

VNIVERSITAT DE VALÈNCIA



CURSO: ACTUALIZACIÓN SOBRE H2020 Y PROGRAMAS EUROPEOS DE I+D+I

OPORTUNIDADES PARA LA INVESTIGACIÓN Y
LA INNOVACIÓN

Resumen de las oportunidades concretas de cada programa de trabajo para la convocatoria de 2019. Los asistentes podrán realizar **al menos una reunión de tutoría** con los expertos/docentes del curso.



¡Tutorías
individuales!

¡No te lo puedes
perder!

¡Con los mejores
expertos!

¡Financiación para
tu proyecto!

Inscripciones:
ProaH2020@uv.es

UNIVERSITAT DE
VALÈNCIA
Facultad de Enfermería y
Podología
Calle Jaume Roig, s/n
46010 València

Horario del curso:
Jue 28/06 de 15 a 19 h.
Vie 29/06 de 9 a 14 h.
Jue 05/07 de 15 a 19 h.
Vie 06/07 de 9 a 14 h.

Curso de actualización sobre H2020 y programas europeos de I+D+I: Oportunidades para la investigación y la innovación

Objetivos del curso

- Facilitar el conocimiento y actualización de las entidades europeas y sus roles en el marco de los programas europeos de la I+D+I y, en concreto, en H2020.
- Entender los objetivos y orientaciones de la Comisión Europea en la segunda mitad de H2020, así como anticipar las tendencias de cara al próximo Programa Marco.
- Dar un repaso de las temáticas (de interés principal para los investigadores de la UV) de Retos Sociales y Liderazgo Industrial para la convocatoria de 2019 (apertura a partir de octubre o noviembre de 2018).
- Ayudar a establecer estrategias eficientes de participación. Dar una visión de las oportunidades y eventos de *networking* en los próximos meses para cada temática, así como de las entidades (asociaciones, plataformas tecnológicas, etc...), y actores más relevantes de cada sector.
- Actualización de las iniciativas paralelas a H2020: Partenariados Público-Privados (PPPs), Partenariados Europeos de Innovación (EIP), Comunidades de Conocimiento e Innovación (KIC) y el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT).
- Repaso a otros programas y esquemas de financiación: COFUND, LIFE+, INTERREG, COST, entre otros.
- Conocer el Consejo Europeo de Innovación (EIC) y los esquemas transversales de apoyo a la innovación y a la transferencia de la investigación al mercado.
- Apoyo al establecimiento de oportunidades de cooperación con el sector privado a través de cualquier área de H2020 y de programas paralelos, así como de esquemas específicos, como la Vía Rápida hacia la Innovación (*Fast track to innovation*).
- Realización de ejercicios prácticos de análisis de temas específicos de interés, así como el repaso de los aspectos más destacados de una propuesta ganadora en H2020.

Fechas propuestas y lugar de celebración

El último jueves y viernes de **junio** de 2018 (**28 y 29**) y el primer jueves y viernes de **julio** de 2018 (**5 y 6**). **Facultat d'Infermeria i Podologia** de la Universitat de València. Aula S3 Informática. Calle Jaume Roig, s/n. 46010 València.

Desarrollo del curso

El programa está pensado para impartirse en horario de tarde los jueves y de mañana los viernes, para facilitar la asistencia de profesores e investigadores de la UV, así como de otras entidades colaboradoras con la universidad.

Las sesiones vespertinas se iniciarán a las 15.00 h. y durarán hasta las 19.00 h., con una pausa-café de unos 30 min., mientras que las matutinas serán de 9.00 h. a 14.00 h., y asimismo ofrecerán una pausa café de 30 min.

En los bloques temáticos se hará un resumen de las oportunidades concretas de cada programa de trabajo para la convocatoria de 2019, con especial énfasis en aquellos temas que cuadren mejor con las capacidades de la UV y de sus entidades colaboradoras. Igualmente, los ejercicios prácticos se centrarán en esos temas de interés identificados.

