

## FINALIDAD DEL XXX CURSO INTERNACIONAL DE DEFENSA

Esta trigésima edición del Curso Internacional de Defensa de Jaca va a analizar y debatir sobre una selección de factores que actúan como motores de cambio dentro del ámbito de la seguridad y la defensa. El programa incluirá una sesión dedicada a la presidencia española rotatoria del Consejo de la Unión Europea, y otra a analizar la evolución de la conciencia de defensa de la sociedad española de la que han sido testigo treinta cursos.

La semana comenzará con el día dedicado a la presidencia rotatoria de España del Consejo de la Unión Europea, que estará en su ecuador en el momento de su celebración. Se presentarán los objetivos en el campo de la seguridad y la defensa de la presidencia española, así como las acciones en marcha o por iniciarse, todo ello dentro del marco de la política común de seguridad y defensa de la UE.

El curso continuará con tres jornadas dedicadas cada una a analizar cómo tres factores relevantes inciden en la evolución de la seguridad y la defensa.

La primera de ellas estará dedicada a la energía. Se debatirá sobre la geopolítica de los hidrocarburos, los desafíos de la transición y el uso intensivo de las nuevas fuentes de energía, y el impacto en la seguridad internacional de las tierras raras y otros minerales críticos.

El segundo de ellos analizará el propio conflicto como motor de cambio. Se presentará el concepto de operaciones militares "multidominio", y se analizará cómo la génesis y desarrollo de algunos de ellos han influido en la evolución de lo que entendemos como seguridad y la defensa.

La tercera jornada estará dedicada a la tecnología. Incluye ponencias sobre la relevancia del acceso a las comunicaciones y capacidades de mando y control e inteligencia a través de medios satelitales, sobre los avances tecnológicos en el campo de la logística que tan determinante es en el desarrollo de cualquier operación militar, y también sobre los avances científicos en campos de aplicación directa en la defensa.

La semana se cerrará con una sesión que resumirá la evolución de la conciencia de defensa de la sociedad española a la luz de los temas tratados a lo largo de treinta ediciones de cursos de Jaca.

Como viene siendo habitual en la programación del curso, los temas tratados en Jaca se acercarán a los zaragozanos a través del ciclo paralelo de conferencias en las instalaciones del Patio de la Infanta de Ibercaja con el siguiente programa:

### CICLO IBERCAJA "PATIO DE LA INFANTA"

Lunes 25 de septiembre 19:00 horas.

"La UE como motor de cambio de la seguridad y la defensa".

D<sup>a</sup> Natividad Fernández Sola.

Martes 26 de septiembre 19:00 horas.

"El impacto en la seguridad internacional de las tierras raras y otros minerales críticos".

D<sup>a</sup> María Dolores Algora Weber.

Miércoles 27 de septiembre 19:00 horas.

"El conflicto como motor de cambio de la defensa".

D. Carlos Frías Sánchez.

Jueves 28 de septiembre 19:00 horas.

"Las tecnologías del futuro de la seguridad y la defensa".

D. Raúl José Martín Palma.

Moderador: D. Carlos Herradón Muñoz

## INFORMACIÓN GENERAL

### **Convalidación académica**

Por parte de la Dirección del Curso Internacional de Defensa se entregará a cada alumno la correspondiente certificación de asistencia y finalización del curso a efectos de que, por parte de sus universidades de origen se pueda realizar la convalidación académica del número que esta estime en ECTS (Consideración como Actividad Académica Complementaria para los estudiantes de Grado). En el caso de la UNIZAR y de la Universidad San Jorge, ya está establecida la correspondiente convalidación de 1 crédito ECTS.

### **Apoyo a la estancia**

La organización del Curso dispone de unos créditos para apoyo a la estancia de los asistentes, preferentemente jóvenes, a los que se considere merecedores. Para ello, antes del 8 de septiembre, quien desee optar a estas ayudas, deberá remitir una comunicación o póster a la dirección de correo electrónico [agm-cid@mde.es](mailto:agm-cid@mde.es).

### **Presentación de comunicaciones**

Deberán remitirse en soporte informático (de acuerdo con el modelo existente en la web del curso), con una extensión máxima de 3.000 palabras y mínima de 1.500 palabras, acompañada de un resumen de 200 palabras y de un CV reducido del autor o autores. Las comunicaciones serán revisadas por un comité científico de manera que las que se consideren más adecuadas serán expuestas en público y se determinará las merecedoras para ser incluidas en el libro de actas que, con posterioridad y en soporte digital, serán publicadas dentro del Programa Editorial del Ministerio de Defensa.

### **Presentación de pósters**

Aquellos que deseen presentar un póster, lo deberán enviar en archivo con extensión .pdf en formato 297x420 mm. Los pósters contendrán como mínimo los apartados: título, autor o autores, referencia del centro de origen del autor, introducción, objetivos, metodología, resultados, discusión y conclusiones. Se puede presentar en español o en inglés.

### **Exposición de comunicaciones y pósters**

Las comunicaciones seleccionadas tendrán la oportunidad de exponer su trabajo (en español o en inglés) durante uno de los días del curso durante 15 minutos. Los pósters admitidos serán expuestos en paneles en el Palacio de Congresos y uno de los días se organizará horario para su explicación a los asistentes interesados.

### **Otros Estudiantes**

El plazo de matrícula sin solicitar apoyo a la estancia ni presentar comunicación o poster finaliza el 15 de septiembre.

### **Datos administrativos**

Acreditaciones:

Domingo 24 de septiembre entre las 19:00h y las 21:00h y lunes 25 de septiembre entre las 08:00h y 09:00h en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Jaca.

