Germans Trias i Pujol Hospital.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática		Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
					IJC serves as a collaborative hub for basic investigators and physicians to work together on fundamental biological and clinical aspects of leukaemia. Please visit IJC web page: https://www.carrerasresearch.org/es
			8		
INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES (IRTA)	18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	5	rosa.canovas@irta.cat	
	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	1	rosa.canovas@irta.cat	
			6		
INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIG. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	5	investigacion.ifapa@juntadeandalucia.es	
			5		
INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	3	Ciencias físicas	4	iff@iac.es	Incorporación a un Centro de Excelencia Severo Ochoa. Retribuciones más altas debido a la existencia de indemnización de residencia. Posibilidad de proponer Proyectos de Investigación internos o de financiación externa y de dirigirlos como Investigador/a Principal (IP) o bien de adscribirse a los ya existentes. El IAC ofrece, tanto por los recursos que pone a disposición como por la calidad contrastada de sus proyectos y personal investigador, técnico y de gestión, el ámbito ideal para que las personas con contratos "RyC" desarrollen una fructífera carrera investigadora en el campo de la Astrofísica que debería consolidarse con la obtención de un puesto fijo antes de concluir sus contratos de cinco años en el centro.
			4		
INSTITUTO DE BIOMECANICA DE VALENCIA	7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	otri@ibv.org	El objeto del contrato en esta área es realizar actividades de I+D relacionadas con el desarrollo de algoritmos complejos para el análisis de datos procedentes de escaneados 3D del cuerpo humano, estáticos y dinámicos, fundamentales para la generación, reconstrucción, predicción y clasificación de avatares corporales. Se llevarán a cabo actividades en visión artificial, computación gráfica, machine learning y técnicas matemáticas (geometría, álgebra lineal, métodos numéricos, etc.), aplicadas al procesado y análisis de nubes de puntos y mallas 3D.
			1		
INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	3	Ciencias físicas	4	projects@icfo.eu	
	4	Ciencias y tecnologías de materiales	3	projects@icfo.eu	
	7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	projects@icfo.eu	
	16	Biociencias y biotecnología	1	projects@icfo.eu	
			12		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
INSTITUTO DE ESTUDIOS METROPOLITANOS DE BARCELONA	9 Derecho	1	juancarlos.migoya@uab.es	Como centro de investigación en temas urbanos, varias de nuestras líneas estratégicas de investigación básica y aplicada se desarrollan en el ámbito de la seguridad, victimización y percepción de inseguridad, así como convivencia. En estos momentos nos interesa profundizar en el estudio de los diferentes actores del sistema penal (policía, jueces, etc.) y en temas de criminalidad y victimización. Nos interesa un perfil en criminología/derecho, con formación avanzada en técnicas cuantitativas y en la utilización de softwares estadísticos y de programación (SPSS, Stata, R, Python).
INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ	17 Biomedicina	2	proyectos.investigac@quironsalud.es	
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID (ISCIID)	16 Biociencias y biotecnología	1	direccion@isciii.es	
	17 Biomedicina	2	direccion@isciii.es	
INSTITUTO MURCIANO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO Y MEDIOAMBIENTAL (IMIDA)	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	anai.tudela@carm.es	La incorporación a nuestro grupo de investigación de Horticultura en el IMIDA del Dr. Francisco M. Del Amor Saavedra de un Ramón y Cajal supondrá un elemento fundamental para su fortalecimiento y para la potenciación de una línea de investigación novedosa enfocada en desarrollo de nuevas estrategias en la valorización de productos y subproductos hortícolas bajo un escenario de crisis climática, enfocado a la minimización de impactos medioambientales y la generación de nuevas alternativas productivas para la horticultura de clima mediterráneo.
INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA)	3 Ciencias físicas	12	diazml@inta.es	Scientific proposal for terrestrial and spacial observatories Exoplanet diversity and studying their environments Estudios en cámara de simulación de atmósferas y superficies planetarias (PASC) Caracterización de aerosoles,radiación,procesos atmosféricos en Marte Estudio mecanístico y cinético de formacion de moléculas con interés prebiótico Galaxy formation and evolution with JWST and ESO major facilities Exploiting the forthcoming data from the JWST space mission. Caracterización espectrocópica de estrellas frías Chemical and physical processes in the interstellar medium Polycyclic aromatic hydrocarbons in AGNs and star-forming galaxies Estudio de atmósfera de Marte datos insitu Caracterización atmosferas de objetos substelares
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	diazml@inta.es	Esta línea de investigación tiene por objeto aplicar los métodos de simulación numérica CFD al problema de la hidrodinámica naval. Los principales objetivos son: 1) Mediante la realización de modelos numéricos de la carena de los buques, optimizarlas para disminuir la resistencia al avance y por tanto mejorar la eficiencia energética de los buques

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				2) Mediante la realización de modelos numéricos sobre propulsores, mejorar su rendimiento y por tanto incrementar la eficiencia de los mismos, así como evitar la aparición del fenómeno de cavitación y sus problemas asociados (ruido, erosión).. 3) Mediante la realización de modelos numéricos sobre buques completos o elementos de control del buque, mejorar el comportamiento en la mar.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	diazml@inta.es	Esta línea de investigación está enfocada a explorar las técnicas más novedosas para simular ataques de denegación de servicio (DoS) a servicios online críticos como aplicaciones Web, portales, servidores de email, servidores DNS (Domain Name Systems), redes BGP (Border Gateway Protocol) o concentradores de VPN (Virtual Private Network). Objetivos •Disponer del conocimiento necesario en los distintos tipos de ataques de denegación de servicio para poder automatizar las pruebas de Ciber Resiliencia Industrial. •Simular ataques de denegación de servicio Low & Slow no basados en botnets •Reemplazar una botnet por una red IoT en el ámbito de ataques DDoS
	17 Biomedicina	1	diazml@inta.es	1. Unravelling how the effectors injected by the T3SS of intestinal pathogens collaborate as a network within the host to evade the immune response and cause infection. 2. Investigating and developing an antibody microarray to monitor astronaut health in space exploration.
		16		
INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO Y FORESTAL	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	cangulo@jccm.es	PLAZA 1: campo de investigación de CIES (https://www.dipucuenca.es/cies) en ciencia de hongos cultivados, trabajando en una nueva línea de investigación en el desarrollo de cultivos de hongos comestibles y medicinales sobre sustratos esterilizados, y el desarrollo y caracterización de bio-estimulantes y agentes de bio-control para combatir agentes bióticos responsables de enfermedades en el cultivo. PLAZA 2: Líneas de investigación en sanidad apícola, trabajando en una nueva línea de investigación sobre genómica y transcriptómica y su aplicación en sanidad de las abejas melíferas y otros polinizadores. Lugar de trabajo: CIAPA de Marchamalo (Guadalajara). https://marchamalo.castillalamancha.es/
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	cangulo@jccm.es	Estudios sobre la exposición y los efectos de los fitosanitarios en poblaciones silvestres asociadas a agrosistemas con el fin de poder realizar el análisis de riesgo de exposición a estos fitosanitarios y buscar soluciones para minimizar los riesgos detectados. Lugar de trabajo CIAG-IRIAF sito en Ciudad Real (https://chaparrillo.castillalamancha.es/)
		3		
INSTITUTO TECNOLÓGICO AGRARIO DE CASTILLA Y LEÓN	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	MariaAngeles.Melero@itacyl.es	El Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACyL, www.itacyl.es) es un ente público dependiente del Gobierno Autonómico, con Centros en diferentes provincias de Castilla y León. Es miembro de la Comisión Coordinadora INIA - CCAA.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Desarrolla I+i colaborativa y fomenta la aplicación práctica de los avances en el sector. El trabajo se enmarca dentro de la Plataforma de Dinamización de la I+i Agroalimentaria, que se configura como plan de acción 2021 - 2027. Está organizada en 7 áreas temáticas incluidas en un modelo circular de I+i 360º: Agricultura; Ganadería; Salud global; Alimentación 3S; Bioeconomía Agroalimentaria; Cambio climático; y Digitalización.
	16 Biociencias y biotecnología	1	MariaAngeles.Melero@itacyl.es	El Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACyL, www.itacyl.es) es un ente público dependiente del Gobierno Autonómico, con Centros en diferentes provincias de Castilla y León. Es miembro de la Comisión Coordinadora INIA - CCAA. Desarrolla I+i colaborativa y fomenta la aplicación práctica de los avances en el sector agrario, agroalimentario y bioeconómico. Su trabajo se enmarca dentro de la Plataforma de Dinamización de la I+i Agroalimentaria, que se configura como plan de acción 2021 - 2027. Está organizada en 7 áreas temáticas incluidas en un modelo circular de I+i 360º: Agricultura; Ganadería; Salud global; Alimentación 3S; Bioeconomía Agroalimentaria; Cambio climático; y Digitalización.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	MariaAngeles.Melero@itacyl.es	El Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACyL, www.itacyl.es) es un ente público dependiente del Gobierno Autonómico, con Centros en diferentes provincias de Castilla y León. Es miembro de la Comisión Coordinadora INIA - CCAA. Desarrolla I+i colaborativa y fomenta la aplicación práctica de los avances en el sector agrario, agroalimentario y bioeconómico. Su trabajo se enmarca dentro de la Plataforma de Dinamización de la I+i Agroalimentaria, que se configura como plan de acción 2021 - 2027. Está organizada en 7 áreas temáticas incluidas en un modelo circular de I+i 360º: Agricultura; Ganadería; Salud global; Alimentación 3S; Bioeconomía Agroalimentaria; Cambio climático; y Digitalización.
		4		
INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS CAV	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	director_ivia@gva.es	Colaboración en las líneas prioritarias: 21.1. Métodos ópticos de detección en agricultura de precisión, 21.2. Tecnología para la inspección automática de la calidad de las frutas; y 20.1. Racionalización y uso sostenible de las aplicaciones mecanizadas de productos fitosanitarios.
		1		
MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA JOSE MARIA ARIZMENDIARRIETA S. COOP.	2 Energía y transporte	3	ruribeetxeberrya@mondragon.edu	El investigador se integrará en uno de los siguientes Grupos de I+DT: - Sistemas electrónicos de potencia aplicados al control de la energía eléctrica (https://bit.ly/2COlw4c). - Accionamientos aplicados a la tracción y a la generación de energía eléctrica (https://bit.ly/2DEz0Bq). - Almacenamiento de energía (https://bit.ly/2HybsBR)
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	ruribeetxeberrya@mondragon.edu	El investigador se integrará en uno de los siguientes Grupos de I+DT: - Tecnologías de Superficies (https://bit.ly/2WrfNtZ).

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				- Mecánica de Fluidos (https://bit.ly/2TgNsVt). - Tecnologías de Plásticos y Compuestos (https://bit.ly/2sPNyrf).
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	uribeetxeberria@mondragon.edu	The researcher will join the Advanced Material Forming Processes group at Mondragon University. The main objective is not only the development of the technology and the infrastructure that will allow the understanding of the underpinning mechanisms responsible for the mechanical response of advanced engineering materials under extreme loadings but also the generation of artificial intelligence systems capable of learning and predicting such responses. He will set up the capability to test mechanically modern engineering materials subjected to extreme conditions and develop a numerical strategy with advanced numerical tools, including artificial intelligence processes, that will allow predicting their mechanical response and fracture.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	uribeetxeberria@mondragon.edu	The researchers will respectfully join the Electronics and Computer Science and Biomedical Engineering areas at Mondragon Unibertsitatea. One will develop decision-making algorithms and run-time hardware technologies for dependability and prognostics and health management (PHM) implementation in power and energy system, specially focused on renewable energy and smart grids. The other will establish a clear research line centered in age prediction analysis as well as develop biomedical translational research in collaboration with local biomedical industry.
		9		
NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	jjarrido@neiker.eus	El objetivo de NEIKER es desarrollar actividades de investigación básica y aplicada con el fin de adquirir nuevos conocimientos orientados al desarrollo de nuevas tecnologías y metodologías prácticas que ayuden a mejorar la competitividad y productividad en agricultura, ganadería, silvicultura, medio ambiente y recursos naturales. El contratado se integraría en el Departamento de Sanidad Animal, y concretamente en la línea "Vectores, enfermedades transmitidas por vectores, y cambio global".
		1		
SERVEIS DE MILLORA AGRARIA I PESQUERA, EPE	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	mcgarau@dgagric.caib.es	FISIOLOGIA Y BIENESTAR ANIMAL PARA LA MEJORA DE LAS PRACTICAS EN ACUICULTURA GESTION DE RECURSOS PESQUEROS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LA PESCA ARTESANAL EN LAS ISLAS BALEARES
		2		
SERVICIO DE SALUD DE CASTILLA-LA MANCHA-SESCAM	17 Biomedicina	4	jfernandezm@jccm.es	
		4		
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	recerca.respon@uab.cat	
	3 Ciencias físicas	1	recerca.respon@uab.cat	
	5 Ciencias matemáticas	1	recerca.respon@uab.cat	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	recerca.respon@uab.cat	
	8 Ciencias sociales	5	recerca.respon@uab.cat	
	10 Economía	2	recerca.respon@uab.cat	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	2	recerca.respon@uab.cat	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	recerca.respon@uab.cat	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	3	recerca.respon@uab.cat	
	16 Biociencias y biotecnología	4	recerca.respon@uab.cat	
	17 Biomedicina	4	recerca.respon@uab.cat	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	recerca.respon@uab.cat	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	3	recerca.respon@uab.cat	
		36		
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	1 Ciencias y tecnologías químicas	13	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 2 contrato para el departamento de Física de Materiales 1 contrato para el departamento de Ingeniería Química 1 contrato para el departamento de Química 3 contrato para el departamento de Química Inorgánica 6 contrato para el departamento de Química Orgánica
	3 Ciencias físicas	14	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 2 contrato para el departamento de Física Teórica de la Materia Condensada 3 contrato para el departamento de Física Teórica 6 contrato para el departamento de Física de la Materia Condensada 3 contrato para el departamento de Química
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	16	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Física Aplicada 2 contrato para el departamento de Física Teórica de la Materia Condensada 6 contrato para el departamento de Física de Materiales 7 contrato para el departamento de Física de la Materia Condensada
	5 Ciencias matemáticas	5	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 5 contratos para el departamento de Matemáticas
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Física de Materiales 1 contrato para el departamento de Química Física Aplicada
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	3	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Física Aplicada 2 contrato para el departamento de Ingeniería Informática
	8 Ciencias sociales	4	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan:

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				3 contrato para el departamento de Antropología Social y Pensamiento Filosófico Español 1 contrato para el departamento de Ciencia Política y RRII
9	Derecho	4	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 2 contrato para el departamento de Ciencia Política y RRII 2 contrato para el departamento de Derecho Privado, Social y Económico
10	Economía	1	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicita: 1 contrato para el departamento de Organización de Empresas
12	Cultura: filología, literatura y arte	2	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Filología Española 1 contrato para el departamento de Historia y Teoría del Arte
13	Mente, lenguaje y pensamiento	1	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicita: 1 contrato para el departamento de Filología Española
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	4	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Historia Antigua, Historia Medieval y Paleografía y Diplomática 2 contratos para el departamento de Historia Contemporánea 1 contrato para el departamento de Historia Moderna
15	Psicología	1	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicita: 1 contrato para el departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública y Microbiología
16	Biociencias y biotecnología	3	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Biología 1 contrato para el departamento de Biología Molecular 1 contrato para el departamento de Física de Materiales
17	Biomedicina	17	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Biología 1 contrato para el departamento de Biología Molecular 1 contrato para el departamento de Bioquímica 1 contrato para el departamento de Enfermería 2 contrato para el departamento de Farmacología y Terapéutica 3 contrato para el departamento de Fisiología 2 contrato para el departamento de Medicina 1 contrato para el departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública y Microbiología 5 contrato para el departamento de Psiquiatría
18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	4	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 1 contrato para el departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública y Microbiología 1 contrato para el departamento de Química Agrícola y Bromatología 2 contrato para el departamento de Química Física Aplicada
19	Ciencias y tecnologías medioambientales	10	convocatoriasinv.rrhh.nacionales@uam.es	Se solicitan: 5 contrato para el departamento de Biología 4 contrato para el departamento de Ecología

