



X Edición Título Propio de Postgrado

Experto en Promoción y
Gestión de Proyectos y
Actividades
Internacionales
de I+D+i



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID



GOBIERNO
DE ESPAÑA


MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Centro para el
Desarrollo
Tecnológico
Industrial

Título Propio de Experto por la Universidad Politécnica de Madrid en Promoción y Gestión de Proyectos y Actuaciones Internacionales de I+D+i

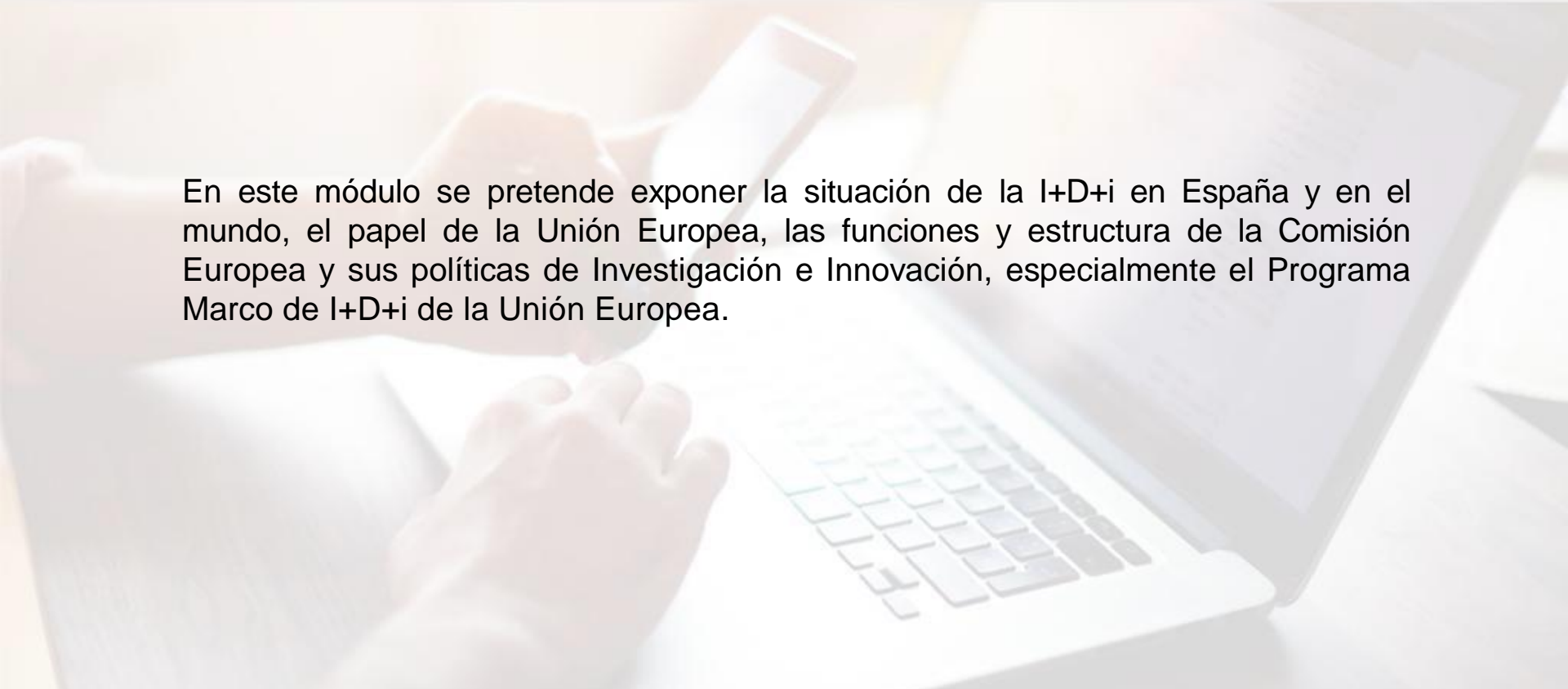
- **Modalidad:** presencial 15 ECTS
- **Fechas impartición:** Del 7 de febrero de al 14 de junio de 2019 Jueves (15:30-19:30) y Viernes (09:30 –18:30).
- **Plazo de preinscripción:** Hasta el 9 de enero de 2019. [Más info](#)
- **Lugar de realización:** Universidad Politécnica de Madrid Campus Ciudad Universitaria, Madrid
- **Precio:** 1.942,50 €
Beca de Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial E.P.E. de 937,50 € a cada alumno
- **Número de plazas:** 40
- www.upm.es/tituloH2020

