

La actual situación de emergencia sanitaria que estamos viviendo a causa del virus SARS-CoV-2 y nuestro compromiso en gestionar de la mejor manera posible esta situación, han sido la clave para el planteamiento de un Congreso tipo semipresencial.

La propuesta de la Organización es minimizar los actos presenciales restringiéndolos únicamente a los actos de apertura y clausura y a las mesas plenarias. La presentación de comunicaciones podría realizarse por videoconferencia. No obstante, ante esta situación extremadamente cambiante, las medidas adoptadas pueden variar. De cualquier cambio que se produzca se informará con suficiente antelación a través de las vías disponibles (página web, correo electrónico, etc.).

Plazo de Inscripción:

Hasta el **8 de noviembre de 2020**.

Cuotas de inscripción

General: 5 €
Estudiantes: Gratuita
Miembros del MINISDEF y de las FCSE: Gratuita

Confirmación de la Inscripción

La Secretaría del Congreso enviará la confirmación de inscripción al correo electrónico que el solicitante haya indicado en el formulario.

Lugar de celebración

La participación presencial en aquellas actividades que lo requieran tendrá lugar en:

Academia Básica del Aire (ABA)
Aeródromo militar de León
Calle la Ermita
24198— La Virgen del Camino
León

Organiza:

SUBDIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA MILITAR

En colaboración con:

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**



Punto de contacto:

Habida cuenta de las circunstancias y para garantizar la comunicación, se primará el contacto por correo electrónico.

✉ dircudez@unizar.es

🌐 <https://www.tecnologiaeinovacion.defensa.gob.es>

Comité Científico: cdeseid2020@unizar.es

☎ 976 739 579 / 976 739 655 / 976 739 759

Inscripción:

Hasta el 8 de noviembre de 2020

VIII Congreso nacional de I+D en Defensa y Seguridad 24, 25 y 26 Noviembre de 2020



Academia Básica del Aire



Los retos de nuestro mundo actual impulsan necesariamente la investigación y el desarrollo de tecnologías en el ámbito de Seguridad y Defensa. Debido a su carácter dual, existe una rica Base Tecnológica e Industrial de Defensa formada por los Centros Universitarios de la Defensa (CUD), el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), universidades, centros tecnológicos y empresas, con capacidades tecnológicas que les permiten afrontar nuevos retos que se traducen en beneficios tecnológicos, sociales y económicos para las Fuerzas Armadas y Cuerpos de Seguridad, pero también para toda la ciudadanía.

Un foro de encuentro como el VIII Congreso Nacional de I+D en Defensa y Seguridad permite poner en común las capacidades, necesidades e intereses para facilitar la necesaria colaboración de esta extensa Base Tecnológica para afrontar los retos futuros, así como atraer bienestar para la sociedad.

La Dirección General de Reclutamiento y Enseñanza Militar (DIGEREM) a través de la Subdirección General de Enseñanza Militar, con el apoyo del Centro Universitario de la Defensa Academia General Militar (CUD-AGM) organizan el VIII Congreso Nacional de I+D en Defensa y Seguridad, dando continuidad a esta iniciativa que se celebra anualmente desde el año 2013.

Se trata de un foro de encuentro entre el mundo académico, investigador, empresarial y las FCSE y FAS, fomentando su interrelación y favoreciendo la generación de sinergias entre todos ellos.

Este Congreso propone que se expongan los resultados de investigación más recientes relacionados con la Defensa y Seguridad desde un punto de vista científico y tecnológico, facilitando el intercambio de experiencias, ideas y proyectos de investigación en las diferentes áreas de conocimiento que se incluyen.