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				1 contrato para el departamento de Geología y Geoquímica
		104		
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	si@uc3m.es	El Dpto. de Bioingeniería e Ingeniería Aeroespacial desea desarrollar nuevos agentes de imagen que permitan un diagnóstico precoz, específico y no invasivo de enfermedades infecciosas para su abordaje terapéutico más efectivo.
	2 Energía y transporte	1	si@uc3m.es	El Dpto. de Ciencia e Ingeniería de Materiales e Ingeniería Química desea atraer y retener talento para formar a nuevos profesionales y que puedan adquirir competencias de investigación e innovación en el entorno de la UC3M, mantener y mejorar el nivel de calidad actual de la investigación que se desarrolla en el Departamento, y mejorar la investigación global y multidisciplinar que se desarrolla en la UC3M.
	3 Ciencias físicas	1	si@uc3m.es	Dpto. Matemáticas: El Departamento oferta una plaza en el área de Ciencias Físicas para fortalecer las líneas de investigación y a los grupos del Departamento de Matemáticas que trabajan en la frontera entre la Física, las Matemáticas y sus aplicaciones, así como para abrir líneas de investigación novedosas que tengan especial relación con el grado de Ingeniería Física ofertado por la Universidad Carlos III.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	si@uc3m.es	El Dpto. de Ciencia e Ingeniería de Materiales e Ingeniería Química desea atraer y retener talento para formar a nuevos profesionales y que puedan adquirir competencias de investigación e innovación en el entorno de la UC3M, mantener y mejorar el nivel de calidad actual de la investigación que se desarrolla en el Departamento, y mejorar la investigación global y multidisciplinar que se desarrolla en la UC3M.
	5 Ciencias matemáticas	4	si@uc3m.es	Plazas 1 y 2 (Dpto. Matemáticas): El Departamento oferta dos plazas en el área de Ciencias Matemáticas, para fortalecer las líneas de investigación y a los grupos del Departamento de Matemáticas, así como para abrir líneas de investigación novedosas que tengan especial relación con el grado de Matemática Aplicada y Computación ofertado por la Universidad Carlos III y con el Máster en Matemática Aplicada y Computacional. Plazas 3 y 4 (Dpto. Estadística): El área de Estadística e Investigación Operativa desea incorporar investigadores que puedan unirse a las actuales líneas de investigación y aporte otras nuevas (www.est.uc3m.es).
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	3	si@uc3m.es	Plaza 1: El Dpto de Teoría de la Señal y Comunicaciones desea potenciar la investigación en ámbitos de tratamiento de señales y datos en ámbito de la salud. Plaza 2: El Dpto de Ciencia e Ing. de Materiales e Ingeniería Química desea formar a nuevos profesionales con competencias de investigación e innovación en entorno de la UC3M, mantener y mejorar el nivel de calidad actual de la investigación en el Dpto, y mejorar la investigación global y multidisciplinar en la UC3M. Plaza 3: El Dpto de Bioingeniería e Ing. Aeroespacial desea consolidar la rama aeronáutica, en particular las líneas de diseño conceptual y estructural de avión y procesos de producción aeronáutica, centrales y estratégicas.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	si@uc3m.es	Dpto. Teoría Señal y Comunicaciones, plazas 1 y 2: el Dpto. desea potenciar la investigación en los ámbitos de comunicaciones, ciencia de datos y teoría de la información. Dpto. Tecnología Electrónica, Plaza 3: Investigación en paralelización e implementación eficiente sobre las arquitecturas multi-core de algoritmos complejos que precisan altos recursos computacionales buscando máximo rendimiento y mínimo consumo energético y que aporten también robustez frente a fallos incontrolados. Plaza 4: Investigación en el campo de la nanofotónica, en particular en el diseño, fabricación y caracterización de nanoestructuras y metamateriales, así como fotónica cuántica.
	8 Ciencias sociales	6	si@uc3m.es	Plaza 1 (Dpto. Comunicación): El grupo de investigación Tecmerin está iniciando un trabajo continuado con la Filmoteca Nacional, concretado en proyectos de investigación avalados por el art. 83 LOU. Incorporación de un investigador Ramón y Cajal que pueda incorporarse a esa línea de investigación relacionada con el patrimonio y las formas de exhibición fílmica en los circuitos culturales. Plazas 2, 3 y 4 (Dpto. CC Sociales): Potenciar la investigación en el grupo: Economía Política de las Instituciones y el Conflicto (EPIC). Plaza 5 (Dpto. CC Sociales): Potenciar investigación en el grupo: Estructura Social y Población. Plaza 6 (Dpto. CC Sociales): Potenciar la investigación en el área de los derechos humanos.
	10 Economía	8	si@uc3m.es	Plazas 1 a 5 (Dpto. Economía): en grupo de Economía Política, Pública y del Bienestar sobre Microeconomía, Economía Pública y Econ. Experimental; en grupo de Microeconomía y Economía Industrial sobre diseño de mecanismos e instituciones relacionados con Economía Pública; sobre Microeconomía y Econ. Política y Pública (aprendizaje social, teoría subastas y econ. comportamiento); sobre Teoría de la Decisión y Teoría de Contratos; en el grupo de Macroeconomía, sobre mercado laboral y economía computacional. Plaza 6 (Dpto. Estadística): área econometría para unirse a la actuales líneas de investigación y aportar otras nuevas. Plazas 7 y 8 (Dpto. Econ. Empresa): necesidad profesorado a tiempo completo en todas áreas para consolidación.
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	si@uc3m.es	El Dpto. Humanidades: Filosofía, Lenguaje y Literatura desea incorporar un investigador dentro del grupo de Filosofía, que se centre en algunas de sus líneas maestras de investigación, específicamente la analítica de las emociones, el enfoque desde la psicología moral y un modelo metodológico que aúna la filosofía de la mente y la fenomenología, convirtiéndose en un activo importante para el futuro de los proyectos del Departamento.
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	si@uc3m.es	El Dpto. de Ciencias Sociales desea potenciar la investigación de los grupos: Estructura Social y Población, Historias de los Capitalismos Globales (H-Glacial).

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones	
	17 Biomedicina	1	si@uc3m.es	El Dpto. de Bioingeniería e Ingeniería Aeroespacial desea incorporar un joven doctor al grupo TERMEG-RD para trabajar en la línea de investigación sobre Terapias Avanzadas (definida por la Agencia del Medicamento como: Terapia celular, Terapia génica e Ingeniería de Tejidos). En este área temática específica, nuestro grupo de investigación cuenta con 15 años de experiencia, con más de 80 publicaciones (JCR de alto impacto) y ha obtenido financiación continuada en las convocatorias del Plan Estratégico Estatal/Retos desde 2004 (SAF2007-61019 SAF2010-16976 SAF2013-43475-R, SAF2017-86810-R).	
		33			
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	1 Ciencias y tecnologías químicas	6	pinves.seleccion@ucm.es		
	2 Energía y transporte	2	pinves.seleccion@ucm.es		
	3 Ciencias físicas	16	pinves.seleccion@ucm.es		
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	8	pinves.seleccion@ucm.es		
	5 Ciencias matemáticas	4	pinves.seleccion@ucm.es		
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	pinves.seleccion@ucm.es		
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	pinves.seleccion@ucm.es		
	8 Ciencias sociales	6	pinves.seleccion@ucm.es		
	10 Economía	1	pinves.seleccion@ucm.es		
	12 Cultura: filología, literatura y arte	15	pinves.seleccion@ucm.es		
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	4	pinves.seleccion@ucm.es		
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	5	pinves.seleccion@ucm.es		
	15 Psicología	3	pinves.seleccion@ucm.es		
	16 Biociencias y biotecnología	5	pinves.seleccion@ucm.es		
	17 Biomedicina	6	pinves.seleccion@ucm.es		
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	5	pinves.seleccion@ucm.es		
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	12	pinves.seleccion@ucm.es		
			103		
	UNIVERSIDAD DE ALCALA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	sgi@uah.es	
2 Energía y transporte		1	sgi@uah.es		
3 Ciencias físicas		1	sgi@uah.es		
4 Ciencias y tecnologías de materiales		1	sgi@uah.es		
5 Ciencias matemáticas		1	sgi@uah.es		
6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad		1	sgi@uah.es		
7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones		1	sgi@uah.es		
8 Ciencias sociales		1	sgi@uah.es		
9 Derecho		1	sgi@uah.es		
10 Economía		1	sgi@uah.es		
11 Ciencias de la educación		1	sgi@uah.es		
12 Cultura: filología, literatura y arte		1	sgi@uah.es		
13 Mente, lenguaje y pensamiento		1	sgi@uah.es		
14 Estudios del pasado: historia y arqueología		1	sgi@uah.es		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	15 Psicología	1	sgi@uah.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	sgi@uah.es	
	17 Biomedicina	1	sgi@uah.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	sgi@uah.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	sgi@uah.es	
		19		
UNIVERSIDAD DE ALICANTE	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	iue@gcloud.ua.es	P.I.1y2. En los últimos años se ha producido un gran aumento de la actividad científica y técnica realizada en el I.U. Electroquímica por lo que se solicitan 2 contratos para el fortalecimiento de las líneas de investigación desarrolladas por los mismos. Los diferentes grupos de investigación del Instituto desarrollan su actividad en laboratorios con un espacio y una infraestructura adecuados para incorporar nuevos investigadores Ramón y Cajal. P.I.3y4. Los grupos de investigación del Dpto. Química Física tienen una intensa actividad de investigación, sin embargo, la edad media de su profesorado es de 55 años, siendo cuatro de sus miembros mayores de 60 años, por lo que se solicita 2 plazas para reforzar las líneas de investigación del Dpto
	3 Ciencias físicas	1	dfapl@ua.es	El DFAPL ha visto reducida su plantilla por jubilaciones y excedencias en los últimos años. Además, se ha implantado el Grado en Física, en el que participa muy activamente. El próximo año ~ 40% de los profesores titulares y catedráticos tendrán más de 60 años, y este año 2022 tendremos una jubilación. Considerando las reducciones por investigación y el aumento de la carga docente por máster y grado, la capacidad se va a ver reducida en los próximos 4 años y especialmente a partir del quinto. Este programa nos permitiría paliar esta situación incorporando personal de excelencia que se incorporaría a los distintos grupos de investigación. Para optimizar las posibilidades de éxito, solicitamos dos plazas por dos áreas temáticas distintas
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	iuma@ua.es	<p>PI.1.La solicitud está motivada por la necesidad de fortalecer la estructura investigadora del IUMA para afrontar proyectos de investigación actuales y próximos, y por la intención de rejuvenecer su plantilla investigadora. La investigación del IUMA se dedica a temas relevantes del área temática indicada y tanto el impulso de esta investigación como el aumento de la implicación de la UA en los mismos están vinculados a la incorporación de nuevos investigadores.</p> <p>P.I.2. El DFAPL ha visto reducida su plantilla por jubilaciones y excedencias en los últimos años. El próximo año, el 40% de los profesores titulares y catedráticos tendrán más de 60 años por lo que nos permitiría paliar esta situación incorporando personal de excelencia</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática		Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	14	Estudios del pasado: historia y arqueología	2	dprha@ua.es	PI.1. Se prevé jubilación en dpto. de Prehistoria, Arqueología e Historia Antigua, del Emérito y reducción progresiva por mayores de 60 años de 2 CU a partir del próximo curso. Este perfil potencia líneas estratégicas de investigación, garantizando el relevo generacional en un área sólida y puntera y de probada captación de recursos de I+D competitivos (3 JC, 1 RC, 1 Tal), formada por 1 Emérito, 3 CU y 3 TU, con 25 sexenios CNEAI, descargas por tesis y cargos institucionales. PI.2. Se solicita en el INPAH para fortalecer y dinamizar el cuerpo investigador del mismo y a fomentar el desarrollo de las distintas líneas de investigación del grupo de investigación "Prehistoria y protohistoria" con mecanismos para su rápida integración y espacios
	18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	dcmba@ua.es	La plaza solicitada en el dpto. de Ciencias del Mar y Biología Aplicada se enmarca en la subárea "Ganadería y Acuicultura". A nivel docente esta plaza es altamente necesaria debido a la creciente participación del Departamento en tareas docentes relacionadas con el Grado en Gastronomía, con la asignatura "Productos de Origen Animal" y el Máster en Arroz y Alta Cocina Mediterránea con docencia en la asignatura "Materias Primas de Origen Animal". Esto se suma a un aumento de la descarga docente debido a las múltiples direcciones de TFG, TFM y Tesis Doctorales, así como a la futura jubilación de un Catedrático de Universidad y la posibilidad de consolidar docencia que en estos momentos es impartida por un total de 2 profesores asociados.
	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	3	jl.casas@ua.es	PI.1 Incorporar al CIBIO un perfil investigador que se integre en alguna de las siguientes líneas investigadoras: Estudio de Redes Ecológicas Interespecíficas, Relación insecto-planta, control integrado de plagas y comunidades saproxilicas, herramientas moleculares y ómicas aplicadas al estudio de interacciones interespecíficas, cambio global, diversidad funcional de insectos. El o la solicitante deberá contribuir a la captación de nuevos proyectos y recursos de investigación. PI.2 y 3. Una plaza fortalecerá y asegurará la continuidad del UAVAC, la otra se necesita para consolidar el grupo de investigación GEODESIA POR SATÉLITES PARA OBSERVACIÓN DE LA TIERRA Y CAMBIO CLIMATICO. Durante el 2022-27 se jubilarán por edad 5 profesores del Dpto.
			14		
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	1	Ciencias y tecnologías químicas	6	vidiual@ual.es	1: Estudios avanzados en el ámbito de la metabolómica (agroalimentario y biomonitorización) aplicada al estudio de metabolitos (target y nontarget) y autenticación de alimentos y detección de fraude. 2 y 3: Regeneración y reutilización de aguas basadas en el uso de técnicas analíticas avanzadas (GC, LC, HRMS, LRMS). Aplicación a la evaluación de riesgos ambientales de prácticas de reutilización de aguas regeneradas y a tratamientos de agua. 4: Mecánica cuántica y cálculo cuántico en química. 5: Síntesis de materiales funcionales para su aplicación en procesos catalíticos, sensores y uso en materiales compuestos de tipo termoplástico y/o termoestable. 6: Síntesis de nanopartículas metálicas y a su incorporación en superficies.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	vidiual@ual.es	Inicio y potenciación de una línea de investigación innovadora en Materiales Compuestos, Recubrimientos, y Tratamientos Superficiales. En particular, se centra en control de la dispersión y orientación de la fase secundaria mediante química coloidal y funcionalización química.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	vidiual@ual.es	Aplicación de herramientas de mecánica de fluidos computacional a problemas de aerodinámica y transferencia de calor. Estudio de mejoras en la ventilación, principalmente orientada a invernaderos, donde se emplean mallas anti-insectos produciendo caídas de presión. Estudio de las geometrías matemáticas más óptimas mediante optimización multi-objetivo para el entrelazado de los hilos de las mallas anti-insectos.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	vidiual@ual.es	Transformación digital e inteligencia artificial. Las potenciales aplicaciones del software desarrollado podrán ayudar a la transformación de los sectores productivos, pero también permitirán resolver algunos de los desafíos sociales del país, como la brecha de género.
	9 Derecho	1	vidiual@ual.es	Fortalecimiento de la línea de investigación sobre Derecho de la Energía.
	10 Economía	1	vidiual@ual.es	Investigación en el marco de proyectos y contratos del grupo sobre economía circular, uso eficiente de recursos hídricos e innovaciones en el sector agroalimentario
	11 Ciencias de la educación	1	vidiual@ual.es	Línea de investigación estudiando el fomento de la actividad física y la mejora de la calidad de vida en niños con cáncer a través de la educación.
	15 Psicología	2	vidiual@ual.es	1: Fortalecimiento de la línea de investigación en Sexología. Neuropsicofisiología de la sexualidad, validación y adaptación de instrumentos de evaluación en Sexología. 2: Neurociencia Clínica y Experimental. Orientación clínica fundamentada en la exploración del potencial neurorehabilitador de la tDCs en adicciones, TOC, ictus, control de impulsos, con investigación con modelos animales sobre las bases del control de impulsos o las consecuencias sobre el neurodesarrollo de la exposición prenatal a contaminantes ambientales.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	vidiual@ual.es	Contrato 1: Grupo de investigación "Genética de hortalizas" en el que se integra la investigación básica en Genómica funcional con la investigación aplicada en Mejora Genética de Cucurbitáceas, especies de enorme interés en la agricultura andaluza y española. Contrato 2: Puesta en marcha de un Polo de Innovación Tecnológico de la Agricultura Andaluza en Almería. Reforzamiento de diferentes Redes de Investigación con Latinoamérica en el campo de la Agronomía. Fortalecimiento del área de fruticultura: cultivos frutales tropicales.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	3	vidiual@ual.es	1: Línea de investigación sobre Impactos del Cambio Global en Ecosistemas Acuáticos: Mitigación y Adaptación. 2: Papel de la biocostra en las propiedades y funciones del suelo y sus efectos sobre la vegetación. Línea del uso del microbioma, especialmente de los microorganismos formadores de biocostras para la restauración de zonas áridas degradadas.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				3: Sostenibilidad, resiliencia y gobernanza de los sistemas socio-ecológicos y la valoración de servicios de los ecosistemas en un contexto de Cambio Climático.
		19		
UNIVERSIDAD DE BARCELONA	1 Ciencias y tecnologías químicas	7	g.recerca@ub.edu	
	2 Energía y transporte	2	g.recerca@ub.edu	
	3 Ciencias físicas	7	g.recerca@ub.edu	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	g.recerca@ub.edu	
	5 Ciencias matemáticas	5	g.recerca@ub.edu	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	g.recerca@ub.edu	
	8 Ciencias sociales	2	g.recerca@ub.edu	
	9 Derecho	2	g.recerca@ub.edu	
	10 Economía	3	g.recerca@ub.edu	
	11 Ciencias de la educación	3	g.recerca@ub.edu	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	4	g.recerca@ub.edu	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	3	g.recerca@ub.edu	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	5	g.recerca@ub.edu	
	15 Psicología	4	g.recerca@ub.edu	
	16 Biociencias y biotecnología	5	g.recerca@ub.edu	
	17 Biomedicina	10	g.recerca@ub.edu	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	g.recerca@ub.edu	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	5	g.recerca@ub.edu	
			74	
UNIVERSIDAD DE BURGOS	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigador en Química con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación del Departamento de Química.</p>
	5 Ciencias matemáticas	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigador con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación en matemáticas, en un sentido amplio, dentro de la investigación que se realiza en la Universidad de Burgos.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
6	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigadores con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación tanto en investigación en tecnología electrónica, como en expresión gráfica, dentro de la investigación que se realiza en la Universidad de Burgos.</p>
9	Derecho	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigador con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación en derecho, dentro de la investigación que se realiza en la Universidad de Burgos.</p>
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigador con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación tanto en historia antigua/historia de América, como en arqueología, dentro de la investigación que se realiza en la Universidad de Burgos.</p>
17	Biomedicina	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p> <p>Se busca un investigador con gran motivación e independencia científica contrastada para fortalecer la investigación en anatomía/embriología, dentro de la investigación que se realiza en la Universidad de Burgos.</p>
19	Ciencias y tecnologías medioambientales	1	SEC.INVESTIGACION@UBU.ES	<p>La Universidad de Burgos (UBU) es una institución que cuenta con una oferta educativa atractiva (grados, másteres y programas de doctorado) así como con infraestructuras científicas y con un Parque Científico-Tecnológico con servicios que favorecen la implantación y desarrollo de proyectos I+D+I, siendo la Universidad líder en la Comunidad de Castilla y León en cuanto a consecución de proyectos europeos.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Se busca un investigador con gran motivación e independencia científica contrastada para incorporarse a la línea de investigación de paleomagnetismo, magnetismo de las rocas y arqueomagnetismo.
		7		
UNIVERSIDAD DE CADIZ	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	2 Energía y transporte	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	3 Ciencias físicas	3	rrhh.investigacion@uca.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	4	rrhh.investigacion@uca.es	
	5 Ciencias matemáticas	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	8 Ciencias sociales	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	9 Derecho	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	10 Economía	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	11 Ciencias de la educación	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	5	rrhh.investigacion@uca.es	
	15 Psicología	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	17 Biomedicina	1	rrhh.investigacion@uca.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	rrhh.investigacion@uca.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	7	rrhh.investigacion@uca.es	
		41		
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	vr.investigacion@unican.es	
	3 Ciencias físicas	1	vr.investigacion@unican.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	vr.investigacion@unican.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	vr.investigacion@unican.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	vr.investigacion@unican.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	vr.investigacion@unican.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	vr.investigacion@unican.es	
	17 Biomedicina	1	vr.investigacion@unican.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	vr.investigacion@unican.es	
19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	vr.investigacion@unican.es		
		12		
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	1 Ciencias y tecnologías químicas	7	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
4	Ciencias y tecnologías de materiales	2	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
8	Ciencias sociales	1	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
11	Ciencias de la educación	2	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
15	Psicología	1	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	16 Biociencias y biotecnología	1	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
	17 Biomedicina	1	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	leonor.prieto@uclm.es	La remuneración de los contratos Ramón y Cajal en la UCLM, será de 40.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades durante la primera fase del contrato de duración de tres años, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 33.300 euros. En el caso de superación del R3, la remuneración será de 50.000 euros brutos anuales distribuidos en 12 mensualidades, siendo el mínimo establecido en la convocatoria de 39.900 euros. Compromiso de estabilización tras el contrato. Posibilidad de reconocimiento de trienios y sexenios y su abono. Participación como IPs en convocatorias de Plan Propio. Garantía de participación en actividades docentes.
		18		
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	1 Ciencias y tecnologías químicas	3	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	3 Ciencias físicas	1	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	8	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	5 Ciencias matemáticas	2	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	10 Economía	2	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	16 Biociencias y biotecnología	9	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	17 Biomedicina	9	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	14	investigacion@uco.es	La UCO creará puestos de carácter permanente figurando como requisito el cumplimiento de los criterios de calidad del Programa I3.
		52		
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEX de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEX de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación
	11 Ciencias de la educación	2	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEX de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación.
	17 Biomedicina	3	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEx de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	4	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEx de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	vrinvestigacion@unex.es	La Universidad de Extremadura (UEX) cuenta con un amplio catálogo de Grados , Másteres y Programas de Doctorado, Servicios de Apoyo (SAIUEX) e infraestructuras científicas que posibilitan que el Investigador Ramón y Cajal se integre en un amplio entorno de líneas de investigación ya existentes (https://opendata.unex.es/investiga) o bien desarrollando otras nuevas que se alineen con las prioridades institucionales. Como apoyo para incentivar la incorporación a la UEx de investigadores Ramón y Cajal el beneficiario será elegible para la asignación de un becario predoctoral que apoye al trabajo de investigación que va a desarrollar así como de espacios, si así lo precisara, en los Edificios de Institutos Universitarios de Investigación
		14		
UNIVERSIDAD DE GRANADA	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	2 Energía y transporte	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
	3 Ciencias físicas	6	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
	5 Ciencias matemáticas	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata).