Alojamientos:

<http://www.centraldereservas.com/hoteles/espana/aragon/huesca/jaca>

Inscripciones:

Matrícula gratuita a través de la página Web:

[https://ejercito.defensa.gob.es/unidades/Zaragoza/agm/Catedra/2023/XXX\\_CID.html](https://ejercito.defensa.gob.es/unidades/Zaragoza/agm/Catedra/2023/XXX_CID.html)

Fecha límite de inscripción: 15 de septiembre de 2023

Contacto: Cátedra Cervantes. Teléfono 976 739 536



# XXX CURSO INTERNACIONAL DE DEFENSA



## Los motores de cambio de la Seguridad y la Defensa

Jaca, del 25 al 29 de septiembre de 2023



Fundación  
iberCaja



## Lunes, 25 de septiembre

09:00 h. Acto de Inauguración.

10:00 h. Conferencia inaugural

### La política exterior y de seguridad común de la Unión Europea

D. Josep Borrell Fontelles

Alto Representante de la Unión Europea para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad

11:00 h. Descanso

#### ÁREA Nº 1

### LA UNIÓN EUROPEA COMO MOTOR DE CAMBIO DE LA SEGURIDAD Y LA DEFENSA

11:45 h. Mesa redonda

#### La presidencia española del Consejo de la Unión Europea

Ponentes:

Excmo. Sr. D. Juan Bautista Pérez Puig

Contraalmirante Subdirector General de Planes y Relaciones Internacionales del Ministerio de Defensa

D<sup>a</sup>. Natividad Fernández Sola

Catedrática de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la Universidad de Zaragoza

Moderador: D. Andrés de Castro García  
Subdirector del Instituto Universitario General Gutiérrez Mellado

14:00 h. Descanso

16:00 h. Lectura de Comunicaciones

## Martes, 26 de septiembre

#### ÁREA Nº 2

### LA ENERGÍA ¿CRISIS U OPORTUNIDAD DE CAMBIO?

09:00 h. Geopolítica de los hidrocarburos

D. Gonzalo Escibano Francés

Catedrático de Economía Aplicada de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). Investigador Principal y Director del Programa de Energía y Cambio Climático del Real Instituto Elcano

10:00 h. Desafíos a la seguridad de las nuevas fuentes de energía

D. José María Yusta Loyo

Profesor del Departamento de Ingeniería Eléctrica y director de la Cátedra ISDEFE en Energía de la Universidad de Zaragoza

11:00 h. Descanso

11:30 h. El impacto en la seguridad internacional de las tierras raras y otros minerales críticos

D<sup>a</sup>. María Dolores Algora Weber

Investigadora senior en el Centro de Seguridad Internacional de la Universidad Francisco de Vitoria

12:30 h. Mesa redonda Área 2

Moderador: D. Eduardo Rodríguez Rosales

Teniente coronel Director del Dpto. de Liderazgo, Ciencias Jurídicas y Sociales de la AGM

14:00 h. Descanso

16:00 h. Lectura de Comunicaciones

18:00 h. Actividad cultural.

## Miércoles, 27 de septiembre

#### ÁREA Nº 3

### EL CONFLICTO, ESCENARIO DE CAMBIO

09:00 h. Las operaciones multidominio

Ilmo. Sr. D. Bonifacio Gutiérrez de León

Coronel Subdirector de Investigación y Lecciones Aprendidas del Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC) del Ejército de Tierra

10:00 h. El conflicto como motor de cambio

Excmo. Sr. D. Carlos Frías Sánchez

General de Brigada Director de la Escuela de Guerra del Ejército de Tierra

11:00 h. Descanso

11:30 h. Mesa redonda Área 3

Moderador: D. Carlos María García-Guñu López

Coronel (r) profesor del Centro Universitario de la Defensa de Zaragoza

14:00 h. Descanso

16:00 h. Lectura de Comunicaciones

## Jueves, 28 de septiembre

#### ÁREA Nº 4

### LA TECNOLOGÍA: PRESENTE Y FUTURO

09:00 h. La logística 4.0

D. Sebastián Ventura Soto

Catedrático. Profesor de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Córdoba

10:00 h. El espacio como lugar de transformación del conflicto

Excmo. Sr. D. Carlos de Salas Murillo

Director de Estrategia y Relaciones Institucionales de HISDESAT

11:00 h. Descanso

11:30 h. Las tecnologías del futuro de la seguridad y la defensa

D. Raúl José Martín Palma

Catedrático. Departamento de Física Aplicada. Universidad Autónoma de Madrid. Adjunct Professor of Materials Science and Engineering, The Pennsylvania State University

12:30 h. Mesa redonda Área 4

Moderador: D. Eduardo Rodríguez Rosales

Teniente coronel Director del Dpto. de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Academia General Militar

14:00 h. Descanso

19:30 h. Concierto de la Unidad de Música de la AGM

## Viernes, 29 de septiembre

#### ÁREA Nº 5

### LA CULTURA DE DEFENSA. REFLEJO DE LA SOCIEDAD

09:00 h. Mesa redonda

#### La cultura de defensa. Reflejo de la sociedad.

Ponentes:

D. Andrés de Castro García

Subdirector del Instituto Universitario General Gutiérrez Mellado

Ilmo. Sr. D. Juan Billón Laá

Coronel Jefe de Área de Cultura de Defensa de la División de Coordinación y Estudios de Seguridad (DICOES)

Moderador: D. José Manuel Vicente Gaspar

Coronel (r) profesor del Centro Universitario de la Defensa de Zaragoza

10:30 h. Descanso

11:00 h. Conferencia de Clausura

#### Treinta años de política, diplomacia y cultura de defensa

Excmo. Sr. D. Fernando López del Pozo

Teniente general Director General de Política de Defensa

12:00 h. Acto de Clausura