



Universidad Internacional Menéndez Pelayo

# Pilares para el avance de la Ciencia Abierta

Sede UIMP Cuenca | 4-6 septiembre 2023

Patrocinio



Tal y como la define la Comisión Europea en su marco de financiación científica [Horizonte Europa](#), la ciencia abierta es un enfoque basado en el trabajo cooperativo abierto y en el intercambio sistemático y temprano de conocimientos y resultados en el proceso de investigación.



Las convocatorias de Horizonte Europa conceden un papel relevante a la ciencia abierta tanto en la fase de evaluación de propuestas como en la ejecución de los proyectos de investigación beneficiarios y su impacto en el modo de hacer investigación en el ámbito europeo es incuestionable.

Por su parte, la [Liga de Universidades europeas de investigación LERU](#) identifica 8 áreas para avanzar acciones en el cambio de paradigma de la comunicación científica, a saber, liderazgo; futuro de la publicación académica; datos FAIR, la Nube Europea de Ciencia Abierta EOSC y cuestiones legales; educación y competencias; sistema de recompensas e incentivos; métricas de próxima generación; integridad de la investigación y ciencia ciudadana. Son áreas de trabajo que se van integrando en las estrategias institucionales en todo el espacio europeo.



En España, la [modificación de la Ley de la Ciencia](#) refuerza sus secciones relativas a la ciencia abierta, alineándolas con el contexto europeo y dando un empuje para su consolidación dentro de la investigación del país. Además, [otros desarrollos legislativos](#) en fase avanzada en España apuntan también hacia la mayor apertura y explotación de los resultados de investigación desde presupuestos de ciencia abierta y la reciente publicación de la [Estrategia Nacional de Ciencia Abierta](#) dota de aún mayor relevancia todos los pilares de la ciencia abierta y cuestiones derivadas.

Por último, las [recomendaciones a favor de la Ciencia abierta elaboradas por la UNESCO](#) y su [toolkit de ejecución](#) así como las propuestas de otros muchos actores a nivel internacional han contribuido a normalizar el concepto de ciencia abierta en la comunidad global de comunicación científica, y han abierto la puerta a debates ampliamente seguidos, proyectos innovadores y un incremento en recursos financieros a favor de la ciencia abierta.



El objetivo del curso es abordar las diferentes dimensiones de la ciencia abierta desde una perspectiva holística y multidisciplinar para ayudar a identificar y entender las grandes cuestiones propuestas por este nuevo paradigma para producir, gestionar, evaluar, difundir y explotar los resultados de investigación.

Este curso está dirigido especialmente a investigadores, estudiantes de posgrado y personal técnico interesado en conocer de cerca los distintos componentes del modelo de la ciencia abierta y adquirir conocimientos y habilidades prácticas para integrarla en su trabajo/investigación teniendo en cuenta diversas recomendaciones, herramientas y políticas. Además, son bienvenidas otras personas interesadas en el tema.



Al final del curso, los alumnos habrán adquirido conocimientos sobre el contexto que sostiene los avances de la ciencia abierta así como recursos para participar en aquellas dimensiones de la ciencia abierta más próximas a su perfil profesional/investigador.



