

Matriculación

La mayoría de los cursos de la UVT tienen descuentos específicos para estudiantes, desempleados y otros colectivos.

La UVT se reserva el derecho de anular un curso si no se alcanza el número mínimo de alumnos fijados para el mismo. Cualquier incidencia al respecto, se comunicará a los interesados y se incluirá en la página web de la UVT. Así mismo, en esta página se incluirán las variaciones que se puedan producir desde el momento de esta impresión hasta el inicio del curso. La información completa sobre la normativa general se encuentra disponible en la página web,

<https://fantoniogargallo.unizar.es/cursos>.

Homologaciones

Las actividades de la UVT son homologadas por diferentes universidades y otras instituciones sanitarias y docentes.

Para mayor información consultar nuestra página web.

Alojamiento y desplazamientos

– Alojamiento en el Colegio Mayor Universitario Pablo Serrano. Información y reservas: <http://cmps.unizar.es>.

Tels. 978 618 131 / 978 618 133

– Información sobre hoteles, hostales y pensiones de Teruel:

<http://turismo.teruel.net>

– Alojamiento en otras sedes: consultar programa específico y web de la UVT.

– Desplazamientos:

<http://www.estacionbus-teruel.com>

<http://www.renfe.com>

Información:

Fundación Universitaria "Antonio Gargallo".

Universidad de Verano de Teruel.

Campus de Teruel de la Universidad de Zaragoza

C/Atarazana, 4; 44003 Teruel

Tel. 978 618 118

Web: <http://fantoniogargallo.unizar.es/>

E-mail: unverter@unizar.es

Facebook: **Universidad de Verano de Teruel**

Twitter: **@uvteruel**

Instagram: **@universidadveranoteruel**



MIEMBROS DEL PATRONATO

Universidad de Zaragoza
Departamento de Ciencia, Universidad y Sociedad
del Conocimiento. Gobierno de Aragón
Diputación Provincial de Teruel
Ayuntamiento de Teruel
Caja Rural de Teruel
Cámara Oficial de Comercio e Industria de Teruel
Confederación Empresarial Terulense

COLABORADORES PRINCIPALES

Ayuntamiento de Alcañiz
Manos Unidas
PATROCINADORES DE CURSOS
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos
de Aragón (CEFCA)
Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-
Dinópolis

COLABORADORES

ADRI Jiloca-Gallocanta
AFIFASEN
Agrupación Astronómica de Teruel
Albergue Allucant
Alcampo
Anuario Ornitológico de Aragón
Asociación Amigos de Gallocanta
Asociación TOC Zaragoza
Asociación para el Desarrollo Integral del Bajo
Martín. Andorra-Sierra de Arcos.
Ayuntamiento de Albalade del Arzobispo
Ayuntamiento de Andorra
Ayuntamiento de Arcos de las Salinas
Ayuntamiento de Las Cuelas
Ayuntamiento de El Castellar
Ayuntamiento de Fortanete
Ayuntamiento de Orihuela de Tremedal
Ayuntamiento de Tornos
Canon Médica
Cátedra SAMCA de nanotecnología
Centro de Estudios Ambientales ITACA Andorra
Centro Integral para el desarrollo del alabastro
Centro Investigación Biomédica en red Bioingeniería,
biomateriales y biomedicina
Centro Médico Agustina de Aragón
Co Funded by the Erasmus + Programme of the
European Union

Comarca de Andorra-Sierra de Arcos

Comarca Sierra de Albarracín.

Departamento de Educación, Cultura y Deporte.

Gobierno de Aragón

Departamento de Sanidad. Gobierno de Aragón

Dirección General de Desarrollo Rural. Gobierno de

Aragón

Ebronatura

Escuela de Violera

Fundación Valderrobres Patrimonial Asunción

Tomás Foz

Gesport+

Gobierno de Aragón

Instituto de Nanociencia y materiales de Aragón

Instituto Universitario de Investigación en Ciencias

Ambientales (IUCA)

Leader

Maderas Barber

Manos Unidas

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

Gobierno de España.

Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Museo de la Naturaleza de Daroca

Parque Cultural del Río Martín

Proyecto de investigación OTRI. Universidad de

Zaragoza

Hospital Obispo Polanco

Parque Cultural del Río Martín

Parque Geológico de Aliaga

Red eléctrica española

Reserva Natural Laguna de Gallocanta

Sakarya Universitesi

SARGA

SEO BIRDLIFE

Sociedad Española de Ornitología

Sociedad Gestora del Conjunto Paleontológico de

Teruel

Unión Europea. Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo

Rural.

Universita Degly Studi Di Teramo

Universidade do Minho

University of Leicester

URJC

UNIVERSIDAD DE VERANO DE TERUEL



XXXVII Edición 2021

Dibujos: Noelia Pradas.