Además de participar en las sesiones presenciales, los asistentes podrán realizar **al menos una reunión de tutoría** con los expertos/docentes del curso, así como con el personal técnico de la Sección de I+D+I Internacional de la UV, con el objeto de dar una orientación más personalizada a propuestas concretas, ideas de propuestas, identificación de contactos y consorcios, orientación en la colaboración con otras entidades públicas o privadas, etc...

Estas sesiones vis-à-vis tendrán lugar fuera del horario docente y previo acuerdo entre las partes, bien justo antes del horario de comienzo de las sesiones, bien justo después de la finalización de las mismas. Se orientan principalmente a dos tipos de actividad:

- Revisión del ejercicio de análisis de un tema específico que el participante proponga, en línea con sus intereses de participación.
- Potencial revisión de ideas de proyectos, orientación en los pasos necesarios para construir una propuesta, búsqueda de consorcio donde ofrecerse (como centro, como grupo de investigación o como polo de entidades).

En total, el curso consta de un total de **20 horas: 16 h. presenciales más 4 h. entre tutoría y ejercicio práctico** por parte del participante.

Coordinadora

Marina Martínez. SOST Bruselas-CDTI

Destinatarios del curso

Personal investigador y personal de apoyo de la UV, así como personal (investigadores y tecnólogos) de sus entidades colaboradoras, tanto del ámbito público como del privado.

Programa

Jueves 28 de junio
15.00 h. – 15.15 h.: <i>Presentación del curso. Vicente Muñoz Sanjosé. Director científico. Sección I+D+I Internacional. Universitat de València (UV).</i>
15.15 h. – 15.45 h.: <i>Visión global de la Unión Europea en investigación, desarrollo e innovación. El rol de la Comisión Europea y de las Agencias Ejecutivas de la UE. Carlos Martínez. Sección I+D+I Internacional UV.</i>
15.45 h. – 16.45 h.: <i>Oportunidades para la investigación fundamental: Pilar de Ciencia Excelente H2020, a excepción de FET. Rosa García. Marcos Pérez. Sección I+D+I Internacional UV.</i>
16.45 h. – 17.15 h.: <i>Pausa-Café</i>
17.15 h. – 18.00 h.: <i>Repaso a las oportunidades de la convocatoria 2019 en temáticas específicas – I: Marina Martínez. SOST-CDTI.</i>
<ul style="list-style-type: none">• <i>RS-1 Salud, cambio demográfico y bienestar</i>• <i>RS-2 Seguridad alimentaria, agricultura sostenible, investigación marina y marítima, y bioeconomía</i>• <i>RS-3 Energía segura, limpia y eficiente</i>• <i>RS-4 Transporte inteligente, ecológico e integrado</i>
18.00 h. – 18.30 h.: <i>Presentación de ejemplos exitosos de grupos de investigación en estas temáticas. Jordi Garcés (Instituto Polibienestar). Giuseppe Meca (Depto. de Medicina Preventiva y Salud Pública, Ciencias de la Alimentación, Toxicología y Medicina Legal).</i>
18.30 h. – 19.00 h.: <i>Búsqueda de socios y networking. Marina Martínez. SOST CDTI.</i>
19.00 h. a 20 h.: <i>Ejercicio práctico de análisis de una convocatoria.</i>
Viernes 29 de junio
9.00 h. – 10.30 h.: <i>Repaso a las oportunidades de la convocatoria 2019 en temáticas específicas– II: Marina Martínez. SOST-CDTI.</i>
<ul style="list-style-type: none">• <i>RS-5 Acción por el clima, medio ambiente, eficiencia de los recursos y materias primas.</i>• <i>RS-6 Europa en un mundo cambiante. Sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas.</i>• <i>RS-7 Sociedades seguras. Proteger la libertad y la seguridad de Europa y de sus ciudadanos.</i>• <i>Tecnologías de la información y la comunicación.</i>

- **Nanotecnologías, materiales avanzados, fabricación y transformación avanzadas, y biotecnología.**
- **Espacio.**

10.30 h. – 11.00 h.: Presentación de ejemplos exitosos de grupos de investigación en estas temáticas. Marcos Fernández (IRTIC Instituto de Robótica y Tecnologías de la Información y la Comunicación). Ester Alba (Depto. Historia del Arte). Antonio Verdú (ERI LPI Laboratorio de Procesado de Imágenes).