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
6	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
8	Ciencias sociales	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
9	Derecho	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
10	Economía	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
11	Ciencias de la educación	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
12	Cultura: filología, literatura y arte	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
13	Mente, lenguaje y pensamiento	2	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>contratado doctor.</p> <p>2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata).</p> <p>3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.</p>
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	2	investigacion@ugr.es	<p>La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras:</p> <p>1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor.</p> <p>2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata).</p> <p>3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.</p>
15	Psicología	6	investigacion@ugr.es	<p>La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras:</p> <p>1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor.</p> <p>2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata).</p> <p>3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.</p>
16	Biociencias y biotecnología	6	investigacion@ugr.es	<p>La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras:</p> <p>1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor.</p> <p>2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata).</p> <p>3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	6	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	4	investigacion@ugr.es	La Universidad de Granada oferta las siguientes mejoras: 1.Derechos económicos: Las retribuciones se incrementan hasta alcanzar las establecidas para el profesorado contratado doctor. 2.Estabilización: A la finalización de los contratos, si se ha superado la evaluación I3, La Universidad de Granada se compromete a convocar una plaza estable de Titular o Contratado Doctor (en función de la acreditación de la persona candidata). 3.Reconocimiento a la trayectoria: Asignación individual de 10.000 euros tras la estabilización una vez que se reciba el incentivo a la incorporación estable.
		70		
UNIVERSIDAD DE HUELVA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	investigacion@uhu.es	
	2 Energía y transporte	1	investigacion@uhu.es	
	3 Ciencias físicas	1	investigacion@uhu.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	investigacion@uhu.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	investigacion@uhu.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	investigacion@uhu.es	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	investigacion@uhu.es	
	8 Ciencias sociales	1	investigacion@uhu.es	
	9 Derecho	1	investigacion@uhu.es	
	10 Economía	1	investigacion@uhu.es	
	11 Ciencias de la educación	1	investigacion@uhu.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	investigacion@uhu.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	investigacion@uhu.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	investigacion@uhu.es	
	15 Psicología	1	investigacion@uhu.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	investigacion@uhu.es	
	17 Biomedicina	1	investigacion@uhu.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	investigacion@uhu.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	investigacion@uhu.es	
		19		
UNIVERSIDAD DE JAEN	1 Ciencias y tecnologías químicas	3	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU. *Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC. *Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años. *Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato. *Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato. *Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.
	5 Ciencias matemáticas	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU. *Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC. *Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años. *Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato. *Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato. *Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.
	9 Derecho	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU. *Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC. *Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
10	Economía	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p> <p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	3	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p> <p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
16	Biociencias y biotecnología	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p> <p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
17	Biomedicina	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	6	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p> <p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	secreinv@ujaen.es	<p>La UJA ofrece:</p> <p>*Incremento de retribuciones hasta alcanzar las establecidas para PTU.</p> <p>*Compromiso de estabilización mediante convocatoria de plaza de Profesor/a Contratado/a Doctor/a o PTU en el área correspondiente con el requisito de obtención de acreditación I3 a la finalización del contrato RyC.</p> <p>*Asignación de personal de apoyo mediante contrato predoctoral de 4 años.</p> <p>*Dotación de 20.000 euros al inicio del contrato.</p> <p>*Posibilidad de cobertura de gastos de alojamiento en instalaciones de la UJA durante los primeros 6 meses de contrato.</p> <p>*Convocatoria específica para la contratación de solicitantes que no hayan obtenido plaza RyC pero hayan alcanzado el 85% de la puntuación máxima, junto con una ayuda complementaria de 10.000 euros.</p>
		18		
UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO	2 Energía y transporte	1	fdiez@deusto.es	<p>Equipo receptor: DEUSTOTECH ENERGY & ENVIRONMENT</p> <p>Web 1: https://energia.deusto.es/</p> <p>Web 2: shorturl.at/iCL35</p>
	5 Ciencias matemáticas	1	fdiez@deusto.es	<p>Equipo receptor: D4K - DEUSTO FOR KNOWLEDGE</p> <p>Web: shorturl.at/vBOT2</p>
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	fdiez@deusto.es	<p>Equipo receptor: DEUSTEK</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Web1: https://morelab.deusto.es/ Web 2: shorturl.at/uMUWX
	8 Ciencias sociales	1	fdiez@deusto.es	Centro receptor: CENTRO DE ÉTICA APLICADA Web: shorturl.at/rEGIN
	9 Derecho	1	fdiez@deusto.es	Equipo receptor: INTEGRACIÓN EUROPEA Y DERECHO PATRIMONIAL EN UN CONTEXTO GLOBAL Web: shorturl.at/ptIKY
	11 Ciencias de la educación	1	fdiez@deusto.es	Equipo receptor: INTERVENCIÓN. CALIDAD DE VIDA E INCLUSIÓN SOCIAL Web: shorturl.at/hHRY5
		6		
UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	veropino@ull.edu.es	Fortalecimiento de las líneas de investigación de Ciencia de los Materiales y Química Analítica, en un Departamento como es Química en la Universidad de La Laguna, con un altísimo número de proyectos de I+D vigentes tanto en convocatorias europeas, nacionales como regionales, y con investigadores de prestigio. Asimismo, se pretende la potenciación de nuevas líneas de investigación dentro de este campo: Ciencia de los Materiales y Química Analítica, potenciando la multidisciplinariedad.
	3 Ciencias físicas	4	vicinv@ull.edu.es	1.La investigación en astrofísica es estratégica para la ULL. Ha de mantener su gran nivel con la incorporación continua de personal investigador y docente de excelencia. Email: dirastro@iac.es 2.La incorporación de un RyC del área FIS, sub-área Física y Aplicaciones, aportaría conocimiento en producción y dispositivos para su aplicación en comunicaciones y sensores. Email: arodenas@ull.edu.es 3.La contratación del Investigador/a RYC supondrá la potenciación de las líneas de investigación que se desarrollan en el IUdEA. Email: jhrojas@ull.edu.es 4.Nuestro grupo desea incorporar a investigadores con excelente trayectoria investigadora en el campo de la física cuántica y sistemas cuánticos abiertos. Email: dalonso@ull.edu.es
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	epastor@ull.edu.es	El investigador se incorporará al Grupo de Investigación de Ciencia de Superficies y Electrocatálisis, cuya actividad se centra en el desarrollo de materiales para dispositivos electroquímicos de conversión de energía (electrolizadores, pilas de combustible y baterías), estrechamente vinculados con el desarrollo de las tecnologías del hidrógeno, las energías renovables y la economía circular. Este grupo pertenece al Departamento de Química y al Instituto Universitario de Materiales y Nanotecnología y es responsable de la puesta en marcha del Laboratorio electroquímico de tecnologías del hidrógeno y almacenamiento energético-LABH2"con una subvención directa del gobierno regional.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	5 Ciencias matemáticas	1	ergarcia@ull.edu.es	Se pretende potenciar las líneas de investigación de interés del grupo de Geometría Algebraica: singularidades e invariantes entre las que se encuentran Geometría Algebraica, Álgebra Conmutativa, Singularidades, Geometría tórica, Geometría tropical, Teoría de códigos, Criptografía basada en códigos, Álgebra computacional, Complejidad algebraica y Combinatoria. Los candidatos deben tener un currículum investigador y docente de calidad, y estar dispuestos a participar en la preparación de solicitudes para el desarrollo de proyectos internacionales en programas europeos.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	iindustr@ull.edu.es	1. El investigador se unirá al grupo Ingeniería Eléctrica y Bioingeniería, (IP: Ernesto Pereda), con proyectos de investigación y colaboraciones nacionales e internacionales, y al Instituto de Neurociencia, para trabajar en análisis de datos biomédicos, machine learning y conectividad funcional mediante técnicas de neuroimagen. 2. El investigador se unirá al grupo Ingeniería Eléctrica y Bioingeniería, con la supervisión del Prof. Benjamín González, para el desarrollo de proyectos relacionados con la integración de energías renovables en redes eléctricas y de generación eléctrica en general, y su integración en los proyectos nacionales e internacionales ya en marcha en estas líneas.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	vlavin@ull.edu.es	El contrato se centra en el desarrollo de materiales luminiscentes multifuncionales dopados con iones trivalentes de tierras raras para aplicaciones en sensores ópticos y lógica molecular. Esta línea está recogida ampliamente en el Horizonte Europa (clúster 4: Mundo digital, industria y espacio; cluster 5: Clima, energía y movilidad). También en el desarrollo de nuevos dispositivos fotónicos para su aplicación como sensores y en arquitecturas para la computación digital. La incorporación de un RyC al Grupo de Espectroscopía Láser aportaría conocimiento en producción de estructuras fotónicas y dispositivos como sensores, así como en dispositivos en comunicaciones y computación digital.
	10 Economía	1	aarbelo@ull.edu.es	El investigador/a se incorporará al departamento para apoyar las líneas de investigación del área de organización de empresas. Estas líneas de investigación están relacionadas con el análisis de la industria turística, recursos estratégicos y ventajas competitivas, estrategias de producción, sistemas y tecnologías de la información y economía social y colaborativa. Asimismo, el investigador/a se incorporará al Instituto Universitario de la Empresa (IUDE) para reforzar las diferentes líneas de investigación que vienen desarrollándose en dicho instituto.
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	2	vicinv@ull.edu.es	1. La plaza ofertada tiene por objetivo reforzar la capacidad investigadora del Área de Historia Contemporánea y abrir nuevas líneas de investigación, en particular sobre el período histórico de la transición entre el Antiguo Régimen y la Época Contemporánea. Correo electrónico: geoghist@ull.edu.es

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				2. La plaza ofertada se insertará en la investigación de las sociedades campesinas de la Península Ibérica. El candidato se adscribe al grupo GISPRAYA y debe tener formación en técnicas arqueoestadísticas y simulación computacional de registros arqueológicos. Se exige que el candidato participe en convocatorias nacionales (proyectos I+D+I) e internacionales (programa ERC). Correo electrónico: dmassieu@ull.edu.es
	17 Biomedicina	1	avalenzu@ull.edu.es	El Laboratorio Inmunología Celular y Viral oferta una plaza para la incorporación de personal investigador (doctor/a) español o extranjero, con acreditada trayectoria en centros de I+D a través de las ayudas para contratos Ramón y Cajal del Plan Estatal de I+D+i. Deseamos atraer científicos de reconocido prestigio para que desarrollen su actividad investigadora en el Dpto. de Medicina Física y Farmacología y promuevan nuevas líneas de investigación, y participen en las actividades docentes, ayudando a adaptar la enseñanza y formación científica en el Área acorde al avance científico-técnico y formativo en Medicina y que nuestra sociedad necesita para afrontar los nuevos retos y amenazas.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	vicinv@ull.edu.es	1. Incorporación de un investigador con un perfil multidisciplinar a fin de reforzar las líneas de investigación vigentes, así como potenciar y desarrollar nuevas líneas de investigación independientes que promuevan la innovación e implementación de técnicas moleculares de vanguardia en investigación y docencia acuícola. Email: covarodr@ull.edu.es 2. Fortalecimiento de las estructuras de investigación del Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias. Este contrato permitiría, asimismo, la creación y potenciación de líneas de investigación novedosas, relacionadas con patógenos emergentes y tropicales. Email: jmlorenz@ull.edu.es
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	3	vicinv@ull.edu.es	1.El contrato se centra en el campo de la modelización meteorológica y climática de alta resolución mediante técnicas de regionalización dinámica. Se enfatiza la aplicación en islas con gran sensibilidad a los impactos del cambio climático. jpdiaz@ull.es 2.Incorporación de personal investigador a nuevos centros capaz de liderar investigación emergente en telemetría para estudio biológico y ecológico de la megafauna marina, así como a los factores de impacto antropogénico en sus poblaciones. naguilar@ull.es 3.El plan estratégico de la Universidad de La Laguna prevé la captación de talento con la oferta de un contrato laboral de cinco años y posibilidad de un puesto permanente como agentes del sistema de ciencia y tecnología. ccruiz@ull.es
		19		
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	ginves@adm.unirioja.es	Una línea para la preparación de nuevos compuestos luminiscentes de Ir(III), Pt(II), Ru(II) y Cu(I), que permita su utilización como fotosensibilizadores para terapia fotodinámica, en bioimagen o en el diseño de dispositivos de iluminación de estado sólido (OLEDs y LECS); así como su uso como precursores en la obtención de nuevos nanomateriales luminiscentes híbridos óxido metálico/organometálico, de utilidad en las aplicaciones anteriormente comentadas o como fotocatalizadores eficientes en la degradación de contaminantes o bacterias utilizando luz visible

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	ginves@adm.unirioja.es	Investigación principalmente acerca de los efectos del cambio climático sobre las plantas desde perspectivas básicas y aplicadas, especialmente en relación con la radiación ultravioleta (RUV). La RUV está aumentando en la Biosfera como consecuencia de la degradación del ozono estratosférico y de otros eventos recientes asociados al calentamiento global. En este contexto, resulta imprescindible conectar las respuestas fisiológicas y ecológicas de las plantas con los procesos genómicos subyacentes. Sólo así podremos encontrar mecanismos eficientes para facilitar la adaptación de las plantas (incluidas las cultivadas) a uno de los fenómenos que más preocupan actualmente a la humanidad.
		2		
UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	3 Ciencias físicas	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	11 Ciencias de la educación	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	15 Psicología	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	16 Biociencias y biotecnología	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	17 Biomedicina	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES	
19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	XAVIER.SALVA@UIB.ES		
		10		
UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	josejuan.santana@ulpgc.es	Investigador para el Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales IUNAT de la ULPGC para el diseño, a través de estudios mecano-cuánticos y técnicas computacionales, de nuevos materiales para: 1. La aplicación en la producción electrocatalítica de fueles verdes con bajo impacto de emisiones de CO2. 2. Transformaciones orgánicas con aplicación en la industria química fina. 3. El desarrollo de materiales funcionales con alta actividad foto-catalítica en el espectro visible Más información en https://iunat.ulpgc.es/
	2 Energía y transporte	1	eduardo.rodriguez@ulpgc.es	Modelización y simulación numérica orientados hacia la predicción local y precisa de campos de viento y de radiación solar partir de medidas experimentales para su integración en sistemas de producción y gestión de energías renovables. Más información en https://www.siani.es/
	3 Ciencias físicas	1	josejuan.santana@ulpgc.es	Area Ciencias Físicas. Subárea: Física y sus aplicaciones. Investigador/a para el Grupo Interacción Radiación Materia en Radiactividad ambiental. Medida del radón con detectores activos y pasivos en suelos y aguas; exhalación de radón, espectrometrías alfa y gamma, medida de los isótopos del radio en aguas marinas a través del RaDeCC system. Más info en https://iunat.ulpgc.es/iunat-inicio-es

