

JORNADA:

**TECNOLOGÍAS
INNOVADORAS
EN EL ÁMBITO
AERONÁUTICO.
LA INICIATIVA
EUROPEA
*CLEAN SKY 2***

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE INGENIERÍA AERONÁUTICA
Y DEL ESPACIO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
PZA. DEL CARDENAL CISNEROS, 3
28040 MADRID

MIÉRCOLES, 8 DE FEBRERO DE 2017





INTRODUCCIÓN

España es la 8ª potencia mundial en aeronáutica y sigue manteniendo la capacidad tanto técnica como legal de cubrir el ciclo completo de diseño, desarrollo y producción de aviones. El sector aeronáutico es uno de los que más invierten porcentualmente en I+D pues es un sector cuyo diferenciador más importante está basado en la innovación y en el liderazgo tecnológico.

El propósito de la Jornada, organizada por la Fundación Círculo de Tecnologías para la Defensa y la Seguridad en colaboración con la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio de la Universidad Politécnica de Madrid, es dar a conocer las grandes iniciativas europeas en el ámbito de la I+D aeronáutica, en particular el programa *Clean Sky 2*, y analizar cómo afronta la industria española y el resto de instituciones los retos tecnológicos que se plantean para mantener el liderazgo aeronáutico. ☺





Miércoles, 8 de febrero de 2017

9:00 Llegada y acreditación de participantes

9:30 **SESIÓN DE APERTURA**

Javier Crespo Moreno
Director
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del
Espacio (ETSIAE)
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Vicente Ortega Castro
Presidente
**FUNDACIÓN CÍRCULO DE TECNOLOGÍAS PARA
LA DEFENSA Y LA SEGURIDAD**

José M^º Orea Malo
Teniente General EA
Jefe del Mando de Apoyo Logístico del Ejército del Aire
MINISTERIO DE DEFENSA

9:45 **El Programa *Clean Sky 2***

Juan Francisco Reyes Sánchez
Responsable Programa *Clean Sky*
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)
**MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y
COMPETITIVIDAD**

10:15 **Gestión de proyectos de Defensa de alta
tecnología: problemas y soluciones.**

Adriano Coronel Granado
Jefe del Departamento de Propulsión
Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA)
MINISTERIO DE DEFENSA

10:45 **El sector aeronáutico español como motor
de innovación**

César Ramos Villena
Director General
TEDAE

11:15 Café

12:00 **Contribución tecnológica de España a los grandes
programas militares aeronáuticos europeos**

Miguel Ángel Llorca Sanz
Responsable de Gestión de *R&S Management*
Military Aircraft
AIRBUS DEFENCE & SPACE

12:30 **Mesa Redonda: Tecnologías innovadoras
en el ámbito de los sistemas aeronáuticos**

Moderadora:

Marina Villegas Gracia
Directora de la Agencia Estatal de Investigación
**MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y
COMPETITIVIDAD**

José Díaz Caro
Director Técnico
ARGOS

Daniel Montero Yéboles
Director de Sistemas de Aviónica
GMV

Jorge Carmena Doblado
Technical Leader
Proyectos I+D+i e Integración Aeronáutica
INDRA

Daniel Mosquera Benítez
Jefe de Área de I+D+i
ISDEFE

José Herranz Peral
Coronel ® EA
MINISTERIO DE DEFENSA

Manuel García Villalba
Profesor
Departamento de Bioingeniería e Ingeniería Aeroespacial
Escuela Politécnica Superior
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

Cristina Cuerno Rejado
Catedrática de Universidad
Departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica
y del Espacio
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

14:00 **SESIÓN DE CLAUSURA**

Marisol Martínez Tirado
Directora General
**FUNDACIÓN CÍRCULO DE TECNOLOGÍAS PARA
LA DEFENSA Y LA SEGURIDAD**

Marina Villegas Gracia
Directora de la Agencia Estatal de Investigación
**MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y
COMPETITIVIDAD**

14:15 Vino español

LUGAR

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica
y del Espacio
Universidad Politécnica de Madrid
Pza. del Cardenal Cisneros, 3
28040 Madrid

FECHA

Miércoles, 8 de febrero de 2017

RESERVA DE PLAZA E INFORMACIÓN:

Fundación Círculo de Tecnologías para la Defensa
y la Seguridad
C/ Príncipe de Vergara, 12 - 2º Centro
28001 MADRID
Tel.: 91 432 22 49
www.fundacioncirculo.es
Para inscripción pinche [\(AQUÍ\)](#)
E-mail: jornadas@fundacioncirculo.es

INFORMACIÓN GENERAL

La inscripción debe realizarse enviando el boletín adjunto a la dirección indicada por correo postal o correo electrónico, o bien realizando la inscripción a través de la web de la "Fundación Círculo" www.fundacioncirculo.es.