Sede UIMP Cuenca  
C/ Palafox 1, 16001 Cuenca



**04/09****PILARES DE CIENCIA ABIERTA Y EL PAPEL DEL ACCESO ABIERTO****10:00 - 14:00 h. ¿POR QUÉ LA CIENCIA ABIERTA? ACCESO ABIERTO, UNA PERSPECTIVA GLOBAL****10:00 a 10:15 h.** Presentación del curso. [Joaquín Cascón](#), Director, Sede UIMP Cuenca.**10:15 a 11:30 h.** ¿Por qué la ciencia abierta? Motivaciones en la transformación de la comunicación científica. [Agnès Ponsati](#), Directora de la Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI-CSIC) y miembro del Grupo de trabajo de ciencia abierta de Science Europe.**Pausa café****12:00 a 13:00 h.** Nuevos estándares en comunicación científica. [Isabel Bernal](#), Responsable del Programa Servicios de Ciencia abierta y DIGITAL-CSIC. Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI-CSIC) y miembro de la Junta directiva de la Confederación Internacional de Repositorios de acceso abierto COAR.**13:00 a 14:00 h.** Innovación en prácticas de revisión por pares. [Pandelis Perakakis](#), Profesor contratado doctor en Departamento de Psicología Social, del Trabajo y Diferencial, Universidad Complutense. Director de la organización [Open Scholar CIC](#).**16:00 a 18:00 h. TALLERES****16:00 a 17:00 h.** Opciones para publicar en acceso abierto. [Ernest Abadal](#), Catedrático de la Facultad de Información y Medios Audiovisuales y Vicerrector adjunto al rector y de Personal Docente e Investigador, Universidad de Barcelona.**17:00 a 18:00 h.** Gestión de copyright y licencias en un contexto de ciencia abierta. [Javier de la Cueva](#), docente en la Universidad del Instituto de Empresa, miembro de EOSC FAIR Champions e investigador en Investigación e Innovación Responsables.**05/09****CIENCIA ABIERTA EN EL CICLO DE INVESTIGACIÓN****09:30 - 14:00 h. INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS ABIERTOS DE INVESTIGACIÓN****09:30 a 10:30 h.** Open Research Europe: innovations and developments of the European Commission's open research platform. [Victoria Tsoukala](#), Policy Officer, Unit of Open Science and Research Infrastructures, DG R&I, European Commission. Videostreaming en inglés.**10:30 a 11:30 h.** La Nube Europea de Ciencia Abierta (EOSC): agenda estratégica y participación española. [Ignacio Blanquer](#), Catedrático, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática, Universidad Politécnica de Valencia y miembro del Consejo de directores de EOSC Association.**Pausa café****12:00 a 13:00 h.** Marco de Interoperabilidad EOSC. [Fernando Aguilar](#), Investigador posdoctoral, Vicepresidencia de Investigación y Ciencia y Tecnología (VICYT) del CSIC y coordinador de Data Science en PTI Ciencia e Innovación Digital en el CSIC.**13:00 a 14:00 h.** Integridad y ética en la investigación. Buenas prácticas en la gestión de datos en el ciclo de vida de un proyecto. [María Luisa Salas](#), Directora del Departamento de Ética en la Investigación. Secretaria del Comité de Ética del CSIC.**16:00 a 18:00 h. TALLERES****16:00 a 17:00 h.** Buenas prácticas en repositorios de datos. [Isabel Bernal](#), Responsable del Programa Servicios de Ciencia abierta y DIGITAL-CSIC. Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI-CSIC) y miembro de la Junta directiva de la Confederación Internacional de Repositorios de acceso abierto COAR.**17:00 a 18:00 h.** Hardware abierto para la investigación. [Felipe Rojas](#) y [Macarena Martínez](#), Investigadores posdoctorales, Instituto de Microelectrónica de Sevilla (IMSE), CSIC-Universidad de Sevilla.**06/09****CIENCIA ABIERTA, IMPACTO Y EVALUACIÓN CIENTÍFICA****09:10 - 13:00 h. POLÍTICAS, MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE LA CIENCIA ABIERTA****9:10 a 10:00 h.** La agenda de Science Europe para un nuevo sistema de evaluación científica. [Lidia Borrell-Damián](#), Secretaria General de Science Europe y miembro de la Junta directiva de COARA, Bélgica.**10:00 a 10:50 h.** Métricas de evaluación y Ciencia abierta. [Jordi Molas](#), Director y Profesor de Investigación del Instituto de Gestión de la Innovación y el Conocimiento (INGENIO), CSIC-Universidad Politécnica de Valencia.**Pausa café****11:15 a 12:00 h.** La Estrategia Nacional de Ciencia Abierta (ENCA). [Cristina Moneo](#), Subdirección General de Planificación, Seguimiento y Evaluación, Ministerio de Ciencia e Innovación.**12:00 a 13:00 h.** Observatorios y estrategias de ciencia abierta. [Ignasi Labastida](#), Coordinador de la Junta directiva de SPARC EUROPE y Delegado del rector en Ciencia abierta, Universidad de Barcelona.**13:00 - 18:00 h. CIENCIA ABIERTA EN INNOVACIÓN Y SOCIEDAD****13:00 a 14:00 h.** Prácticas innovadoras de transferencia del conocimiento en un entorno abierto. [Catalina Martínez](#), Científica Titular, Instituto de Políticas y Bienes Públicos (CCHS-IPP-CSIC).**16:00 a 17:00 h.** Innovación abierta en la estrategia CSIC. [Ana Castro](#), Vicepresidenta de Innovación y Transferencia CSIC y Científica Titular del Instituto de Química Médica (IQM-CSIC). Videostreaming.**17:00 a 18:00 h.** Taller Ciencia abierta y participación social: ¿cómo hacer ciencia ciudadana? [Pura Fernández](#), Profesora de Investigación (CSIC, Madrid), Vicepresidenta adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana y directora de Editorial CSIC.

Conclusiones y clausura.