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	5 Ciencias matemáticas	1	eduardo.rodriguez@ulpgc.es	Modelización de fenómenos de dispersión de contaminantes en relación con la calidad del agua y del aire con utilización de modelos numéricos avanzados. Simulación numérica de procesos medioambientales orientados al estudio de dispersión de contaminantes en los medios marino y terrestre. Estudios de la distribución de velocidades para determinar las concentraciones de contaminantes de interés, en particular aquellas que son indicadores de la calidad ambiental del agua y de la atmósfera. Más información en https://www.siani.es/
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	eduardo.rodriguez@ulpgc.es	Modelización y simulación numérica de procesos medioambientales orientados hacia la predicción local y precisa de campos de viento, de radiación solar y de calidad del aire, a partir de medidas experimentales y de predicción a mesoescala. Más información en https://www.siani.es/
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	eduardo.rodriguez@ulpgc.es	1. Visión por Computador para monitorización en el ámbito de protección del medio ambiente con integración de procesos de Big Data desde múltiples fuentes sensoriales. 2. Redes Neuronales para series temporales de datos. Estrategias de hibridación de soluciones estadísticas y RNN para su uso en problemas de predicción en el campo de la producción de energías renovables. 3. Redes Neuronales para Procesamiento de Lenguaje Natural. Arquitecturas específicas que mejoren el desempeño y desarrollo de soluciones de gestión del diálogo. 4. Visión por Computador con Redes Neuronales Profundas para tratamiento de imagen y video. Integración multisensorial de audio e imagen. Integración con sistemas Big Data. Más info en https://www.siani.es/
	10 Economía	2	javier.leon@ulpgc.es	Dos investigadores para el Instituto Universitario TIDES de la ULPGC. Perfil 1: Especialización en economía, empresa y turismo, con experiencia en investigación aplicada al turismo, en particular en marketing turístico y digital y comportamiento del consumidor a través del análisis de redes sociales. Laboratorio Emotur. Perfil 2: Especialización en economía y ciencias sociales aplicadas. Investigación aplicada al turismo, el medio ambiente y el desarrollo sostenible. Investigación en el comportamiento social e individual ante el cambio climático. Más información sobre los perfiles en https://tides.ulpgc.es/investigacion/
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	amelia.rodriguez@ulpgc.es	Especialista en análisis integrado de materiales cerámicos, capaz de llevar a cabo estudio arqueológico y arqueométrico del registro. La persona investigadora deberá integrarse en dos de las principales líneas de trabajo del Grupo de investigación "TARHA" (https://accedacris.ulpgc.es/cris/ou/ou00095), del Departamento de Ciencias Históricas de la ULPGC: Colonización y poblamiento preuropeo de Canarias y Análisis morfofotécnico y funcional de industrias abióticas.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Más información en https://www.tarhaulpgc.com/
16	Biociencias y biotecnología	2	antonio.fernandez@ulpgc.es	<p>Perfil 1. Impacto de prebióticos, probióticos y otros tratamientos de intervención sobre la microbiota intestinal de animales de producción (antibióticos, micronutrientes, condiciones de malnutrición), mediante sistemas de fermentación in vitro, cultivos en lote y modelos intestinales, uso de técnicas moleculares para el seguimiento de la dinámica poblacional bacteriana y la cuantificación en la producción metabólica bacteriana</p> <p>Perfil 2. Estudio de la fisiología del buceo en mamíferos marinos, fisiopatología de la enfermedad descompresiva: embolismo gaseoso y graso, disfunción endotelial, regulación de la respuesta del buceo ante una situación de estrés, y factores predisponentes a enfermedad descompresiva</p> <p>Más info en http://iusa.eu</p>
17	Biomedicina	3	ana.wagner@ulpgc.es	<p>3 investigadores para el Instituto de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias de la ULPGC.</p> <p>Estudio de mecanismos patogénicos e identificación de marcadores, aplicados a enfermedades metabólicas, inmunológicas, oncológicas o infecciosas, con el fin de mejorar el diagnóstico y diseñar intervenciones preventivas y terapéuticas eficaces. Para la identificación de biomarcadores diagnósticos y pronósticos, se utilizarán estudios genéticos, epigenéticos y proteómicos. Se trata de complementar la observación clínica con la interpretación a nivel molecular y la búsqueda de soluciones en modelos in vitro e in vivo, y ofrecer nuevas posibilidades de trasladar el conocimiento a la práctica médica.</p> <p>Más información en https://www.iuibs.ulpgc.es/</p>
18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	3	juanmanuel.afonso@ulpgc.es	<p>1. Nutricionista en Acuicultura, especies Mediterráneas incluyendo las de rápido crecimiento. Estudios nutricionales con materias primas emergentes e ingredientes funcionales potenciadores de la salud e integridad de tejidos mucosos. Perfil multidisciplinar: Nutrición, inmunología, microbiología, anatomía patológica, bienestar animal.</p> <p>2. Nutrición para especies acuícolas. Requerimientos y formas de micronutrientes (minerales y vitaminas). Producción y salud animal.</p> <p>1 y 2 Grupo GIA https://ecoaqua.ulpgc.es/</p> <p>3. Entomólogo veterinario. Estudio de vectores trypanosomosis animal, trampas para vectores. Identificación por metabarcoding. Ecología de vectores, análisis de riesgos de transmisión. Atlas ESPAÑA</p> <p>3 Grupo TRAMA https://iuibs.ulpgc.</p>
19	Ciencias y tecnologías medioambientales	3	josejuan.santana@ulpgc.es	<p>1. Optimización de metodologías analíticas para la determinación de contaminantes y micro-contaminantes orgánicos en muestras ambientales. Evaluación, control, impacto y monitorización en sistemas naturales y otras zonas geográficas.</p> <p>Perfil 1 del Grupo Análisis Químico Medioambiental. Grupo ACMA - IUNAT https://iunat.ulpgc.es/</p> <p>2. Dinámica de poblaciones y biodiversidad de comunidades marinas de interés comercial, así como su evolución debido a factores naturales o antropogénicos. Técnicas de muestreo y métodos analíticos en el área de biología marina. Grupo BIOCON - IU ECOAQUA</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática		Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
					3.- Efecto de la contaminación por microplásticos en la salud de la Biota Marina. Grupo EOMAR - IU ECOAQUA. Mas info de perfiles 2 y 3
			23		
UNIVERSIDAD DE LEÓN	11	Ciencias de la educación	1	vice.investigacion@unileon.es	El candidato debe acreditar experiencia investigadora y docente en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Se incorporará al Dpto. de Educación Física y Deportiva y al grupo de investigación AMRED para colaborar en nuevas vías de investigación relacionadas con el análisis del movimiento humano y del rendimiento deportivo. Contribuirá a la docencia en asignaturas relacionadas del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte y, especialmente, del Máster Universitario en Entrenamiento y Rendimiento Deportivo.
	18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	3	vice.investigacion@unileon.es	Se ofertan 2 contratos para el Área de Tecnología de los Alimentos, Dpto de Higiene y Tec. de los Alimentos, en el grupo NEWTEC. Uno para la línea de investigación en desarrollo de estrategias basadas en nuevas tecnologías de conservación para su implementación en la industria alimentaria. El otro, para la línea de estudio de la dispersión de genes de resistencia a antibióticos a lo largo de la cadena alimentaria mediante el empleo de técnicas genómicas y metagenómicas. Se oferta 1 contrato para incorporación en el Área de Medicina y Cirugía (Dpto. Med., Cir. y Anatomía Veterinaria) con perfil de Reproducción Animal para la línea de investigación en espermatozoología animal aplicada. Podrán participar en la docencia de dichos Departamentos.
	19	Ciencias y tecnologías medioambientales	1	vice.investigacion@unileon.es	Se incorporará al Área de Ecología del Dpto. de Biodiversidad y Gestión Ambiental, en el grupo GEAT que se centra en el estudio del funcionamiento, la estructura y la provisión de servicios de los ecosistemas terrestres a la sociedad, en particular, sistemas forestales propensos al fuego en el contexto de cambio global, y, principalmente, frente a las perturbaciones, incluidos los incendios forestales y las condiciones de sequía inducidas por la consiguiente pérdida en la capacidad de retención de agua del suelo. Esta línea tiene un enorme potencial con creciente producción científica y competitividad. Podrá impartir docencia en el Master Univ. en Riesgos Naturales y participar en el programa de doctorado del Departamento.
			5		
UNIVERSIDAD DE LLEIDA	1	Ciencias y tecnologías químicas	1	vrt.secretaria@udl.cat	La Universidad de Lleida ofrece un entorno altamente competitivo en los ámbitos de química, ingeniería química y biotecnología, con múltiples contactos internacionales y contratos con empresas del sector. La UdL cuenta con el centro de Desarrollos Biotecnológicos y Agroalimentarios (DBA), reconocido por la Generalitat de Catalunya como centro TECNIO, por su demostrada experiencia en investigación aplicada y transferencia tecnológica. La investigación en este ámbito está también muy vinculada al sector agroalimentario en el que la UdL cuenta con una reconocida relevancia internacional. En este contexto, las incorporaciones Ramón y Cajal encontrarán un entorno atractivo y de excelencia científica.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
2	Energía y transporte	1	vrt.secretaria@udl.cat	La Universidad de Lleida cuenta con un entorno altamente competitivo en el ámbito de la energía y la sostenibilidad, con múltiples contactos internacionales y contratos con empresas del sector. La Universidad de Lleida promueve la investigación en este ámbito con el reconocimiento y el apoyo de un centro propio de Investigación, el Instituto Politécnico de Investigación e Innovación en Sostenibilidad, INSPIRES, marco en el que las incorporaciones Ramón y Cajal encontrarán un entorno atractivo y de excelencia científica.
12	Cultura: filología, literatura y arte	1	vrt.secretaria@udl.cat	La Universidad de Lleida cuenta con reconocidos investigadores en el ámbito Social, Historia y Filología, que forman parte del Instituto de Investigación en Desarrollo Social y Territorial (INDEST). La misión del INDEST es impulsar la investigación de las ciencias sociales y las humanidades para analizar el desarrollo de los territorios y de las sociedades que viven en ellos. Este instituto quiere poner este conocimiento al servicio de las instituciones públicas y privadas para que éstas puedan llevar a cabo una buena planificación y gestión cultural. El INDEST ofrece un entorno estimulante para incorporaciones de contratos Ramón y Cajal.
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	1	vrt.secretaria@udl.cat	La Universidad de Lleida cuenta con reconocidos investigadores en el ámbito Social, Historia y Filología, que forman parte del Instituto de Investigación en Desarrollo Social y Territorial (INDEST). La misión del INDEST es impulsar la investigación de las ciencias sociales y las humanidades para analizar el desarrollo de los territorios y de las sociedades que viven en ellos. Este instituto quiere poner este conocimiento al servicio de las instituciones públicas y privadas para que éstas puedan llevar a cabo una buena planificación y gestión cultural. El INDEST ofrece un entorno estimulante para incorporaciones de contratos Ramón y Cajal.
17	Biomedicina	1	vrt.secretaria@udl.cat	La Universidad de Lleida quiere potenciar la incorporación de investigadores jóvenes con una sólida formación en investigación biomédica, en líneas como el estudio del ciclo celular, el estrés oxidativo, la neurociencia o la medicina clínica. La investigación combina una componente básica con una marcada orientación hacia la aplicabilidad de los resultados obtenidos en clínica. La UdL apoya el objetivo de incrementar la excelencia ofreciendo un entorno competitivo y estimulante para la investigación. La UdL tiene entre sus centros adscritos el Instituto de Investigación Biomédica de Lleida, que pertenece a la red CERCA de Centros de Excelencia de la Generalitat de Catalunya y cuenta con la acreditación del Instituto de Salud Carlos III.
18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	3	vrt.secretaria@udl.cat	La agroalimentación es un área estratégica de la UdL y de su entorno territorial. Cuenta con un campus agroalimentario, veterinario y forestal donde se desarrollan proyectos de investigación en producción, transformación, comercialización y consumo de productos agrarios y forestales, donde los contratados Ramón y Cajal podrán desarrollar su actividad en un entorno de excelencia. La UdL es una de las 10 universidades más influyentes del mundo en Ciencia y Tecnología de Alimentos por su impacto científico,

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				según The State of Innovation Report 2017, Clarivate Analytics. El Academic Ranking of World Universities Subjects de 2021, sitúa a la UdL en los rangos: 51-75 en Ciencia y Tecnología de Alimentos, 101-150 en Ciencias Agrarias y 151-200.
		8		
UNIVERSIDAD DE MALAGA	1 Ciencias y tecnologías químicas	6	vrinvestigacion@uma.es	Contribuir a la implementación de nuevas líneas de investigación en los departamentos de Química Física, Química Orgánica y Química Inorgánica, Cristalografía y Mineralogía. Contacto: Juan Manuel López Romero, jmromero@uma.es, 952137383; Juan Casado Cordón, casado@uma.es, 952131868; Juan Carlos Otero Fernández de Molina, jc_otero@uma.es, 952132019; Francisco Najera Albendin, najera@uma.es, 952132023; Francisco Sarabia García, fsarabia@uma.es, 952134258; Pedro Mairales Torres
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	vrinvestigacion@uma.es	Necesidades investigadoras y docentes por incorporar un investigador/a con formación postdoctoral en la técnica 'PAIR DISTRIBUTION FUCTION' (con radiación sincrotrón) que permite obtener información sobre el order local en materiales nanocristalinos. Esta incorporación sería muy útil para los estudios en curso. -Materiales estructurales. Contacto: Miguel Ángel García Aranda ,g_aranda@uma.es, 952131992. Potenciar y favorecer la calidad docente y las líneas de investigación del Departamento de Química Inorgánica, Cristalografía y Mineralogía, así como, el de Física Aplicada. - Materiales para la energía y el medioambiente. Contacto: Aurelio Cabeza Díaz, aurelio@uma.es, 952131874; David Marrero López, marrero@uma.es, 952137057.
	5 Ciencias matemáticas	1	vrinvestigacion@uma.es	Necesidad de reforzar un grupo de investigación de relevancia internacional en Topología Algebraica y Geometría Diferencial que contribuya a la interacción entre estas áreas con la de álgebra y que asegure la continuidad temporal del grupo. - Ciencias matemáticas. Contacto: Antonio Ángel Viruel Arbaizar, viruel@uma.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	vrinvestigacion@uma.es	Necesidad de reforzar la capacidad investigadora del área de Construcciones Arquitectónicas en el Departamento de Arte y Arquitectura con la incorporación de investigador a tiempo completo. Contacto: Jonathan Ruíz Jaramillo, jonaruizjara@uma.es, 952133489.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	3	vrinvestigacion@uma.es	Cubrir las necesidades docentes del área y de investigación en el campo de la ingeniería del software dirigida por modelos (ISDM) y el estudio de la calidad de sus procesos y productos, además, del Software "verde" aplicada a la IoT y redes móviles. Su incorporación sería de valiosa importancia para reforzar y dar continuidad a proyectos del grupo. -Ciencias de la computación y tecnología informática Contacto: Lidia Fuentes Fernández, lff@lcc.uma.es, 952132810; Antonio Vallecillo Moreno, av@uma.es, 952132794. Investigación del modelado matemático, análisis de redes celulares y vehiculares, desarrollo de algoritmos novedosos y su optimización. -Tecnologías de las comunicaciones. Contacto: Gerardo Gómez Paredes, ggp@uma.es, 952134166.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
10	Economía	2	vrinvestigacion@uma.es	<p>Necesidades de investigación existentes para la consolidación de una de las nuevas líneas de investigación sobre la existencia de fallos de mercado y externalidades negativas medioambientales en el mercado de los satélites. - Métodos de Análisis Económico. Contacto: José Luis Torres Chacón, jtorres@uma.es, 952131247.</p> <p>Reforzar la futura calidad docente e investigadora del departamento de Economía Aplicada para analizar los efectos de la estructura del mercado aéreo sobre la fijación de precios y sobre las estrategias medioambientales de las compañías aéreas. -Economía y sus Aplicaciones: Miguel Ángel Ropero García, maropero@uma.es, 952131184.</p>
15	Psicología	1	vrinvestigacion@uma.es	<p>Necesidades investigadoras con el objetivo de fortalecer las líneas de investigación sobre bases neurobiológicas de los trastornos adictivos y de la depresión. Se busca incorporar un investigador para la investigación biomédica y neuropsicológica en población adicta y con problemas de salud mental para poder extrapolar a humanos los resultados obtenidos en modelos animales. -Psicología. Contacto: Carmen Pedraza Benitez, mdpedraza@uma.es, 952132515.</p>
16	Biociencias y biotecnología	7	vrinvestigacion@uma.es	<p>Necesidad de incorporar un investigador altamente cualificado en investigación y docencia en el área seleccionada.</p> <p>-Biología molecular y celular. Contactos: Miguel Ángel Medina Torres, 952137132, medina@uma.es; Noemí Ruiz López, 952132401, noemi.ruiz@uma.es; Ana Grande Pérez, 952131677, agrande@uma.es.</p> <p>-Biología integrativa y fisiología. Contactos: Juan Antonio García Ranea, 952136651, ranea@uma.es; Eduardo Rodríguez Bejarano, 952132292, Edu_rodri@uma.es.</p> <p>-Biotecnología. Contactos: Carmen Beuzón López, 952132287, cbeuzon@uma.es; Francisco M Cánovas, 952131942, canovas@uma.es.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	5	vrinvestigacion@uma.es	Necesidades investigadoras para la renovación e incorporación de estrategias docentes e investigadoras, ampliar líneas de investigación translacional sobre hepatotoxicidad y estudio de bases moleculares y bioquímicas del cáncer y la obesidad.-Fisiopatología de Org. y Sistemas. (Jose María Pérez Pomares, 952136653,jmperezp@uma.es;María Isabel Lucena González,952131572,lucena@uma.es;José Lozano Castro,jlozano@uma.es,952136661).Promover la investigación en el análisis de la sociedad a través de sentimientos y emociones.-Herramientas diagnósticas.(José Ignacio Peláez Sánchez,952132751,jipelaez@uma.es).Necesidades investigadoras en el área de Medicina Legal y Forense.-Enfermedades sistema nervioso(Juan Suárez Pérez,952133433,juan.suarez@uma.es)
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	7	vrinvestigacion@uma.es	Reforzar la investigación desarrollada por los grupos de investigación relacionados con las Ciencias Agrarias y Agroalimentarias. -Agricultura y forestal. Contactos: MIGUEL ÁNGEL BOTELLA MESA, 952132322, mabotella@uma.es; Sonia Osorio Algar, 952132394, sosorio@uma.es; Rafael Antonio Canas Pendon, 952131673, rcanas@uma.es; Diego Francisco Romero Hinojosa, 952134274 , diego_romero@uma.es; FRANCISCO MANUEL CAZORLA LÓPEZ, 952137587, cazorla@uma.es; Jose Ángel Mercado Carmona, 952137522, mercado@uma.es; MIGUEL ANGEL QUESADA FELICE, 952134133, quefe@uma.es.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	vrinvestigacion@uma.es	Necesidades docentes e investigadoras dedicados al subárea de Biodiversidad debido a la proliferación de proyectos de investigación concedidos en este ámbito.- Biodiversidad. Contacto: Raimundo Real Giménez, 952131861, rrgimenez@uma.es. Necesidad de incorporar personal investigador en un proyecto de Plan Nacional de reciente concesión y que constituiría un excelente marco para las actividades científicas.- Ciencias de la Tierra y del Agua. Contacto: Enrique Moreno Ostos, 952136649 , quique@uma.es.
		38		
UNIVERSIDAD DE MURCIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	vicinves@um.es	Una de nuestras principales líneas de investigación de nuestro grupo es la modelización de procesos fotofísicos y fotoquímicos. En el marco de dicha línea, se solicita esta plaza para desarrollar y aplicar dichos modelos al estudio de sistemas biológicos, incluyendo, entre otros, la absorción de radiación y posterior transferencia energética de pigmentos fotosintéticos. La comprensión de estos procesos es clave, por ejemplo, en el desarrollo de nuevas tecnologías para la generación eficiente de energía a partir de radiación solar.
	3 Ciencias físicas	7	vicinves@um.es	Adecuación a la actividad científica del grupo. Potenciación de líneas novedosas y estrategias.Investigación básica en física teórica, físicade partículas, astro partículas y cosmología. Adecuación a la actividad científica del grupo. Potenciación de líneas novedosas y estrategias.Investigación básica en física teórica. Potenciar la investigación en las áreas de física teórica, de partículas y física nuclear teórica a través del programa Ramón y Cajal.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Potenciar la investigación del departamento en tecnologías cuánticas. Colaborar en proyectos nacionales y europeos.
5	Ciencias matemáticas	1	vicinves@um.es	Creación de dos nuevas líneas de investigación en Geometría Discreta y en desigualdades funcionales, de gran relevancia e impacto hoy en día en países como EEUU, Alemania, Italia, Francia, Inglaterra o Austria. Ello también potenciaría la actual línea de investigación en Geometría Convexa existente en la Universidad de Murcia, de la que han surgido varias tesis doctorales en los últimos años y que cuenta, coyunturalmente, con sólo dos investigadores.
7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	vicinves@um.es	Potenciación de líneas novedosas o estratégicas: Arquitecturas de altas prestaciones, Eficiencia energética, Codiseño hardware-software. Potenciación de la línea estratégica del grupo de investigación "Tecnologías del Lenguaje Humano" asociada a proyectos de investigación financiados por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y a contratos con empresas. aplicación de técnicas computacionales y de Inteligencia Artificial para el procesamiento y la interpretación cuantitativa de imágenes tridimensionales obtenidas mediante Cryo-electro tomografía. La inclusión de esta línea permitiría aumentar la colaboración multidisciplinar del grupo con grupos del campo de la biología molecular de la propia universidad.
8	Ciencias sociales	1	vicinves@um.es	Necesidades de desarrollo de labores de investigación.
11	Ciencias de la educación	2	vicinves@um.es	Los componentes del Grupo E0B5-05 presentamos líneas de investigación y trayectoria consolidada en esta área de conocimiento. La incorporación de un contrato RyC permitirá fortalecer estas líneas que están actualmente abiertas y abrir nuevos proyectos relacionadas con las líneas estratégicas definidas por el ministerio en esta área de conocimiento. Potenciación de líneas estratégicas de investigación relacionadas con 1) Educación Postural en el contexto escolar y 2) Aparato Locomotor, rango de movimiento y deporte; 3) Identificación y reducción del riesgo de lesión en el deporte. Así como reforzar la internacionalización del grupo de investigación.
13	Mente, lenguaje y pensamiento	3	vicinves@um.es	Fortalecimiento de la rama de investigación en Filosofía de la Ciencia Cognitiva. Apoyo a la investigación en el área de Estética y Teoría de las Artes: http://www.um.es/aresmur/home/ En especial, en el marco del proyecto financiado: "Aspectos normativos de la apreciación estética"(Micinn PID2019-106351GB-I00)
15	Psicología	1	vicinves@um.es	Los componentes del Grupo E0B5-05 presentamos líneas de investigación y trayectoria consolidada en esta área de conocimiento. La incorporación de un contrato RyC permitirá fortalecer estas líneas que están actualmente abiertas y abrir nuevos proyectos relacionadas con las líneas estratégicas definidas por el ministerio en esta área de conocimiento.
16	Biociencias y biotecnología	3	vicinves@um.es	Reforzar la estructura del Grupo de Enzimología y potenciar la incorporación de nuevas técnicas de Biología Molecular y Cristalografía de enzimas. Potenciación de la línea de investigación sobre el cronoma aplicado a la intervención sobre la salud del sistema circadiano. Fortalecimiento de nuestra pertenencia a CIBERFES. Potenciación de líneas novedosas o estratégicas