TE-44-2021



**DRONES
EN SEGURIDAD PRIVADA
INTELIGENTE**

DIRECCIÓN:

D. Francisco Javier Yuste Sanz. Profesor de telecomunicaciones. Experto en seguridad electrónica.

SECRETARIADO:

Dña. Elisa Yuste Aguilera. Directora de Marketing y seguridad en DELSAT.

PROFESORADO:

D. Francisco Yuste Sanz. Director del curso.

Dña. Elisa Yuste Aguilera. Secretaria del curso.

D. Alejandro Ibrahim Perera. Director General del Aeropuerto de Teruel. certificado AVSEC (Aviation Security).

D. Roberto Gracia del Molino, Director General de Seguridad Avanzada Tecnología y Aplicaciones (SATYA).

D. Carmelo Santamaría Marijuan, Director de Seguridad en Técnicos de Alarmas S.A. (TECALSA).

D. Daniel Javier Yuste Aguilera, CEO y Director de operaciones de Delsat International Drones.

OBJETIVOS:

Conocer la normativa de vuelo para el uso de drones en seguridad y vigilancia y la Ley de Seguridad Privada (en su parte referida a la tecnología).

Establecer planes de control perimetral y rondas con drones.

Implementar los drones para la seguridad en plantas exteriores e interiores.

Conocer la seguridad en entornos aeroportuarios.

Iniciarse en la termografía aplicada a la seguridad inteligente.

PROGRAMA:

Introducción a la normativa europea de aplicación a los vehículos aéreos no tripulados y a la Ley de Seguridad Privada.

Comunicaciones utilizadas en seguridad.

Técnicas de video verificación con dron.

Aplicaciones de la termografía a la seguridad privada inteligente.

y adquisición remota de datos en el sector industrial.

Aplicaciones prácticas en la seguridad privada inteligente.

Seguridad en entornos aeroportuarios. AVSEC (Aviation Security)

Los drones en la seguridad de entornos urbanos.

Fechas: 14 y 15 de julio de 2021

Horas lectivas: 16

Lugar: Campus Universitario de Teruel.

HORARIO:**Día 14 de julio, miércoles****Mañana**

08,45-09,00 h. Recogida de documentación.

09,00-09,15 h. Presentación del curso, objetivos y ponencias
Inauguración curso: Dra. Inmaculada Plaza, Directora de la EUP de Teruel, UNIZAR
Objetivos y Ponencias: Francisco Yuste, Profesor, Director del curso.

9,15-11,00 h. Normativa europea y escenarios de vuelo. Francisco Yuste, socio fundador de Delsat International Group. Profesor. Experto en seguridad electrónica.

11,00-11,30 h. Descanso.

11,30-13,30 h. Introducción a la Ley de Seguridad Privada. Roberto Gracia, Director General de Seguridad Avanzada Tecnología y Aplicaciones (SATYA).

Tarde

16,00-18,00 h. Seguridad en entornos aeroportuarios. Alejandro Ibrahim. Director General del Aeropuerto de Teruel. Certificado AVSEC (Aviation Security).

18,00-18,15 h. Descanso.

18,15-20,15 h. Aplicaciones de la termografía a la seguridad privada inteligente y adquisición remota de datos en el sector industrial. Roberto Gracia, Director General de Seguridad Avanzada Tecnología y Aplicaciones (SATYA).

Día 15 de julio, jueves**Mañana**

09,00-11,00 h. Comunicaciones utilizadas en seguridad. Carmelo Santamaría. Director de Seguridad. Técnicos de Alarmas S.A. (TECALSA).

11,00-11,30 h. Descanso.

11,30-13,30 h. Centrales Receptoras de Alarmas. Técnicas de video verificación con dron. Carmelo Santamaría. Director de Seguridad. Técnicos de Alarmas S.A. (TECALSA).

Tarde

16,00-18,00 h. Taller: Vuelo con dron. Aplicaciones prácticas en la seguridad privada inteligente. Daniel Yuste, piloto e instructor de vuelo de Delsat International Drones.

18,00-18,15 h. Descanso.

18,15-20,00. Los drones en la seguridad de entornos urbanos. Planes de seguridad. Francisco Yuste, socio fundador de Delsat International Group. Profesor. Experto en seguridad electrónica.

20,00-20,15 h. Clausura y entrega de diplomas.

Dr. Alfonso Blesa Gascón, Director de la Fundación Universitaria Antonio Gargallo.

NÚMERO DE PLAZAS: 50.

MATRÍCULA:

Tarifa general: 110€. Tarifa reducida: 85€

Tendrán derecho a la tarifa reducida los estudiantes sin trabajo, los desempleados, los jubilados, el personal de la Universidad de Zaragoza y los tutores de prácticas de los alumnos de las distintas titulaciones del Campus de Teruel.