Es imprescindible formalizar la inscripción antes del 6 de febrero de 2017 para asegurar la reserva de plaza.

La cuota de inscripción es de 75 euros + 21% IVA. El precio incluye acreditación, café y cóctel.

Los socios colectivos (representantes de empresas asociadas a la "Fundación Círculo") están invitados por la organización.

Los miembros de las Fuerzas Armadas y de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado españoles en activo, personal civil de los Ministerios de Defensa; Interior, Energía, Turismo y Agenda Digital; Economía, Industria y Competitividad, personal del INTA, personal de Organismos Públicos de Investigación (OPIs), miembros de los departamentos universitarios asociados a la "Fundación Círculo", personal docente de la Universidad Politécnica de Madrid y alumnado, y miembros en situación de reserva o retiro de las FAS no satisfarán cuota al quedar ésta cubierta por la "Fundación Círculo", a través de los convenios suscritos con los citados organismos.

La inscripción gratuita sólo se podrá realizar a través de un e-mail corporativo, no se admitirán inscripciones con e-mail personales (*gmail, yahoo, hotmail, etc.*).

CANCELACIONES

Si usted no puede asistir, tiene la opción de que otra persona venga en su lugar, comunicándonos sus datos al menos 24 horas antes del comienzo de la Jornada.

En caso de no cancelar la inscripción al menos 24 horas antes, no será reembolsado el importe de la jornada.



RISDEFSEG
RED PARA LA INNOVACIÓN EN EL SECTOR DE LA DEFENSA Y LA SEGURIDAD
TEC2014-54968-REDT



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

De acuerdo con la normativa vigente (Ley orgánica 15/1999), le comunicamos que sus datos se incluirán en nuestros ficheros con el fin de mantener informado de las actividades de la Fundación Círculo de Tecnologías para la Defensa y la Seguridad, pudiendo dirigirse a ella para conocer, rectificar o cancelar sus datos, salvo por lo que respecta a los datos necesarios para el mantenimiento de su relación con la misma. Se pone en su conocimiento que los datos de su vehículo y número de DNI serán utilizados única y exclusivamente para posibilitar su identificación y acceso a las instalaciones donde se proyecta celebrar este encuentro procediendo seguidamente a la destrucción de los mismos, sin que se incorporen a fichero alguno sometido a la normativa vigente sobre protección de datos de carácter personal.

D. _____

D.N.I. _____

Centro de Trabajo _____

Actividad / Categoría _____

Cargo / Empleo _____

Dirección _____

Telf. _____

E-mail _____

Madrid, de 2017

Firma

Desea inscribirse en la Jornada
**"Tecnologías innovadoras en el ámbito
aeronáutico. La iniciativa europea *Clean Sky 2*",**
por lo que envía la cantidad de:

- 75€ +21% IVA - Cuota ordinaria.
- GRATIS - Socios colectivos (representantes de empresas asociadas a la "Fundación Círculo").
- GRATIS - Inscripción a cargo de la "Fundación Círculo" para miembros de las Fuerzas Armadas y de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado españoles en activo; personal civil de los Ministerios de Defensa; Interior; Energía, Turismo y Agenda Digital; Economía, Industria y Competitividad; y personal del INTA.
- GRATIS - Personal de Organismos Públicos de Investigación (OPIs), miembros de departamentos universitarios asociados a la "Fundación Círculo", personal docente de la Universidad Politécnica de Madrid y alumnado y miembros en situación de reserva o retiro de las FAS.
- Talón nominativo cruzado
- Transferencia a nombre de: "Fundación Círculo de Tecnologías para la Defensa y la Seguridad"
C.C. 2100 / 1573 / 01 / 0200212950
La Caixa. Ag. Alcalá, 131, 28009 Madrid

Indicar en el CONCEPTO el nombre de la empresa
y de la persona que asiste

Datos de facturación _____

Dirección _____

Código postal _____

Persona de contacto _____

CIF _____

En caso de requerir factura del pago de las tasas de la jornada, por favor, adjunte los datos correspondientes al domicilio de la entidad, el CIF y el nombre de la persona a la atención de quien se envía.