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	3	vicinves@um.es	<p>Potenciación de una línea de investigación novedosa y altamente productiva en el área de Hematología en la que la propia candidata cuenta con más de 7 años de experiencia.</p> <p>La incorporación de una persona a través de estas ayudas con una trayectoria consolidada en el Grupo de Investigación así como en el Departamento Es un candidato altamente cualificado, que conoce bien al personal y el modo de trabajo del grupo de investigación, y que se adecúa a los planes del Departamento. Su incorporación al grupo puede suponer la potenciación de líneas de investigación ya en marcha y establecer otras nuevas. Fortalecimiento línea de investigación en enfermedades inflamatorias crónicas.</p>
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	7	vicinves@um.es	<p>Potenciar la investigación en las vesículas extracelulares de los fluidos reproductivos y su contribución en la función reproductiva de los animales de interés productivo. Potenciación de la líneas de investigación en marcadores de salud y bienestar. Continuidad de la línea de investigación de Conservación de poblaciones de polinizadores de interés agrícola y ganadero, especialmente enfocada en la especie Apis mellifera. Reforzar la línea de investigación en biología molecular de micorrizas.</p> <p>Potenciar una de las líneas de investigación del grupo basada de en el desarrollo de nuevos protocolos.</p> <p>Investigación en la aplicación de biopolímeros en contextos fisiológicamente relevantes, en peces u otros animales.</p>
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	9	vicinves@um.es	<p>Grupo de investigación E005-12.Ecología de comunidades bentónicas.Estudios de interacción planta-animal del tipo polinización y dispersión de semillas y su aplicación en modelos de restauración ecológica.Investigación sobre la ecología de vertebrados en respuesta al cambio global.Biogeoquímica y funcionamiento de los ríos ante el cambio global.Biodiversidad y funcionamiento de los ecosistemas acuáticos Mediterráneos, y respuestas de las comunidades fluviales al cambio global y a la restauración ecológica.Estudios de patrones de biodiversidad a diferentes escalas, ecofisiología, biogeografía, evolución y conservación de insectos frente al cambio global.Impactos ambientales en praderas marinas. Contaminantes ambientales en la fauna silvestre</p>
		42		
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	sperez@unav.es	Instituto de Salud Tropical (1 plaza)
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	proyectos_id@unav.es	Tecnun, dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica (1 plaza). Instituto de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (1 plaza)
	8 Ciencias sociales	4	cgfresca@unav.es	Instituto Cultura y Sociedad: Religión y sociedad civil (1 plaza), Discurso público (3 plazas)
	12 Cultura: filología, literatura y arte	2	cgfresca@unav.es	Instituto Cultura y Sociedad: Religión y sociedad civil (1 plaza), Discurso público (1 plaza)
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	cgfresca@unav.es	Instituto Cultura y Sociedad: Religión y sociedad civil (1 plaza), Discurso público (1 plaza)
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	2	proyectos_id@unav.es	Facultad de Filosofía y Letras, dpto. Historia y Geografía (1 plaza). Instituto de Cultura y Sociedad, Creatividad y Herencia cultural (1 plaza)
	15 Psicología	1	cgfresca@unav.es	Instituto Cultura y Sociedad, grupo Mente-Cerebro (1 plaza)

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	5	proyectos_id@unav.es	Facultad de Medicina: Dpto. Patología, Anatomía y Fisiología (1 plaza), dpto. Microbiología y Parasitología (1 plaza). Instituto de Cultura y Sociedad, Atlantes-Cuidados paliativos (1 plaza). Facultad de Farmacia y Nutrición, dpto. Tecnología Farmacéutica (2 plazas).
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	ccid@unav.es	Facultad de Farmacia y Nutrición, dpto. Ciencias de la Alimentación y Fisiología (1 plaza)
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	delusto@unav.es	Facultad de Ciencias, Dpto. Química (1 plaza)
		21		
UNIVERSIDAD DE OVIEDO	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	2 Energía y transporte	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	3 Ciencias físicas	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	8 Ciencias sociales	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	9 Derecho	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	10 Economía	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	11 Ciencias de la educación	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	15 Psicología	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	17 Biomedicina	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	viceinvestigacion@uniovi.es	
		19		
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	2 Energía y transporte	1	afarfan@usal.es	
	3 Ciencias físicas	3	ijsola@usal.es	entem@usal.es (subárea Física de partículas y nuclear); anca@usal.es (subárea Física y sus aplicaciones)
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	meziani@usal.es	
	8 Ciencias sociales	3	mercegar@usal.es	illamaz@usal.es; y mercegar@usal.es (subárea Ciencia Política) jigartua@usal.es (subárea Comunicación)
	9 Derecho	1	ixmucane@usal.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	adelas@usal.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	3	epanik@usal.es	viso@usal.es (subárea Historia); pc Diaz@usal.es (subárea Arqueología)
	15 Psicología	1	esanchez@usal.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	malmu@usal.es	
	17 Biomedicina	3	jbolanos@usal.es	barberoa@usal.es (subárea Fisiopatología de órganos y sistemas); idg@usal.es
19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	gabi@usal.es	aav@usal.es	
		20		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	viceinves@us.es	
	2 Energía y transporte	4	viceinves@us.es	
	3 Ciencias físicas	15	viceinves@us.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	8	viceinves@us.es	
	5 Ciencias matemáticas	5	viceinves@us.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	7	viceinves@us.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	viceinves@us.es	
	8 Ciencias sociales	6	viceinves@us.es	
	9 Derecho	2	viceinves@us.es	
	10 Economía	4	viceinves@us.es	
	11 Ciencias de la educación	2	viceinves@us.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	4	viceinves@us.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	viceinves@us.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	4	viceinves@us.es	
	15 Psicología	2	viceinves@us.es	
	16 Biociencias y biotecnología	27	viceinves@us.es	
	17 Biomedicina	10	viceinves@us.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	5	viceinves@us.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	viceinves@us.es	
		117		
UNIVERSIDAD DE VALENCIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	epif@uv.es	
	2 Energía y transporte	2	epif@uv.es	
	3 Ciencias físicas	2	epif@uv.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	epif@uv.es	
	5 Ciencias matemáticas	2	epif@uv.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	epif@uv.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	epif@uv.es	
	8 Ciencias sociales	2	epif@uv.es	
	9 Derecho	2	epif@uv.es	
	10 Economía	2	epif@uv.es	
	11 Ciencias de la educación	2	epif@uv.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	2	epif@uv.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	epif@uv.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	2	epif@uv.es	
	15 Psicología	2	epif@uv.es	
	16 Biociencias y biotecnología	2	epif@uv.es	
	17 Biomedicina	2	epif@uv.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	epif@uv.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	epif@uv.es	
		38		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
	2 Energía y transporte	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
	3 Ciencias físicas	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	5 Ciencias matemáticas	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	8 Ciencias sociales	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
9	Derecho	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
10	Economía	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
11	Ciencias de la educación	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
12	Cultura: filología, literatura y arte	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	15 Psicología	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>
	16 Biociencias y biotecnología	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	<p>El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato</p> <p>cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3.</p> <p>La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	gestion.personal.investigacion@uva.es	El investigador trabajará en conexión con el entorno universitario en que se integre, incorporándose a líneas de investigación existentes o desarrollando nuevas líneas que se alineen con las prioridades institucionales en el área, facilitando el relevo generacional, docente e investigador de la institución. La UVa se compromete a crear un puesto de trabajo de carácter permanente, siempre que el candidato cumpla al finalizar su contrato con los requisitos de calidad establecidos por el programa I3. La UVa dotará a los contratados con un investigador predoctoral de la convocatoria UVa, así como de una ayuda económica para equipamiento científico (dependiendo de la experimentalidad del área)
		19		
UNIVERSIDAD DE VIGO	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Química Física - Química Inorgánica - Química Orgánica - Química Analítica
	3 Ciencias físicas	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Óptica
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Física Aplicada
	5 Ciencias matemáticas	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Estadística e Investigación Operativa
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Física de la Tierra - Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Física Aplicada - Teoría de la Señal y Comunicaciones

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	8 Ciencias sociales	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Ciencias Sociales y Jurídicas
	10 Economía	2	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	-Ciencias Sociales y Jurídicas
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Prehistoria
	16 Biociencias y biotecnología	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Genética
	17 Biomedicina	1	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Inmunología
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Nutrición y Bromatología - Botánica - Fisiología
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	seccion.rrhh.investigacion@uvigo.gal	- Zoología - Ecología - Física de la Tierra - Estratigrafía - Ciencias y tecnologías medioambientales - Ingeniería Química
		17		
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	gesinves@unizar.es	-Piezoelectro catálisis enzimática -Desarrollo metodos eficientes preparación membranas basadas en MOF, COF y/o grafeno y aplicación a procesos de separación -Glicosilación proteínas -Química Teórica y Comput. aplicada a sist. periódicos con alta actividad catalítica en reacciones electroquímicas -Análisis celular.Desarrollo nuevos métodos analíticos para anál.isotópico y elemental de células individuales y tejidos biológicos y su transferencia para detección y análisis de microplásticos -Desarrollo catalizadores para distintas aplicaciones -Desarrollo hidrogeles biocomp. con doble actividad:adhesivos para tejidos biológicos y sistemas de liberación controlada de fármacos -Electrocatalizadores basados en metales de aplic. tecnológica
	2 Energía y transporte	2	gesinves@unizar.es	Lineas: -Producción de biocombustibles para el transporte a partir de diversos residuos utilizando estrategias de co-valoración e integración de procesos. (Rafael Bilbao) rbilbao@unizar.es -Desarrollo de materiales novedosos para progresar en membranas selectivas que sirvan para la separación de gases en la producción de energía renovable, captura de CO2 y procesos más eficientes energéticamente (Miguel Menendez). qtmiguel@unizar.es -Eficiencia Energética en la Edificación (360º) (Luis Serra) serra@unizar.es -Desarrollo de nuevos métodos y tecnologías para un uso eficiente y racional de la energía, con bajo impacto ambiental y fuertemente apoyadas en fuentes renovables (Luis Serra)
	3 Ciencias físicas	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Más allá de los modelos estándar: simetría, gravedad y materia oscura. (Manuel Asorey Carballeira) asorey@unizar.es

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				-La línea de investigación se enmarca en el programa de investigación fundamental en "búsquedas de sucesos poco probables", en Física de Astropartículas y que incluye tópicos en la frontera del conocimiento actual en Cosmología o Física de Partículas, como la detección directa de Materia Oscura o la búsqueda de axiones, entre otros. (Gloria Luzón Marco) luzon@unizar.es -Propagación de pulsos láser ultracortos en fibras ópticas de sílice altamente no lineales. (Jesús Mario Subías Domingo) chubi@unizar.es
4	Ciencias y tecnologías de materiales	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Inteligencia artificial. (Conrado Rillo Millán) crillo@unizar.es -Microfluídica. (Conrado Rillo Millán) crillo@unizar.es -Nanofotónica experimental. (Conrado Rillo Millán) crillo@unizar.es -Micro y nanodispositivos autoalimentados. (Conrado Rillo Millán) crillo@unizar.es -Emulsiones complejas inteligentes (ECI): un enfoque versátil para optoelectrónica y biosensores. (José Luis Serrano Ostáriz) joseluis@unizar.es
5	Ciencias matemáticas	1	gesinves@unizar.es	Linea de investigación: -Teoría de las singularidades: estudio de los números de salto y los ideales multiplicadores; herramientas para el cálculo de invariantes asociados a las Q-resoluciones; aplicación de las herramientas anteriores a los números de salto e invariantes asociados como el umbral canónico logarítmico (log canonical threshold). (Enrique Manuel Artal Bartolo) artal@unizar.es
6	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	gesinves@unizar.es	-Ingeniería Datos e I.A para detec.y diagnóstico de patologías dentro ámbito cáncer o sistema cardiovas.(BCalvo) -1Internet de las cosas2Investig.en metodolog.de diseño y de producto y servicio en proyectos tecnológicos(RCasas) -Chemo-hydrodynamics of nanoreactors and polymers under nanoscopic confinement(N.Fueyo) -Neurotecnologías para estudio y modulación procesos neurofisiológ.asociados al control motor en humanos y modelos animales(J.P.Martinez) -Desarrollo técnicas de análisis de imágenes médicas(JPM) -Tratamiento señales biomédicas guiadas por fisiología(JPM) -Muertes cardiovasculares(JPM) -Tissue Engineering and regenerative medicine(MAPérez) -Modelado mecanismos actuan sobre celulas aisladas y poblaciones celulares(Maperez)
7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Sistemas de seguridad hardware FPGA-ASIC basados en funciones físicamente no clonables para IoT. (Santiago Celma Pueyo) scelma@unizar.es -Desarrollo de Ordenadores con Propósito Especial para Inteligencia Artificial. (David Iñiguez Dieste) -Ciencia de datos y computación distribuida. (David Iñiguez Dieste) iniguezdi@unizar.es
8	Ciencias sociales	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación:

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				-Evaluación del riesgo de incendio en el contexto de cambio global. (Juan de la Riva Fernández) delariva@unizar.es -Análisis de los efectos de las políticas agrarias (subsidios o apoyos agrarios) en el desarrollo rural y el mantenimiento de servicios ecosistémicos clave como son la conservación de la biodiversidad, el paisaje, y la regulación del clima asociados a los sistemas agrarios. (Mireia Blanco Alibés) mblanco@cita-aragon.es
9	Derecho	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Inteligencia artificial y Derecho Penal. (Miguel Ángel Boldova Pasamar) mboldova@unizar.es -Estudio de la cuestión ambiental desde la perspectiva del Derecho Internacional de los Derechos Humanos. (Antonio Embid Irujo) aembid@unizar.es -Acceso efectivo a los derechos, en particular respecto a los categorizados como derechos económicos, sociales y culturales. (María José González Ordobás) mjgonza@unizar.es
11	Ciencias de la educación	1	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Atención educativa a la diversidad desde una perspectiva innovadora, reconociendo especialmente y desarrollando prácticas educativas inclusivas ante la población que, por razones de discapacidad, de superdotación, de marginación social y económica, de género o de condiciones geográficas, se encuentra en situación de desventaja y en riesgo de exclusión. (María Begoña Vigo Arrazola) mbvigo@unizar.es
12	Cultura: filología, literatura y arte	1	gesinves@unizar.es	Linea de investigación: Literaturas y culturas transicionales europeas. (María Ángeles Naval López) manaval@unizar.es
13	Mente, lenguaje y pensamiento	1	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación: -Multilingüismo y Cognición: de la adquisición de lenguas a la mediación profesional. (José Luis Mendivil Giró) jlmendi@unizar.es
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	2	gesinves@unizar.es	Lineas: -3 líneas de trabajo para introducir en España uno de los princ. debates historiografía europea nuevo milenio; estudio democracia como objeto histórico en vez de como simple regimen de gobierno(J.Casanova) -Estudio voluntariado guerra en ejércitos regulares, motivaciones, instrumentalización institucional y evolución, a largo plazo-1939-62- dentro área euro-mediterránea y sus ramificaciones coloniales(J. Casanova) -Mercantilización sociedades mediterráneas del interior durante la B.E.Medía(C.Laliena) -El secuestro de Clío.Historia e historiadores en dictadura:prácticas y discursos(I.Peiró) -Prácticas mágico-religiosas en occidente romano(F.Pina) -Documentación e interpretación de las expresiones graficas del pasado(J.M.Rodanes)
16	Biociencias y biotecnología	2	gesinves@unizar.es	Lineas de investigación:

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<ul style="list-style-type: none"> -Biología Celular y Estructural (Milagros Medina Trullenque) mmedina@unizar.es -Bioinformática y biología estructural. (Milagros Medina Trullenque) mmedina@unizar.es -Microscopia de Fuerzas Atómicas aplicada a Biología y Salud. (Milagros Medina Trullenque) mmedina@unizar.es -Línea de investigación en oncoimmunología. Recreación in vitro del microentorno tisular mediante modelos biomiméticos (Organ on Chip). (Ignacio Ochoa Garrido) iochgar@unizar.es
17	Biomedicina	1	gesinves@unizar.es	<p>Línea de investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Caracterización del microambiente tumoral en neoplasias hematológicas. (Luis Alberto Anel Bernal) anel@unizar.es
18	Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	gesinves@unizar.es	<p>Líneas de investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Plataforma analítico-metabólica para la modelización de la percepción aromática a partir del contenido en odorantes y de su evolución temporal a partir del contenido en sistemas químicos precursores. (Vicente Ferreira González) vferre@unizar.es -Línea de Investigación de Seguridad alimentaria relacionada con el envase y desarrollo de envases activos y envases inteligentes. (Cristina Nerín de la Puerta) cnerin@unizar.es -Valoración del efecto de una dieta saludable en población infantil, para la prevención de la obesidad. (Luis Moreno Aznar) lmoreno@unizar.es
19	Ciencias y tecnologías medioambientales	2	gesinves@unizar.es	<ul style="list-style-type: none"> -Sistemática y paleobiología mamíferos carnívoros fósiles del Neógeno y Cuater. (Azanza) -Caracterización régimen tectónico en que se generaron las cuencas cretácicas peninsulares y del bloque de la meseta marroquí. Estudio huellas fósiles de vertebrados Cenozoicos de la C. del Ebro y Prepir. (Canudo) -Estudio procesos formación fósiles. (Canudo). -Caracterización régimen tectónico en el que se generaron cuencas cretác. peninsulares y del bloque de la meseta marroquí. Aplicación prospección geofísica a solución problemas geológicos. (Liesa) -Evaluación efecto diferentes factores de cambio global tienen sobre interacciones bióticas. (Nicolau) -Desarrollo bases de datos climáticas de alta resolución para análisis espacial y temporal (Ollero)
		29		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	2 Energía y transporte	1	pre-prostdoc.dgi@ehu.eus	Los paneles monofaciales son la configuración más utilizada en la industria fotovoltaica actual. Sin embargo, la International Technology Roadmap for Photovoltaic (ITRPV) predice un mayor aumento de la cuota de mercado de la energía fotovoltaica bifacial durante la próxima década. Esta predicción no es aceptada por todos, ya que la fotovoltaica bifacial suele ser más cara. A menos que las ganancias de potencia de la bifacial puedan compensar los costes adicionales de los módulos, la tecnología tendría un coste nivelado de energía (LCOE) más alto. El objetivo de la investigación es avanzar en el diseño de plantas fotovoltaicas bifaciales que contribuyan a la reducción del coste nivelado de la electricidad (LCOE) de este tipo de tecnología.
	3 Ciencias físicas	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	The candidate of this position should have an experience in early universe cosmology, focusing in particular on the implications of cosmological inflation in several different observables such as the Cosmic Microwave Background (CMB), the Large Scale Structure of the universe or Gravitational Wave observations.
	8 Ciencias sociales	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	The implementation of responsible and open anticipatory practices in research and innovation demands a robust anticipatory governance framework, which problematises both the explicit and implicit assumptions that condition the available courses of action in the present. This research project analyses and exposes the onto-epistemological and political foundations of mainstream future-making practices –e.g., the 2030 Agenda for Sustainable Development of the UN and Horizon Europe of the EU. The project aims to, (1) analyse the limitations that these assumptions create in the conceptualization of future scenarios; and (2) propose alternative frameworks for policy-making that would overcome the aforementioned limitations.
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	En esta convocatoria tenemos el objetivo de profundizar en nuestro trabajo de investigación multidisciplinar de la crisis ecosocial global incorporando un/a investigador/a que trabaje desde las humanidades ecológicas, y en particular desde la filosofía. Para poner en marcha las transformaciones que puedan evitar lo peor del colapso en curso necesitamos abordar dimensiones económicas o políticas, pero también éticas y subjetivas. Es imprescindible comprender y auspiciar cambios en los imaginarios y las necesidades sociales, al igual que en los deseos y en las perspectivas hoy dominantes. Sin ello será imposible caminar hacia sociedades que abandonen el crecimiento económico y puedan reconstruir nuestra relación con la naturaleza, hoy rota.
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	La investigación examinará la prevalencia y evolución de los delitos violentos dirigidos contra la mujer en la Corona de Castilla durante la Edad Moderna, fundamentalmente a partir del estudio de la documentación judicial, arrojando luz sobre los posibles cambios acaecidos en la incidencia, percepción y condena de esta forma de violencia a lo largo de los siglos XVI, XVII y XVIII. Este análisis se va a centrar en los casos de violencia física, verbal y sexual de los que fueron objeto las mujeres en el citado espacio y período, tanto en la esfera pública como en el ámbito doméstico. Esta investigación también va a privilegiar un enfoque comparativo con el objeto de enmarcar el caso castellano dentro del contexto europeo.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	15 Psicología	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	Esta investigación analizará el papel de las emociones en las relaciones intergrupales y en la promoción de la conducta prosocial, con el objetivo de fomentar sociedades inclusivas y sostenibles. Se utilizarán diversas metodologías, incluidos diseños experimentales y de encuesta, como también novedosas técnicas para medir la conducta prosocial e iniciativas de ciencia ciudadana, las que permitirán fortalecer lazos entre la investigación, sociedad civil y ciudadanía. Se aplicarán análisis multivariados (i.e., modelos de ecuaciones estructurales). Este programa de investigación generará conocimientos valiosos para abordar desafíos sociales tales como la discriminación de grupos socialmente desfavorecidos o las violaciones de derechos humanos.
	17 Biomedicina	1	pre-postdoc.dgi@ehu.eus	Las alteraciones cerebrales inducidas por factores ambientales en periodos críticos del neurodesarrollo representan una de las hipótesis más recientes de la esquizofrenia. Modelos animales basados en esta hipótesis pueden contribuir al descubrimiento de nuevas dianas y al desarrollo y evaluación de fármacos. El grupo de investigación desarrolla estudios traslacionales en modelos animales de enfermedad mental, así como en tejido cerebral postmortem, colaborando con grupos clínicos y empresas. Se precisa la incorporación de especialistas en modelos animales de enfermedad mental, así como en técnicas moleculares aplicables a tejido cerebral. Se ofrece tecnología y conocimiento que puede contribuir al desarrollo de estudios en el área.
		7		
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID SA	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	david.castro@universidadeuropea.es	Las líneas de investigación prioritarias a desarrollar serán las siguientes: - Conservación de patrimonio histórico. - Turismo y patrimonio histórico.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	david.castro@universidadeuropea.es	Las líneas de investigación prioritarias a desarrollar serán las siguientes: - Inteligencia artificial y biomedicina. - Análisis de big data. - Desarrollo de funciones para drones.
	10 Economía	1	otri@universidadeuropea.es	Las líneas de investigación prioritarias a desarrollar serán las siguientes: - Ética empresarial - Márketing internacional - Finanzas y sostenibilidad - Innovación y emprendimiento
	11 Ciencias de la educación	2	otri@universidadeuropea.es	Las líneas prioritarias a desarrollar serán las siguientes: 1- Tecnología educativa 2- Medición y evaluación en Educación
	15 Psicología	1	david.castro@universidadeuropea.es	La línea de investigación prioritaria a desarrollar será la siguiente: - Psicología y psicofisiología aplicado al rendimiento Deportivo
	16 Biociencias y biotecnología	1	otri@universidadeuropea.es	La línea de investigación prioritaria a desarrollar será la siguiente: - Tecnología de alimentos asociada con la salud y el deporte
	17 Biomedicina	2	otri@universidadeuropea.es	Las líneas de investigación prioritarias a desarrollar serán las siguientes:

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				1/ - Oncología - Genética - Neurociencia - Biotecnología aplicada 2/- Epidemiología en el ámbito de la salud y/o deporte
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	david.castro@universidadeuropea.es	Las líneas de investigación prioritarias a desarrollar serán las siguientes: - Protección animal - Investigación veterinaria aplicada
		10		
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA (FUNDACIÓN UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA)	2 Energía y transporte	1	f.hap@ufv.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	f.hap@ufv.es	
	10 Economía	1	f.hap@ufv.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	f.hap@ufv.es	
	17 Biomedicina	2	f.hap@ufv.es	
		6		
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA SA	15 Psicología	1	ocapi@unir.net	
		1		
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	otri@umh.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	otri@umh.es	
	16 Biociencias y biotecnología	3	otri@umh.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	otri@umh.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	otri@umh.es	
		8		
UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	2 Energía y transporte	1	dir.ener@adm.uned.es	1 contrato para el Grupo de Sistemas Térmicos y Energía Renovable. Los candidatos han de poseer experiencia contrastada en el ámbito de los sistemas basados en energías renovables, más específicamente, en el campo de la energía solar concentrada. El investigador participará: en los proyectos de investigación del grupo relacionados con el modelado y optimización de plantas o sistemas basados en energía solar concentrada; analizar y acceder a convocatorias de proyectos, nacionales e internacionales, así como participar en la creación de consorcios de investigación en un marco global competitivo; desarrollar habilidades en la dirección, organización y gestión de equipos humanos y optimización recursos en proy. de investigación.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	mrincon@dia.uned.es	El departamento de Inteligencia Artificial está interesado en incorporar un/a investigador/a de prestigio en el área del aprendizaje automático y optimización para reforzar las líneas de investigación que se desarrollan en ese ámbito. En los últimos años, se ha incrementado mucho el interés social, económico y académico de dichas líneas pero esto no se ha traducido en un aumento de los recursos humanos dedicados a ello en la UNED.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
8	Ciencias sociales	4	mestebanez@pas.uned.es	<p>1 en el dpto. de Sociología II para reforzar y ampliar su dimensión investigadora. El dpto. tiene una amplia experiencia en el campo de la investig. empírica. En el ámbito de los estudios sociopolíticos necesita contar con más investigad. dentro de esta materia.</p> <p>1 en el dpto. de Hª Social y del Pº Político que cuenta con historiadores expertos en los campos de la política, la economía, la cultura, así como en la historia de los conceptos; politólogos; antropólogos y filólogos.</p> <p>2 en el área de Trabajo Social y Servicios Sociales. 1 busca un investigador interesado en las líneas de investig. de protección y bienestar del menor, los jóvenes y sus familias. 1 en Trabajo Social Digital, con atención a los derechos humanos y trab. social intern</p>
10	Economía	1	mmatilla@cee.uned.es	Busca investigadores en métodos econométricos y estadísticos, especialmente los relacionados con alguno(s) de los ámbitos siguientes: machine learning, inferencial causal, econometría espacial. Así como aplicaciones econométricas al ámbito de la evaluación de políticas públicas.
12	Cultura: filología, literatura y arte	6	mestebanez@pas.uned.es	<p>1 contrato en Dpto. de Filología Extranjeras y sus Lingüísticas, en las áreas de Lingüística Aplicada. Lenguajes de especialidad con fines traductológicos y apoyo tecnológico. Literatura inglesa y norteamericana. mcastrillo@flog.uned.es</p> <p>1 contrato en el Dpto. de Literatura Española y Tª de la Literatura, para el área de Literatura Española Contemporánea. afreire@flog.uned.es</p> <p>4 contratos para el Dpto. de Historia del Arte, con la finalidad de reforzar la actividad de sus grupos de investigación y proyectos de investigación. Este dpto. busca incorporar personal con un nivel de cualificación relevante y una dedicación fundamentalmente investigadora. historielarte@adm.uned.</p>
13	Mente, lenguaje y pensamiento	1	uned.lhfc@gmail.com	1 contrato en el Dpto. de Lógica, Historia y Filosofía de la Ciencia, que necesita atraer investigadores que estando ya consolidados académicamente estén en un momento de su carrera en el que puedan establecer nuevas líneas de investigación para el Dpto o consolidar las actuales, y que tengan capacidad formativa para nuevos doctorandos así como, la capacidad de atraer fondos europeos en el área de la Filosofía Analítica, a fin de aumentar la proyección internacional del grupo.
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	3	mestebanez@pas.uned.es	<p>1 contrato en el dpto. de Historia Medieval y CC y TT Historiográficas para líneas de investigación preferentes: Península Ibérica en la Alta Edad Media (ss. VIII-X), Reinos cristianos, Arqueología Medieval, Humanidades Digitales. aachevarria@geo.uned.es</p> <p>2 contratos en el dpto. de Prehistoria y Arqueología oferta un entorno de trabajo docente e investigador con prestigio en el ámbito de la disciplina, como acredita su capacidad para la atracción de talento y sus buenos resultados en el marco de la productividad investigadora en el ámbito de nuestra universidad. mzarzalejos@geo.uned.es</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	jlmartinez@ccia.uned.es	La línea de investigación se centra en ecotoxicología molecular combinando aproximaciones toxicológicas clásicas de análisis de parámetros de relevancia ecológica con análisis molecular y celular de las respuestas de los organismos a la presencia de tóxicos. El objetivo es el estudio toxicológico en situaciones de multiestrés para incorporar al análisis diversos compuestos, como filtros ultravioletas, metales pesados, plastificantes, fármacos, pesticidas, microplásticos, nanopartículas, etc., la influencia de parámetros ambientales como la temperatura y el pH. Los organismos de estudio son invertebrados de vida acuática y terrestre perteneciendo a distintos grupos animales (artrópodos, moluscos, anélidos).
		18		
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	convocatorias_inv@upo.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	3	convocatorias_inv@upo.es	
	16 Biociencias y biotecnología	8	convocatorias_inv@upo.es	
	17 Biomedicina	1	convocatorias_inv@upo.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	convocatorias_inv@upo.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	4	convocatorias_inv@upo.es	
		18		
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA	2 Energía y transporte	2	vicinv@upct.es	Energía. 1 plaza: ciudades sostenibles, los problemas que se plantean a los gestores de Comunidades Energéticas Locales asociados tanto a la evaluación de sist. híbridos basados en energías renovables así como localización óptima junto con la dimensión de las instalaciones de energías renovables; resolver mediante técnicas multi-criterio, SIG y BIM y junto a la evaluación de interesados e indicadores sociales así como estudio del cálculo de Huella de Carbono y Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para abordarlo técnico-económico, social y ambiental. 1 plaza: Tecnología fotovoltaica, en producción de tecnologías emergentes orgánicas e híbridas. En concreto Life Cycle Assessment para la mejora de la sostenibilidad de fabricación de módulos solares
	5 Ciencias matemáticas	1	vicinv@upct.es	El Dpto. Matemática Aplicada y Estadística (DMAE) carece de posiciones permanentes vinculadas a profesores en las primeras etapas de su carrera profesional. Además, desea fortalecer el área de análisis numérico de Ecuaciones en Derivadas Parciales (EDPs), de gran relevancia para el modelado de fenómenos físicos. Además, el DMAE desea potenciar las siguientes líneas de investigación: •Métodos numéricos para la resolución de EDPs no lineales, orientados a la simulación de materiales inteligentes, con aplicaciones en robótica flexible y biomédica •Optimización topológica y control óptimo de dichos materiales. Para ello, se necesita un investigador cuya actividad investigadora posea un reconocido prestigio internacional en dichas áreas.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	vicinv@upct.es	Subárea ICA. No existe una única definición NZEB, todas ellas tienen como objetivo neutralizar el impacto ambiental de edificios. Lograrlo supone integrar estrategias de diseño pasivo en la fase proyecto técnico. La implementación de medidas dependerá de criterios de sostenibilidad económica-ambiental-social-género. Los criterios deben ser seleccionados y priorizados, para poder llegar a un cumplimiento de requerimientos de sostenibilidad e idoneidad de la edificación para aquel fin que ha sido diseñada. La Lógica Difusa se presenta como una herramienta adecuada para abordar problemas en los que los datos sean imprecisos o vagos. Se trabajará en metodología de priorización de medidas pasivas a contemplar en el diseño de edificios consumo0
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	vicinv@upct.es	1 plaza en Microelectrónica, Nanotecnología y Fotónica: el Dpto. Electrónica, Tecnología de Computadoras y Proyectos cuenta con varias líneas de investigación en la temática, así como proyectos de investigación competitivos. Podrá prestar colaboraciones en tareas docentes en la ETSIT. 1 plaza para Análisis de datos y machine learning. En el Grado Ciencia e Ingeniería de Datos, el área ATC tiene 3 asignaturas obligatorias de 6 ECTS (Fundamentos de Computadores- Infraestructura para la computación de altas prestaciones- Procesamiento paralelo de datos) y 1 optativa de 4.5 ECTS (Procesamiento paralelo avanzado). En la memoria del título enviada a la ANECA se refleja una necesidad de tiempos completos de 1.5+0.4, respectivamente.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	4	vicinv@upct.es	Una para abordar líneas centradas en el desarrollo de herramientas digitales para apoyar la implementación de sistemas de control de la calidad y la seguridad alimentaria; una segunda para abrir una línea centrada en la calidad y la seguridad alimentarias a través de la interacción del microbioma con los alimentos y sus nutrientes; una tercera en el ámbito de la nutrición, mejora genética y bienestar animal de diferentes especies ganaderas; y una cuarta para líneas relacionadas con la respuesta agronómica y fisiológica de cultivos al estrés hídrico y salino, efectos del cambio climático en el estado fisiológico de cultivos y medidas de adaptación y mitigación al cambio climático en sistemas agrarios
		10		
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	2 Energía y transporte	2	nacional.investigacion@upm.es	
	3 Ciencias físicas	3	nacional.investigacion@upm.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	2	nacional.investigacion@upm.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	nacional.investigacion@upm.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	3	nacional.investigacion@upm.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	8	nacional.investigacion@upm.es	
	8 Ciencias sociales	1	nacional.investigacion@upm.es	
	15 Psicología	1	nacional.investigacion@upm.es	
	16 Biociencias y biotecnología	6	nacional.investigacion@upm.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	9	nacional.investigacion@upm.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	nacional.investigacion@upm.es	
		37		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	2 Energía y transporte	1	tomas@comillas.edu	El IIT es un centro de reconocido prestigio de la Universidad Pontificia Comillas en modelos complejos de simulación y optimización de sistemas de energía y transporte. La investigación aplicada se realiza en estrecha colaboración con la industria y entidades públicas, tanto a nivel nacional como internacional, con financiación privada y pública competitiva, esta última principalmente a través de proyectos del programa Horizon Europe. En concreto en este contrato se profundizará en modelos para la planificación de redes eléctricas descarbonizadas bajo incertidumbre.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	fjlvaldes@icai.comillas.edu	Con la creación del nuevo laboratorio de Movilidad y Seguridad de ICAI se busca incorporar un investigador con experiencia en seguridad integrada en automoción. El candidato idealmente tiene que tener experiencia postdoctoral en sistemas de navegación y de seguridad propios de vehículos autónomos. Se valorará también la experiencia en seguridad pasiva. El objetivo principal de la investigación es el optimizar los sistemas de seguridad del automóvil para proteger a una diversidad de ocupantes ante el nuevo paradigma de movilidad que brindan los vehículos autónomos.
	8 Ciencias sociales	1	inma.serrano@comillas.edu	The IUEM, established in 1994, is specialized in research and teaching in migration, with an interdisciplinary team of professionals (economy, actuarial sciences, social anthropology, pedagogy, law, social work, political sciences and theology). The IUEM also edits Migraciones, a specialised journal, and hosts the Inditex Chair on Forced Migrations and the AON Chair on Vulnerability and Catastrophes. A position is offered for a demographer with expertise in migration, family and public policy, with extensive experience with databases and quantitative analysis. She/he will complement the Institute's research profiles and collaborate in international publications and projects, both within and outside the Institute.
		3		
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	servicio.investigacion@unavarra.es	La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar
				http://www.unavarra.es/research-institutes/
				Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.
				La persona investigadora que se contrate en el área CTQ se incorporaría al Institute for Advanced Materials and Mathematics INAMAT2
				https://www.unavarra.es/inamat2