11.00 h. – 11.30 h.: Pausa-Café

11.30 h. – 12.15 h.: Fuentes de información sobre H2020: Portal del participante, actualización, cambios a tener en cuenta. Ejemplos concretos. Marina Martínez. SOST-CDTI.

12.15 h. – 13.00 h.: Temas horizontales: Ciencia con y para la sociedad, Difundir la excelencia y ampliar la participación. Rocío Castrillo. Oficina Europea – FECYT.

13.00 h. – 14.00 h.: Aspectos prácticos de la preparación de propuestas: Ejercicio práctico de análisis de temas específicos de la convocatoria 2019. Adecuación entre el tema específico y el perfil de una propuesta ganadora en H2020. Cómo establecer una estrategia de participación. Marina Martínez. SOST-CDTI.

Reuniones concertadas de 14 h. a 15 h. o bien durante la tarde: Tutorías individuales. Ejercicio de búsqueda de un tema específico apropiado.

Jueves 5 de julio

15.00 h. – 16.25 h.: El Consejo Europeo de Innovación (EIC) y esquemas horizontales (bottom-up) de innovación:

Vía rápida hacia la innovación (FTI), Marina Martínez. SOST-CDTI.

Tecnologías Emergentes y Futuras (FET) Nicolás Ojeda. Oficina Europea – FECYT.

Instrumento para PYMES. Carmen Marcos. IVACE. Ejemplo de instrumento PYME.

16.25 h. – 17.10 h.: Esquemas COFUND en el ámbito europeo: Pablo Aller. Sección I+D+I Internacional UV.

- *Programación conjunta*
- *Era-nets*
- *PRIMA Innovación e Investigación en el área del Mediterráneo (Art.185 de Investigación) y otros ejemplos*

17.10 h. – 17.40 h.: Pausa-Café

17.40 h. – 18.20 h.: Repaso de aspectos financieros: Presupuestos y qué gastos podemos imputar en un proyecto H2020. Ángeles Sanchis. Sección I+D+I Internacional UV.

18.20 h. – 19.00 h.: Repaso de aspectos jurídicos y otros aspectos relevantes de los proyectos de I+D+I: Diana Castrillón. Punto de Contacto Nacional para asuntos jurídicos. Universidad Politécnica de Valencia.

Reuniones concertadas durante la mañana, de 9.00 h. a 13.00 h., o bien de 19 h. a 20 h.:
Tutorías individuales. Supuesto práctico de elaboración de un presupuesto

Viernes 6 de julio

9.00 h. – 9.45 h. Proceso de evaluación en H2020. Ser evaluador de H2020. Francisco Arenas.
Depto. de Filosofía UV.

Testimonio de evaluadores. Cristina Portalés (IRTIC). Carmen Gabaldón (Depto. Ingeniería Química).

9.45 --11.00 h.: Otras oportunidades de programas e iniciativas de la Unión Europea - I: Carlos Martínez. Sección I+D+I Internacional UV.

- *Actualización/Resumen de los Partenariados Público-Privados (PPPs), su relación con H2020 y su evolución a futuro.*
- *Las Comunidades de Conocimiento e Innovación (KIC) y el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT).*

11.00 h. – 11.30 h.: Pausa-Café

11.30 h. – 13.00 h.: Otras oportunidades de programas de la Unión Europea - II: Marina Martínez. SOST-CDTI.

- *Esquemas de cooperación internacional: DG-DEVCO, DG-ECHO.*
- *Programas LIFE+, INTERREG y COST.*
- *Ejemplos exitosos de grupos de investigación en estos programas: Alberto Bouzas (Depto. Ingeniería Química). Raúl Abeledo (Depto. Economía Aplicada).*

13.00 h. – 13.45 h.: Hacia el FP9: Horizonte Europa. Calendario, agentes del sector, tendencias y futura estructura. Marina Martínez. SOST-CDTI.

13.45 h. – 14.00 h.: Clausura del curso. María Dolores Real García. Vicerrectora de Innovación y Transferencia. Universitat de València.