- 
- El objetivo de este Título de Experto expedido por la UPM es contribuir a la preparación de **profesionales españoles en la promoción y gestión** de actividades de investigación e innovación **internacionales**, con especial énfasis en el Programa Marco de I+D+i de la Unión Europea, considerando también otros programas internacionales de I+D+I como EUREKA, la Agencia Espacial Europea, Life, Interreg, COST o el Programa COSME.
 - Este Título está alineado con el objetivo del Gobierno de España y de las Comunidades Autónomas de mejorar la participación en programas internacionales de I+D+I tanto de las instituciones de ciencia y tecnología como de las empresas.
 - El título está organizado y coordinado por la Oficina de Proyectos Internacionales del Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Doctorado de la Universidad Politécnica de Madrid, la cual da apoyo al ciclo de vida completo de los proyectos de investigación e innovación, promovido y financiado por el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, E.P.E. (CDTI-E.P.E.), y con la colaboración de la Oficina Europea del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades e Instituto de Salud Carlos III.

- 
- El curso **ofrece al alumno un amplio conocimiento** de las estructuras y políticas de I+D+i de la Unión Europea, de los procesos de participación y sus estrategias de posicionamiento, de la preparación de propuestas y la gestión de proyectos, así como de las herramientas, técnicas y mejores prácticas de soporte a los participantes. Todo ello sin olvidar el futuro que se acerca: el Horizon Europe.
 - El programa **está dirigido a los promotores y gestores de las oficinas de apoyo** a la I+D+I internacional de las **entidades públicas y privadas** españolas, así como a cualquier **profesional interesado** en ampliar o mejorar su participación.
 - Se contará con profesores experimentados en cada uno de los ámbitos, procedentes de la Comisión Europea o sus Agencias, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades o del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, E.P.E.
 - Los candidatos deberán **ser avalados** por sus entidades.

MÓDULO 1


La Unión Europea: evolución y sus sistemas de ciencia y tecnología



En este módulo se pretende exponer la situación de la I+D+i en España y en el mundo, el papel de la Unión Europea, las funciones y estructura de la Comisión Europea y sus políticas de Investigación e Innovación, especialmente el Programa Marco de I+D+i de la Unión Europea.

MÓDULO 2

El Programa Marco de I+D+i de la Unión Europea



El módulo se centrará en los objetivos y estructura del Programa Marco. Se examinarán los programas específicos y sus prioridades temáticas, también se cubrirán las Joint Technology Initiatives, y la coordinación con otras políticas europeas como las European Innovation Partnerships.

MÓDULO 3

Preparación de propuestas al Marco de I+D+i de la Unión Europea

El módulo aborda todas las fases relacionadas con la preparación de una propuesta:

- La generación de la idea y la formulación de conceptos
- La estructura de la propuesta
- El plan de trabajo
- La definición del mejor consorcio
- La elaboración del presupuesto
- La gestión de la propiedad intelectual
- La elaboración del impacto
- El plan de explotación de resultados
- El proceso de evaluación

MÓDULO 4

La gestión de los Proyectos del Programa Marco de I+D+i

El módulo trata de los aspectos ligados a la ejecución de proyectos del Programa Marco de I+D+i y los procedimientos disponibles para ello, tanto desde el punto de vista de la Comisión Europea como de los participantes. Se profundizará en cada uno de los aspectos legales y económicos de gestión del proyecto:

- La negociación del proyecto con la Comisión
- Los contratos
- Las justificaciones económicas
- Las auditorías
- Los informes de seguimiento técnico