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.</p> <p>La persona investigadora que se contrate en el área MAT se incorporaría al Institute for Advanced Materials and Mathematics INAMAT2</p> <p>https://www.unavarra.es/inamat2</p>
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador y proyectos dirigidos por personas jóvenes investigadoras.</p> <p>La persona investigadora que se contrate en el área TIC se incorporaría al Institute of Smart Cities - ISC</p> <p>http://www.unavarra.es/isc</p>
	10 Economía	1	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.</p> <p>La persona investigadora que se contrate en el área ECO se incorporaría al Institute for Advanced Research in Business and Economics - Inarbe</p> <p>https://www.unavarra.es/inarbe</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	15 Psicología	1	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.</p> <p>La persona investigadora que se contrate esta área se incorporará al Grupo Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento”</p> <p>https://academicos.unavarra.es/CawDOS/?id=e005d32d95f30a11&idioma=es&tipo=actGrupo</p>
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar.</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.</p> <p>Las personas investigadoras que se contraten en el área CAA se incorporarían al Instituto IMAB o al Instituto IS-FOOD</p> <p>http://www.unavarra.es/imab https://www.unavarra.es/isfood</p>
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	servicio.investigacion@unavarra.es	<p>La UPNA cuenta actualmente con una comunidad investigadora de más de 1000 personas agrupadas en 106 grupos de investigación y, en su apuesta por la competitividad, ha creado 6 institutos de investigación que aglutinan a más de 500 de estas personas: ISC, INAMAT2, Inarbe, IS-Food, I-COMMUNITAS e IMAB con el objeto de acometer proyectos complejos de forma multidisciplinar.</p> <p>http://www.unavarra.es/research-institutes/</p> <p>Además, UPNA cuenta con un programa propio de ayudas entre las que destacan la formación de personal investigador.</p> <p>La persona investigadora que se contrate en el área CTM se incorporaría al Instituto Institute for Multidisciplinary Research in Applied Biology IMAB</p> <p>http://www.unavarra.es/imab</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		8		
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	juan.melero@urjc.es	fernando.castillejo@urjc.es rafael.garcia@urjc.es
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	silvia.gonzalez@urjc.es	
	9 Derecho	2	crisrina.hermida@urjc.es	juanramon.deandres@urjc.es
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	miguelangel.esparza@urjc.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	josmanuel.azcona@urjc.es	
	17 Biomedicina	1	raquel.abalo@urjc.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	4	ana.sanchez@urjc.es	
		14		
UNIVERSIDADE DA CORUÑA	1 Ciencias y tecnologías químicas	5	adxunto.investigacion@udc.gal	Las líneas de investigación de los candidatos deben estar comprendidas dentro de alguna de las siguientes especialidades: Química Supramolecular. Catálisis organometálica en síntesis orgánica. Aislamiento, determinación estructural y síntesis de productos naturales de origen marino. Síntesis de materiales moleculares. Simulación y optimización de procesos. Aplicaciones de las TIC en química. Estudio de procesos nanomoleculares y sus aplicaciones. Descripción y estudio de procesos químicos medioambientales; desarrollo de sistemas de control. Influencia de la estructura de los compuestos químicos en procesos biológicos, médicos e industriales.
	2 Energía y transporte	4	adxunto.investigacion@udc.gal	Las líneas de investigación de los candidatos deben estar comprendidas dentro de alguna de las siguientes especialidades: Estudios y tecnologías necesarias para garantizar un suministro energético eficiente y respetuoso con el medio ambiente. Sostenibilidad y aprovechamiento del uso energético. Técnicas novedosas de diseño y gestión de sistemas de transporte en cualquiera de sus modalidades. Desarrollo e implementación de las energías renovables: energía solar, energía eólica y energía marina. Nuevos componentes en el desarrollo de tecnologías de almacenamiento, gestión e integración de energía en las redes convencionales.
	3 Ciencias físicas	2	adxunto.investigacion@udc.gal	Estructura de la materia. Propiedades ópticas, mecánicas, acústicas, electrónicas, ferroelectrónicas y de transporte. Física atómica molecular y óptica. Física cuántica, información y computación cuánticas. Física estadística, sistemas complejos y fenómenos no-lineales. Fluidos. Nanociencia y nanotecnología. Óptica y fotónica. Física médica y biofísica. Investigación y desarrollo espacial, sistemas de navegación y satélites. Estudios de cuerpos celestes y del universo; desarrollo de tecnologías involucradas en la observación astronómica contemporánea, técnicas computacionales y modelización de datos astronómicos.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	3	adxunto.investigacion@udc.gal	Estudios sobre los diferentes aspectos relacionados con la obtención de nuevos materiales. Diseño, preparación, caracterización y aplicación de nuevos materiales, especialmente aquellos con aplicaciones en biomedicina, industria en cualquiera de sus facetas, construcción y edificación, energía y medioambiente. Estudios tanto teóricos como prácticos sobre la relación entre estructura y propiedades, especialmente a escala nanométrica (nanomateriales) y también aquellos relacionados con otras áreas del conocimiento, como física, química, biología e ingeniería. Investigación en Nuevos Materiales y Nanotecnología para la Energía desde el ámbito de la Química de Estado Sólido.
	5 Ciencias matemáticas	3	adxunto.investigacion@udc.gal	Desarrollo de las matemáticas en sí mismas, así como su aplicación y transferencia al resto de áreas, incluyendo: álgebra, teoría de números, análisis matemático, estadística e investigación operativa, geometría y topología y matemática aplicada. Estadística descriptiva, inferencial y aplicada. Estudios de variabilidad y probabilidad. Computación estadística e investigación operativa. Ciencia e ingeniería de datos. Modelos matemáticos y técnicas computacionales en problemas reales de finanzas cuantitativas. Modelos matemáticos y métodos numéricos en problemas de redes de regulación genética y otros relacionados con la biología de sistemas, abarcando desde la comprensión de los procesos al desarrollo de paquetes de software.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	4	adxunto.investigacion@udc.gal	Diseño y producción industrial. Ingeniería mecánica, naval, aeronáutica, eléctrica, electrónica y automática, incluyendo métodos analíticos, numéricos y experimentales. Investigaciones en ingeniería biomédica: aplicación de los principios y métodos de ingeniería aplicados a biología y medicina; valoración, diagnóstico y rehabilitación; sensorica, procesado de imágenes, telemedicina y robótica. Investigaciones en ingeniería civil y arquitectura: planificación, diseño, construcción, conservación y control de infraestructuras civiles; construcciones arquitectónicas, urbanismo y ordenación del territorio. Investigación en temas relacionados con la sostenibilidad y el desarrollo sostenible.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	4	adxunto.investigacion@udc.gal	Técnicas Machine Learning y Data-Driven en la ingeniería de comunicaciones inalámbricas, dentro de los nuevos sistemas de comunicaciones móviles B5G y 6G. Fundamentos de la computación: diseño/análisis de algoritmos secuenciales, métodos formales, lenguajes de programación. Ingeniería del software y bases de datos: ingeniería de requisitos, diseño de software, arquitectura de sistemas. Arquitectura de computadores: computación de altas prestaciones, sistemas distribuidos, redes de computadores, seguridad de los sistemas Sistemas inteligentes: aprendizaje computacional, reconocimiento de formas, procesamiento del lenguaje natural. Sistemas multimedia: informática gráfica, realidad virtual, realidad aumentada, procesamiento de imagen

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
8	Ciencias sociales	4	adxunto.investigacion@udc.gal	<p>Estudios territoriales y espaciales desde perspectivas sociales y culturales que combinen herramientas metodológicas desde el ámbito de la demografía, historia y sociología. Estudios de planteamientos epistemológicos y metodologías en las áreas relacionadas con las Ciencias Sociales, Antropología Social, Comunicación Audiovisual y Publicidad, Trabajo, Servicios Sociales, Biblioteconomía y Documentación, Geografía Humana, Sociología y estudios de género.</p> <p>Investigación en temas relacionados con la sostenibilidad y el desarrollo sostenible, así como la gobernanza. Análisis de transiciones hacia la sostenibilidad, aspectos sociales de la transición energética y diseño de trayectorias y modelos de cambio social hacia estilos de vida sostenibles</p>
9	Derecho	2	adxunto.investigacion@udc.gal	<p>Ordenamiento jurídico y sus disciplinas científicas. Derecho Público y Derecho Privado: derecho administrativo, derecho civil, derecho constitucional, derecho del trabajo y de la Seguridad Social, derecho eclesiástico del Estado, derecho financiero y tributario, derecho internacional público y privado, relaciones internacionales, derecho mercantil, derecho penal, derecho procesal, derecho romano, filosofía del derecho, historia del derecho, derecho ambiental, derecho autonómico, derecho de la Unión Europea, derecho del comercio internacional, derecho deportivo, derecho informático, derecho migratorio, derecho militar, derecho penitenciario, derecho sindical, derecho comparado, medicina legal o sociología del derecho, entre otras.</p>
10	Economía	2	adxunto.investigacion@udc.gal	<p>Economía circular y sostenibilidad. Herramientas y modelos para el estudio de los fenómenos económicos y sociales, centrados en la optimización de procesos para el aprovechamiento sostenible de recursos y la reutilización de los mismos. Análisis económico. Estrategia, organización, personal, tecnología e innovación de las empresas. Valoración de activos y derivados. Intermediación financiera. Gestión de riesgos y análisis de carteras. Aplicaciones de las TIC en economía.</p> <p>Son de especial interés candidatos de las subáreas Economía y sus Aplicaciones (EYA) y Métodos del Análisis Económico (MAE), con investigación en Crecimiento Económico, Econometría, Economía Espacial, Economía Geográfica o Macroeconomía.</p>
11	Ciencias de la educación	2	adxunto.investigacion@udc.gal	<p>Investigación sobre los sistemas e instituciones de educación, los procesos de enseñanza-aprendizaje, y su organización y contexto. Descripción, comprensión y explicación del aprendizaje que tiene lugar en distintas etapas de la vida, tanto en contextos formales como no formales. Didácticas específicas, adaptadas a la formación de profesores, a los contextos socio-políticos y tecnológicos, o a las acciones institucionales. Orientaciones y prácticas de acción tutorial.</p>
12	Cultura: filología, literatura y arte	2	adxunto.investigacion@udc.gal	<p>Investigaciones sobre las literaturas, la teoría de la literatura y la literatura comparada, las bellas artes, las artes escénicas, la arquitectura, los estudios visuales, la musicología y la historia del arte de todas las épocas, y su relación con la cultura, la historia y la sociedad en las que se inscriben; ediciones críticas de textos y documentos. Conservación, difusión y gestión patrimonial de las manifestaciones artísticas. Historia del arte y su relación con la cultura, la historia y las sociedades en las que se inscribe. Edición filológica de texto medievales. proyectos de humanidades digitales para todos los ámbitos mencionados.</p>

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
13	Mente, lenguaje y pensamiento	2	adxunto.investigacion@udc.gal	Las líneas de investigación de los candidatos deben estar comprendidas dentro de alguna de las siguientes especialidades: Creación de recursos lingüísticos y modelos computacionales para el tratamiento automático de la información lingüística. Naturaleza de la comunicación lingüística y desarrollo de aplicaciones que faciliten la comunicación interpersonal y persona-máquina. Diseño y construcción de herramientas para extraer información de textos digitales. Lingüística computacional, experimental y aplicada. Psicolingüística y estudios sobre adquisición y producción de lenguaje. Humanidades digitales. Aplicación del lenguaje en la Logopedia y estudio de patologías relacionadas con el lenguaje.
14	Estudios del pasado: historia y arqueología	1	adxunto.investigacion@udc.gal	Las líneas de investigación de los candidatos deben estar comprendidas dentro de alguna de las siguientes especialidades: Humanidades digitales en el ámbito de la Historia y la Arqueología. Etapas históricas de la humanidad hasta el mundo actual, en todas sus aproximaciones metodológicas y temáticas: política, sociedad, economía, cultura, religión, etc., incluyendo su cultura y su patrimonio. Análisis de los diferentes periodos históricos mediante la arqueología, las tecnologías geoespaciales y de la información, las ciencias y técnicas historiográficas y la historia del género. Aplicación de las TICs en los estudios arqueológicos: análisis de datos, visión e inteligencia artificial, nuevas técnicas analíticas y de visualización 3D.
15	Psicología	2	adxunto.investigacion@udc.gal	La experiencia investigadora de los candidatos debe encuadrarse en el estudio de procesos de aprendizaje, cognitivos, emocionales, motivacionales, de personalidad, interpersonales y sociales en el ser humano, así como los métodos para su medición e intervención. Es de particular interés la investigación en psicología social y su aplicación al estudio del fenómeno de las redes sociales. Interacción social entre individuos y entre grupos en diversos contextos sociales; prejuicios, conflictos, discriminación e influencia social, comportamiento colectivo, violencia, comportamiento pro-social. Conducta organizacional y desarrollo de recursos humanos.
16	Biociencias y biotecnología	4	adxunto.investigacion@udc.gal	Investigaciones en bases moleculares y estructurales de las funciones biológicas y sus interrelaciones, relacionadas con la senescencia y sus patologías asociadas. Mecanismos de regulación de la expresión génica y la caracterización de proteínas, interacciones con otras biomoléculas (DNA, RNA y moléculas pequeñas), modificaciones post-traduccionales y su repercusión en la funcionalidad de las proteínas in vivo. Investigadores especializados en ómicas de alto rendimiento. Expertos en biotecnología y en el desarrollo de productos biotecnológicos. Búsqueda de nuevos catalizadores estables con aplicaciones industriales. Utilización de técnicas de metagenómica y mutagénesis para el estudio de la evolución de proteínas con aplicación industrial

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	7	adxunto.investigacion@udc.gal	Bases celulares, moleculares y genéticas implicadas en la génesis y desarrollo de enfermedades y en efectos terapéuticos. Avances diagnósticos, farmacológicos, y terapéuticos. Estudios de inmunidad, infección, resistencia a antibióticos y nuevas terapias. Medicina regenerativa, búsqueda de biomarcadores proteómicos en enfermedades musculoesqueléticas, tratamientos terapéuticos con terapia celular e ingeniería tisular, incluyendo productos biotecnológicos y terapias libres de células. Técnicas de neuromodulación cerebral no invasiva, registro electrofisiológico, toma de decisiones, desde la investigación básica a la aplicación clínica. Insuficiencia cardíaca y trasplantes.
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	adxunto.investigacion@udc.gal	Las líneas de investigación de las personas candidatas deben de ir encaminadas a contribuir a la sostenibilidad y la economía circular de los sistemas agrarios y naturales, abordando investigación fundamental y dirigida. Se espera que las personas candidatas tengan experiencia demostrada en alguna de las subáreas relacionadas, especialmente con Ciencia y tecnología de los Alimentos. Igualmente, es de especial interés la experiencia investigadora en plantas hortícolas y sus enfermedades, así como en bioinformática.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	7	adxunto.investigacion@udc.gal	Ecología, medioambiente y cambio climático. Biodiversidad, geografía y evolución de algas rojas calcáreas, respuesta al cambio climático. Sistemática, evolución y ecología de macroalgas formadoras de céspedes: herramientas moleculares y secuenciación de alto rendimiento. Contaminantes traza persistentes/emergentes. Biodisponibilidad y exposición humana. Cromatografía y espectrometría de masas; (micro/nano) plásticos. Escorrentía y calidad de las aguas fluviales. Instrumentación de cuencas. Datos climáticos, hidrológicos, sedimentológicos y geoquímicos. Información geográfica y modelación. Paleontología del Cuaternario e historia de la vegetación, paleolimnología y paleontología de diatomeas. Paleoclimatología y reconstrucción paleoambiental.
		61		
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	2 Energía y transporte	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	3 Ciencias físicas	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	5 Ciencias matemáticas	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	8 Ciencias sociales	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	9 Derecho	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	10 Economía	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	11 Ciencias de la educación	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	15 Psicología	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	16 Biociencias y biotecnología	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	17 Biomedicina	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	recursoshumanos.programas@usc.es	Para más información puede ponerse en contacto con la USC a través del correo electrónico: recursoshumanos.programas@usc.es Teléfonos 881816215 - 881816213
		19		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSITAT DE GIRONA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	dir.depquimica@udg.edu	El Departamento de Química de la UdG ofrece 2 posibles incorporaciones como RyC: una en el Instituto de Química Computacional y Catálisis (IQCC) se centrará en el campo de la catálisis, sea del campo teórico o experimental; y otra en el Área de Química Analítica en el análisis de calidad del agua y de contaminantes. Se favorecerán perfiles que dispongan de rasgos diferenciados a los actuales, con capacidad de liderar una línea de investigación propia, así como un grupo de trabajo; además de la capacidad de generar recursos a través de convocatorias competitivas, así como dotes de colaboración con otros grupos experimentales o teóricos. La institución provisionará de los recursos necesarios para que se disponga de capacidad autónoma.
	5 Ciencias matemáticas	2	recercaoit@udg.edu	1. Incorporación al Grupo de Inv. en Estadística, Econometría y Salud (GRECS), Universidad de Girona (https://www.udg.edu/ca/grupsrecerca/grecs). Integración en alguna de las líneas de investigación metodológicas del GRECS: modelos espacio-temporales; análisis de supervivencia avanzada; estadística Bayesiana, modelos mixtos y métodos de Big Data en Estadística y Econometría 2. Incorporación al grupo Equacions diferencials, modelització i aplicacions" (https://edma.udg.edu/home) del departamento de Informática, Matemática Aplicada y Estadística, dentro del área de Matemática Aplicada, y enmarca su investigación en los sistemas dinámicos y aplicaciones como la dinámica de poblaciones, procesos sobre redes complejas y la Mecánica Celeste.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	recercaoit@udg.edu	1.Incorporación al grupo AMADE del departamento EMCI con un perfil investigador que se ajuste al del resto de miembros de las áreas de MMCTE y EC, con experiencia en fatiga de materiales compuestos, métodos de ensayo y desarrollo de modelos computacionales, y con ambición para liderar una nueva línea en estructuras multifuncionales.2.Incorporación al grupo de inv. Construction, advanced Technologies and Sustainability (CATS) del Dep. de Arquitectura e Ing. de la Construcción. Investigación en línea conocimiento físico-mecánico y en el comportamiento estructural de los materiales y sistemas constructivos.Opciones: análisis de los morteros con fibras naturales y Comportamiento estructural de la bóveda catalana.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	recercaoit@udg.edu	1. Candidato/a con perfil de telecomunicaciones o informática. Se investiga en análisis de redes, tanto de telecomunicaciones, como otras de transporte (agua, gas, electricidad). Los tópicos de interés principales son: Algoritmos de encaminamiento, diseño de redes resilientes, protección, IA/machine learning aplicado a redes, IoT smartcities, blockchain y seguridad 2. Incorporación al grupo EXIT de investigadores apasionados interesados en avanzar en la IA y el aprendizaje automático en los campos de la medicina y la sanidad. Proyectos actuales: desarrollo de herramientas de apoyo a la toma de decisiones para el TDAH, Alzheimer, epilepsia y las emociones. Trabajamos con datos clínicos, genéticos, conductuales y de señales (EEG, ECG,GSR...
	8 Ciencias sociales	3	recercaoit@udg.edu	1. Incorporación al Departamento de Empresa de un/a candidato/a con competencias transversales en las áreas de desigualdades sociales de la salud, demografía y análisis computacional de datos aplicados en diversos ámbitos