Comunicaciones

Las comunicaciones orales deberán abordar alguna de las áreas de conocimiento incluidas en las siguientes categorías temáticas, recogidas en la ETID2015, http://www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es/es-es/Presentacion/deseid_2020/Paginas/Comunicaciones.aspx

ÁREA 1: Armas y municiones

- 1A-Tecnologías de armas y municiones
- 1B-Capacidades tecnológicas de armas y municiones
- 1C-Armas de aplicaciones y tecnologías específicas
- 1D-Apoyo al desarrollo y ciclo de vida de armas y municiones

ÁREA 2: Sensores y sistemas electrónicos

- 2A-Tecnologías electrónicas
- 2B-Radar
- 2C-Sensores y sistemas optrónicos
- 2D-Sensores acústicos y otros
- 2E-Guerra electrónica

ÁREA 3: Plataformas

- 3A-Energía
- 3B-Materiales
- 3C-Bases e instalaciones
- 3D-Plataformas terrestres
- 3E-Plataformas navales
- 3F-Plataformas aeroespaciales

ÁREA 4: Combatiente

- 4A-Sistema combatiente
- 4B-Factores humanos
- 4C-Telemedicina

ÁREA 5: NBQRe

- 5A-Lucha contra IED
- 5B-Defensa Nuclear, Radiológica, Biológica y Química (NRBQ)

ÁREA 6: C4I

- 6A-Sistemas de información para C4I
- 6B-Comunicaciones tácticas
- 6C-Tecnologías para sistemas
- 6D-Simulación para adiestramiento y CD&E
- 6E-Aseguramiento de la información y las comunicaciones

Tendrán también cabida en este congreso las comunicaciones incluidas en la siguiente categoría temática que sean de aplicación al ámbito de la Seguridad y Defensa.

ÁREA 7: Sociedad, Economía y Humanidades

- 7A-Modelos socioeconómicos
- 7B-Instrucción y educación
- 7C-Geografía, política y derecho
- 7D-Psicología y humanidades

Criterios para la Presentación de Comunicaciones

- Interés científico-tecnológico: nivel de innovación, avance en el conocimiento, relación con alguna de las áreas del congreso, originalidad de la propuesta.
- Interés/aplicabilidad para el sector de la Defensa y Seguridad.
- Calidad técnica-formal: redacción, comprensión, argumentación técnica, etc.
- Cooperación: participación de diferentes tipos de entidades (universidades, CUD, centros de investigación, FCSE y FAS, empresas, etc.).

Aceptación y Revisión

Para la aceptación de una comunicación, se evaluarán las mismas por el Comité Científico. El documento deberá subirse a la siguiente plataforma:

<https://easychair.org/conferences/?conf=deseid2020>

según las indicaciones recogidas en la página del Congreso.

La plantilla para elaborar las comunicaciones (formato Word) se podrá descargar en el siguiente enlace:

http://www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es/es-es/Presentacion/deseid_2020/Paginas/Comunicaciones.aspx

Las comunicaciones tendrán una extensión mínima de seis páginas y máxima de ocho. Las presentaciones orales durarán como máximo 15 minutos y se establecerá un turno de cinco minutos de preguntas y debate.

Los autores ceden en favor de la Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural del Ministerio de Defensa, los derechos de reproducción y de comunicación pública de sus trabajos, que aportan como contribución personal para la concepción, elaboración y creación de las obras literarias colectivas de publicaciones de dicho Congreso.

Así mismo, autorizan a la Subdirección General de Enseñanza Militar a incluir referencias de sus trabajos en boletines y notas de prensa que se pudieran elaborar como consecuencia del congreso.

Podrá ejercer sus derechos a no realizar dicha cesión remitiendo un correo electrónico a la dirección: ccdeseid2020@unizar.es

Premio Isdefe I+D+i "Antonio Torres"

Este premio, remunerado con 2.500€, se concederá a la mejor comunicación presentada en el Congreso.

http://www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es/es-es/Presentacion/deseid_2020/Paginas/Premio-Isdefe-I-D-i-Antonio-Torres.aspx

Calendario/Plazos

Recepción de artículos: **Se amplía plazo al 30 de septiembre de 2020.**

Aceptación de artículos: **15 de octubre de 2020.**

Inscripción

La inscripción se realizará mediante formulario web que encontrará en el siguiente enlace:

http://www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es/es-es/Presentacion/deseid_2020/Paginas/Inscripcion.aspx