MÓDULO 5

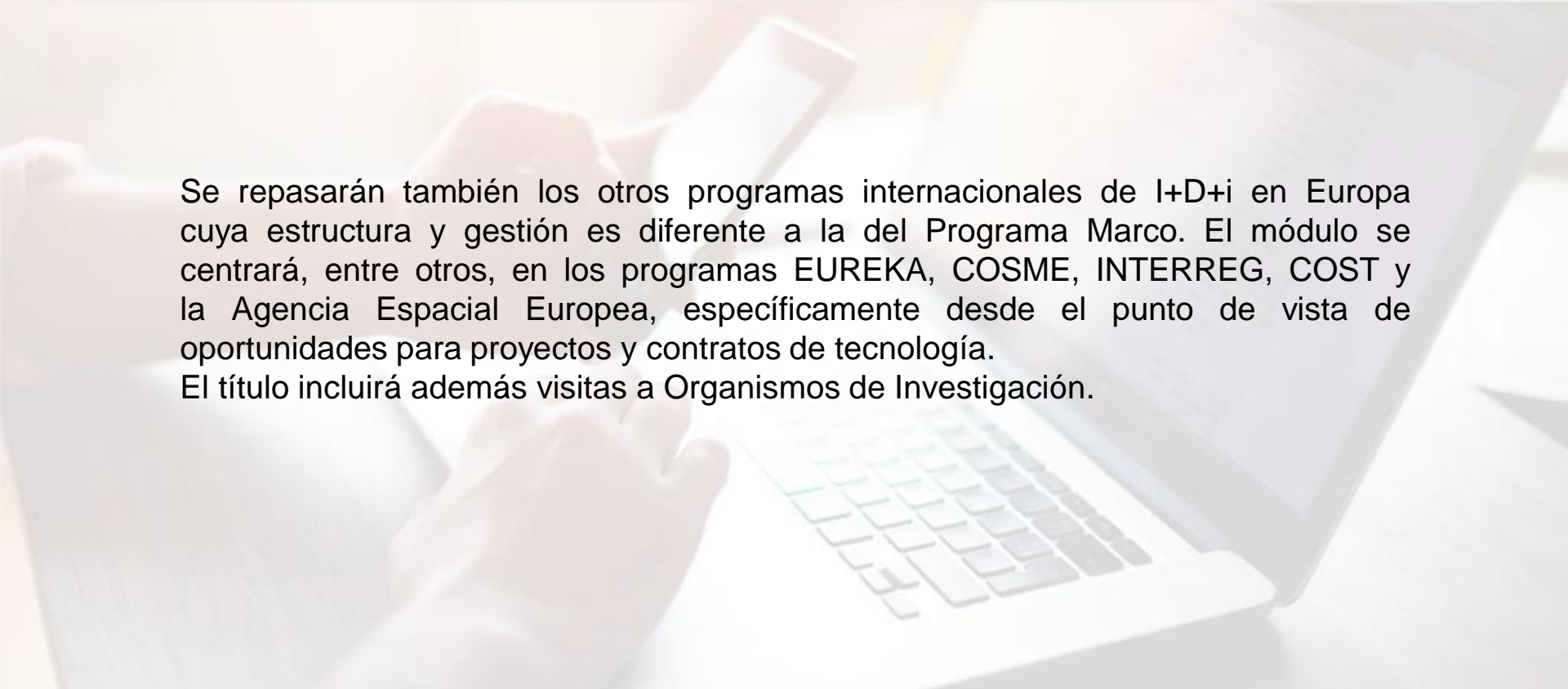
Estructuras de soporte al participante

El módulo desarrollará el papel que configuran las estructuras de soporte al participante a nivel local, regional o nacional, en la gestión y coordinación del Programa Marco, en especial el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y el CDTI-E.P.E. Se abordará las estructuras de los comités de programa con representantes de los Estados Miembros y la Comisión Europea, así como el papel de los puntos nacionales de contacto.

Se analizarán casos de éxito de oficinas de soporte a la participación de programas internacionales de I+D+i.

MÓDULO 6

Otros programas y organismos internacionales de investigación



Se repasarán también los otros programas internacionales de I+D+i en Europa cuya estructura y gestión es diferente a la del Programa Marco. El módulo se centrará, entre otros, en los programas EUREKA, COSME, INTERREG, COST y la Agencia Espacial Europea, específicamente desde el punto de vista de oportunidades para proyectos y contratos de tecnología. El título incluirá además visitas a Organismos de Investigación.

Requisitos de admisión

- Título Universitario Oficial Español, de un título del EEES, o de un título conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior, sin necesidad de la homologación de sus Títulos, previa autorización de la Universidad a través de la CPTP, y una vez comprobado que los mismos acreditan un nivel de formación y competencias equivalentes a los correspondientes Títulos Universitarios Oficiales españoles, y que facultan en el país expedidor del Título para el acceso a enseñanzas de Posgrado.
- Estar avalado por una institución pública o privada que recomiende al candidato y justifique sus intereses de participación en Horizon 2020 y Horizon Europe.

Preinscripción

- **Plazo de preinscripción:** Hasta el 9 de enero de 2019 en www.upm.es/atenea
- **Documentación a aportar:**
 - DNI, pasaporte o NIE
 - Curriculum Vitae (formato libre, extensión máxima DINA4 a doble cara)
 - Memoria técnica, que justifique los intereses de participación de la institución → Adjuntar en Carta de motivación
 - Carta de apoyo institucional, a la que pertenece el candidato → Adjuntar en Carta(s) de recomendación
 - Título universitario
- **Selección del título en la aplicación ATENEA:**
 - 1 – Tipo Título: Estudios de posgrado -> Experto
 - 1 – Título: EX.90.0000.01 - PROMOCIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS Y ACTUACIONES INTERNACIONALES DE I+D+i

Las plantillas de la Memoria técnica que justifique los intereses de participación de la institución y la Carta de apoyo de la institución a la que pertenece el candidato están disponibles en la página web del título www.upm.es/tituloH2020

Instituciones

Organizadora Universidad
Politécnica de Madrid



Promotora Centro para el
Desarrollo Tecnológico Industrial
E.P.E.



Colaboradoras Oficina Europea
del Ministerio de Ciencia,
Innovación y Universidades



Instituto de Salud Carlos III.