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				<p>2. Incorporación al Dep.de Filología y Comunicación, con visión transversal de las Relaciones Públicas, la Publicidad y la Comunicación e investigación enfocada a temas de género o/y entorno digital. Perfil con capacidad de internacionalización y experiencia y participación en proyectos, y también en transferencia.</p> <p>3. Incorporación al Departamento de Geografía a las líneas de investigación en Geografía Humana: geografía social, teoría y análisis socio-espacial.</p>
9	Derecho	1	dir.depdpblic@udg.edu	Incorporación al Departamento de Derecho Público, al Área de Derecho Financiero y Tributario y al Grupo de investigación en 'Análisis del Derecho público: especial referencia al Derecho Financiero y Tributario' Las líneas de investigación tratan la financiación de servicios públicos, la hacienda local, el gasto público, el sistema tributario y la fiscalidad internacional.
11	Ciencias de la educación	2	recercaoit@udg.edu	<p>1. El grupo de investigación Cultura y Educación, del Inst. de Inv. Educativa, se centra en aspectos socioculturales del aprendizaje a través de entornos y tiempo. Utiliza la investigación-acción participativa y la investigación basada en el diseño. También diseña e investiga actuaciones educativo-comunitarias para mejorar la sostenibilidad y la diversidad sociocultural.</p> <p>2. Incorporación al Dep. de Pedagogía, al Grupo de inv. en ciencias sociales aplicadas (CISA). Candidato con capacidad para integrarse en un equipo de trabajo multidisciplinar y para liderar desde la experiencia de investigación y el rigor metodológico- proyectos innovadores y transformadores de la realidad en los ámbitos de la cohesión social y la desigualdad educativa.</p>
12	Cultura: filología, literatura y arte	1	dir.depfc@udg.edu	Incorporación al Departamento de Filología y Comunicación: Especialista en literatura catalana medieval, con experiencia en edición de textos y en humanidades digitales, con capacidad y experiencia docentes en literatura medieval catalana y románica, comunicación oral y escrita y humanidades digitales. B) Especialista en literatura del siglo XX, preferentemente con una tesis sobre un autor de la generación del 98 o la del 27, capaz de realizar también docencia en literatura de los siglos XVIII, XIX y XX.
13	Mente, lenguaje y pensamiento	1	dir.depfc@udg.edu	Incorporación al Departamento de Filología y Comunicación: perfil de Lengua catalana (con especial atención a la morfología y sintaxis del catalán contemporáneo) o con el de Lengua española (con especial atención a la gramática y la variación, tanto desde un punto de vista diacrónico como sincrónico) o con el de Lingüística (con especial atención a la comparación interlingüística, el desarrollo de las lenguas en el individuo y la sociedad, y la teoría lingüística).
16	Biociencias y biotecnología	1	DIR.DEPBIOLOGIA@UDG.EDU	El grupo de Ecología Microbiana Molecular (gEMM: https://www.udg.edu/ca/grupsrecerca/gEMM) es parte del Instituto de Ecología Acuática. Sus miembros colaboran con el Laboratorio de Ingeniería Química y Ambiental (LEQUIA). Las líneas de investigación son (1) aplicaciones biotecnológicas de los microorganismos para la electrosíntesis microbiana y eliminación de contaminantes emergentes con el objetivo de mejorar estos procesos y transferir este conocimiento a aplicaciones industriales y (2) la caracterización de genes de resistencia a los antibióticos con el objetivo de determinar el impacto potencial de los aportes antropogénicos.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	17 Biomedicina	1	dir.depbiologia@udg.edu	El grupo Bioquímica del Cáncer de la UdG (https://www.udg.edu/ca/grupsrecerca/bioquimica-del-cancer) es un grupo multidisciplinar que aúna investigación básica y clínica en cáncer, con amplia experiencia en glicobiología y cáncer. Sus líneas de investigación son: (1) búsqueda de nuevos marcadores basados en la identificación de glicoproteínas con glicosilación alterada, en cáncer de páncreas y de próstata; (2) estudio de los mecanismos moleculares que conducen a la glicosilación alterada en cáncer y su influencia en el fenotipo tumoral y (3) terapia dirigida contra glicosiltransferasas específicas: cribado de fármacos en modelos 3D y validación in vivo utilizando biomarcadores de respuesta a fármacos
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	DIR.DEPBIOLOGIA@UDG.EDU	Incorporación al Departamento de Biología celular: al grupo "Laboratori del suro" para la investigación de los tejidos suberificados protectores de las plantas, en especial la peridermis generada por actividad de células madre durante el crecimiento secundario. Ontogénesis y diferenciación se estudian a nivel molecular, histológico y químico usando líneas GMs de patata y Arabidopsis. O bien al grupo "TechnoSperm" para la investigación sobre la capacitación espermática y regulación de la vida del espermatozoide; metabolismo espermático comparado; organización de la cromatina espermática; genética/epigenética e infertilidad; activación del oocito; implantación del embrión y comunicación materno-embriónica; y preservación de la fertilidad.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	2	recercaoit@udg.edu	1.El candidato/a se incorporaría al Grupo de investigación en Ecología acuática continental (GRECO) del Instituto de Ecología Acuática (https://iea.udg.edu/) de la Universidad de Girona. GRECO es un grupo grande y multidisciplinario con larga experiencia en investigación limnológica, desde bacterias a peces y de ríos a humedales. Más información: https://www.udg.edu/GRECO . 2. El Departamento de Química de la UdG, en concreto el Área de Química Analítica precisa de una persona RyC con ambición para desarrollar una línea de investigación innovadora, con capacidad de liderar un grupo de investigación, y también con dotes para coordinarse con el resto de miembros del Área dedicada al análisis de calidad del agua y de contaminantes.
		21		
UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA,FUNDACIO PRIVADA	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en MAT, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en PIN, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion).

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
				Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.
7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en TIC, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.
8	Ciencias sociales	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en CSO, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.
9	Derecho	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en DER, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.
10	Economía	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en ECO, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea investigador del Programa RyC.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	11 Ciencias de la educación	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en EDU, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea invesstigador del Programa RyC.
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en MLP, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea invesstigador del Programa RyC.
	15 Psicología	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en PSI, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea invesstigador del Programa RyC.
	16 Biociencias y biotecnología	1	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 1 contrato RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en BIO, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea invesstigador del Programa RyC.
	17 Biomedicina	4	vrecerca@uic.es	Ofrecemos 4 contratos RyC a investigadores/as con una formación y experiencia postdoctoral en BMC, que aporte una línea de investigación propia, afín o complementaria con aquellas que actualmente se desarrollan en la Universidad (https://www.uic.es/es/investigacion/grupos-de-investigacion). Si se suscribe el contrato con la Universitat Internacional de Catalunya se dotará con una ayuda económica complementaria para desarrollar su trabajo de investigación. Igualmente, la UIC ha desarrollado una estrategia para priorizar las convocatorias internas de contratos predoctorales para candidatos cuyo director de tesis sea invesstigador del Programa RyC.

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
		14		
UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	1 Ciencias y tecnologías químicas	1	hcerda@uji.es	
	2 Energía y transporte	1	hcerda@uji.es	
	3 Ciencias físicas	1	hcerda@uji.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	hcerda@uji.es	
	5 Ciencias matemáticas	1	hcerda@uji.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	1	hcerda@uji.es	
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	1	hcerda@uji.es	
	8 Ciencias sociales	1	hcerda@uji.es	
	9 Derecho	1	hcerda@uji.es	
	10 Economía	1	hcerda@uji.es	
	11 Ciencias de la educación	1	hcerda@uji.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	hcerda@uji.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	hcerda@uji.es	
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	hcerda@uji.es	
	15 Psicología	1	hcerda@uji.es	
	16 Biociencias y biotecnología	1	hcerda@uji.es	
	17 Biomedicina	2	hcerda@uji.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	1	hcerda@uji.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	hcerda@uji.es	
		20		
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	1 Ciencias y tecnologías químicas	2	vr.soriano@upc.edu	Dos -02- contratos para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Ciencias y tecnologías químicas.
	2 Energía y transporte	1	vr.soriano@upc.edu	Un -01- contrato para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Energía y transporte.
	3 Ciencias físicas	3	vr.soriano@upc.edu	Tres -03- contratos para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Ciencias físicas.
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	vr.soriano@upc.edu	Un -01- contrato para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Ciencias y tecnologías de materiales.
	5 Ciencias matemáticas	3	vr.soriano@upc.edu	Tres -03- contratos para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Ciencias matemáticas.
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	8	vr.soriano@upc.edu	Ocho -08- contratos para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	vr.soriano@upc.edu	Dos -02- contratos para potenciar la investigación y facilitar el relevo generacional de profesorado en el área temática de Tecnologías de la información y de las comunicaciones.
		20		
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	1 Ciencias y tecnologías químicas	3	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	3 Ciencias físicas	2	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	4 Ciencias y tecnologías de materiales	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	3	ayudasrrhh@sgi.upv.es	

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	10	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	8 Ciencias sociales	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	15 Psicología	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	5	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	ayudasrrhh@sgi.upv.es	
		29		
UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	5 Ciencias matemáticas	1	spc.recerca@upf.edu	
	6 Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	spc.recerca@upf.edu	1 Contrato en la subárea: IEA / Electrical, Electronic and Automatic Engineering Description: Research in the development of electronic devices (application-specific integrated circuits ASICs) for biomedical applications. 1 Contrato en la subárea: IEA / Electrical, Electronic and Automatic Engineering Description: Integration into the BERG group to carry out research in the field of bioelectrical phenomena applicable in biomedicine, with a special focus on electroporation.
	7 Tecnologías de la información y de las comunicaciones	9	spc.recerca@upf.edu	9 contratos en las subáreas TCO o INF
	8 Ciencias sociales	5	spc.recerca@upf.edu	1 contrato en la subárea Sociología y antropología social. Descripción: Investigador/a especializado/a en estudios sobre desigualdades educativas y de competencias, segregación escolar, transiciones educativas, análisis de políticas públicas y métodos de investigación cuantitativos. 1 contrato en la subárea Ciencia Política. Descripción: investigador/a especializado/a en estudios sobre migración, diversidad, desigualdades y discriminación con la inclusión de la perspectiva de género. 3 plazas en la subárea de comunicación.
	9 Derecho	1	spc.recerca@upf.edu	
	10 Economía	6	spc.recerca@upf.edu	
	12 Cultura: filología, literatura y arte	3	spc.recerca@upf.edu	3 contratos en las subáreas ART (arte) y/o LFL (literatura, filología..)
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	2	spc.recerca@upf.edu	2 contratos en las subáreas de filosofía y/o lingüística y lenguas
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	spc.recerca@upf.edu	1 contrato en la subárea de Historia.
	16 Biociencias y biotecnología	2	spc.recerca@upf.edu	1 contrato en un perfil de Biología Computacional que incluye los campos de análisis de imágenes biológicas, análisis de datos transcriptómicos, integración de datos multi-ómicos, modelaje matemático de procesos biológicos, bioestadística y biología de sistemas computacional entre otros. 1 contrato en un perfil de Química Biológica que incluye los campos de química de proteínas, proteómica, diseño de proteínas y modelaje molecular, entre otros.
		32		

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA	1 Ciencias y tecnologías químicas	4	vicerektorat.recerca@url.edu	La URL en su apuesta por desplegar plataformas multidisciplinares de interfase entre la química orgánica, la química física y la química biológica, ofrece 3 plazas dirigidas a doctores/as en química con amplia experiencia para generar sinergias científicas. Los perfiles identificados son: i) investigador/a con demostrada experiencia en técnicas avanzadas de información estructural/molecular, concretamente en el área de RMN, ii) investigador/a de perfil físico-químico con experiencia en ciencias y materiales fotónicos, fotobiología y fotoquímica, iii) investigador/a con experiencia en síntesis y caracterización de péptidos y selección por ϕ hage display"y iv) investigador con experiencia en diseño y síntesis de moléculas bioactivas.
	8 Ciencias sociales	2	vicerektorat.recerca@url.edu	The beneficiary will be within ESADEs research units (https://www.esade.edu/en/faculty-and-research/research). At ESADE, we take great pride in researching fields that are core to the classical disciplines of managerial, social and legal sciences. Some of our main research areas are: Emotional Intelligence & Leadership; Entrepreneurship, Globalization & International Business; Innovation; Knowledge Management; Management of Global and Sustainable Supply Chains; Public Management Governance and Collaboratives; Social Innovation, Social Entrepreneurship, Corporate Social Responsibility and Non-Profit Sector & NGO Collaboration; Sociology of Work, Stress, and Human Resource Management; Strategy, Business Finance & Economics.
	10 Economía	3	vicerektorat.recerca@url.edu	LaSalle offers 2 positions for research on Business Intelligence, Entrepreneurship, Innovation & Technology Management in the Intl. School of Commerce & Digital Economy. Candidates should have outstanding research & teaching backgrounds to contribute to different research fields in a leadership position. Topics incl. Data Analytics in Digital Marketing, strategic entrepreneurship, new technology-based firms, innovation ecosystems & Digital Leadership & will join the Technology Management Dept. & GREITM group. ESADE seek candidate in Financial & Management Accounting to contribute theoretical & applied aspects of Finance research areas incl. International financial accounting, reporting, management accounting & management control systems.
	15 Psicología	1	vicerektorat.recerca@url.edu	ESADE Business School seeks to appoint a candidate in the fields of Strategic HR and Leadership. The successful candidate will contribute to both theoretical and applied aspects of the Strategic HR and Leadership research area and will have an active research agenda. The candidate should possess outstanding research. Possible areas of Research include topics in Happiness, Decision Making and Big Data. The successful candidate will join our Department of People Management and Organisation.
	16 Biociencias y biotecnología	2	vicerektorat.recerca@url.edu	La URL ofrece 2 plazas Ramon y Cajal para liderar sus plataformas multidisciplinares entre la biotecnología, biociencias y soluciones biomédicas. Los perfiles identificados son

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones	
				<p>i) perfil entre las áreas de biotecnología y la química con experiencia en el desarrollo de terapias dirigidas basadas en péptidos y proteínas. Se valorará conocimientos en la síntesis y caracterización de péptidos y proteínas, así como en técnicas de selección tipo "phage display".</p> <p>ii) perfil entre la intersección de biomateriales, biología y medicina para desarrollar tecnologías disruptivas para abordar enfermedades, tales como el suministro de moléculas bioactivas para como nuevas herramientas terapéuticas utilizando biomateriales sensibles a estímulos.</p>	
		12			
UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	1	Ciencias y tecnologías químicas	3	angels.jove@urv.cat	Oxidación del agua para la producción de hidrógeno verde. Electro y fotocatalisis para la producción de combustibles verdes y moléculas orgánicas complejas // Valorización de solventes abundantemente biodisponibles en surfactantes homopoliméricos anfífilicos para aplicaciones especiales. Vitrimeros de lignina de ciclo de vida de ciclo cerrado construidos sobre motivos dinámicos de acetal // Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamentos de QAQO i DEQ
	2	Energía y transporte	2	angels.jove@urv.cat	Almacenamiento de Hidrogeno verde en sistemas de Poligeneracion para redes inteligentes de energia // Reforzar las líneas de investigación del Departamento de Ingenieria Electrónica, Eléctrica y Automática
	3	Ciencias físicas	1	angels.jove@urv.cat	Análisis de datos y aprendizaje automático en Mecánica de Fluidos // Reforzar las líneas de investigación de los Departamentos de Química Física e Inorgánica, Ingeniería Química, Ingeniería Electrónica, Eléctrica y Automática e Ingeniería Informática y Matemáticas
	4	Ciencias y tecnologías de materiales	1	angels.jove@urv.cat	Fotónica // Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamentos QAQO i DEQ, DEIM, DEEEA y Arquitectura
	5	Ciencias matemáticas	1	angels.jove@urv.cat	Reforzar las líneas de investigación del Departamento de Informatica y Matematicas
	6	Producción industrial, ingeniería civil e ingenierías para la sociedad	2	angels.jove@urv.cat	Análisis de biodatos // Refuerzo de las líneas de investigación del Departamento de Arquitectura
	7	Tecnologías de la información y de las comunicaciones	2	angels.jove@urv.cat	Trustworthy AI // Línea de investigación en sensores de gases. Abriendo una nueva sub-línea en sensores de alta frecuencia.
	8	Ciencias sociales	5	angels.jove@urv.cat	Antropología de la Salud. Antropología Médica // Migraciones y Antropología Urbana Género. Sublínea: interseccionalidad, personas intersexuales // Análisis de las movilidades de residentes y visitantes así como su relación con la atractividad, la equidad social y la salud publica // Reforzar las líneas de investigación del Departamento de Estudios de Comunicacion
	9	Derecho	1	angels.jove@urv.cat	Reforzar las líneas de investigación de los Departamentos de Derecho Público y de Derecho Privado, Procesal y Financiero
	10	Economía	1	angels.jove@urv.cat	Reforzar las líneas de investigación de los Departamentos de Economia y de Gestión de Empresas
	11	Ciencias de la educación	1	angels.jove@urv.cat	Reforzar las líneas de investigación del Departamento de Pedagogía

AYUDAS RAMÓN Y CAJAL - CONVOCATORIA 2021
NÚMERO MÁXIMO DE CONTRATOS OFERTADOS POR LOS CENTROS DE I+D ELEGIBLES. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS

Centro de I+D	Área Temática	Num. Contratos	Correo Electronico de contacto	Observaciones
	12 Cultura: filología, literatura y arte	2	angels.jove@urv.cat	Edición filológica de textos medievales y modernos. Refuerzo: lírica occitanocatalana de los siglos XIV y XV: recepción, cancioneros, análisis y edición crítica // Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamentos de Estudios Ingleses y Alemanes, Filologías Romanicas e Historia e Historia del Arte
	13 Mente, lenguaje y pensamiento	1	angels.jove@urv.cat	Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamentos de Antropología, Psicología, Fil. Catalana, Fil. Romanicas y, Estudios de Comunicacion
	14 Estudios del pasado: historia y arqueología	1	angels.jove@urv.cat	Investigación sobre el siglo XIX
	15 Psicología	1	angels.jove@urv.cat	Reforzar las líneas de investigación del Departamento de Psicología
	16 Biociencias y biotecnología	2	angels.jove@urv.cat	Nutrigenómica y microbiota // Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamento de Ciencias Medicas Basicas, Departamento de Medicina y Cirugia, Departamento de Ingenieria Electrónica, Eléctrica y Automática y Departamento de Ingenieria Química
	17 Biomedicina	2	angels.jove@urv.cat	La relación de factores ambientales y genéticos en la salud de la población, en el proceso reproductivo humano y el desarrollo precoz de la descendencia. // Ampliar la línea existente con la investigación de la infertilidad masculina // Refuerzo de las líneas de investigación de los Departamento de Enfermería y Departamento de Medicina y Cirugia
	18 Ciencias agrarias y agroalimentarias	2	angels.jove@urv.cat	Toxicología alimentaria // Epidemiología y salud pública en relación a la nutrición o enfermedades de la nutrición dentro del marco del estudio PREDIMED y PREDIMED-plus. // Ampliar la línea existente con la investigación de la dieta o disruptores endocrinos aportados por la dieta como determinantes del riesgo de cáncer.
	19 Ciencias y tecnologías medioambientales	1	angels.jove@urv.cat	Evaluación del impacto y riesgos sobre la salud humana de fuentes industriales. Detección, caracterización y nuevos sensores de micro y nano plásticos en estaciones depuradoras de aguas residuales y plantas de tratamiento de agua potable.
		32		