

Objetivos:

Dar a conocer a las empresas el **Centro Nacional de Competencias en Supercomputación**, así como las fortalezas nacionales en competencias de computación de alto rendimiento (HPC), supercomputación, así como las capacidades de Análisis de Datos de Alto Rendimiento (HPDA) y en Inteligencia Artificial (AI) para aumentar la usabilidad de estas tecnologías en las empresas nacionales.

Fecha: 16 de septiembre de 2021 en horario de 10:00 a 14:00.

Jornada on-line.

Inscripción: <https://eurocc-spain.res.es/inscripcion-jornada>.

CONTENIDOS:

- 10:00–10:10 **Bienvenida. SCAYLE, Supercomputación Castilla y León.**
- 10:10–10:30 Presentación del Centro Nacional de Competencias en Supercomputación BSC–CNS, Centro Nacional de Supercomputación.
- 10:30–10:50 **Mesa redonda.** El mapa de competencias en HPC, IA, Big Data en España.
 –BIFI, Instituto de Biocomputación y Sistemas Complejos. *D. Alfredo Ferrer Marco, Technical and research staff hired.*
 –COMPUTAEX–CénitS, Fundación Computación y Tecnologías Avanzadas de Extremadura. *D. Javier Corral García, Analista de proyectos y comunicación de CénitS.*
- 10:50–11:10 **Mesa redonda.** La adquisición de competencias: La formación en España.
 –UNICAN, Universidad de Cantabria. *D. Jose Luis Bosque, Profesor asociado en la Universidad de Cantabria.*
 –CSUC, Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya. *D Adrián Macía, jefe de cálculo científico del CSUC.*
- 11:10–11:30 **Pausa café.**
- 11:30–11:50 **Mesa redonda.** El acceso al conocimiento y a los expertos.
 –IAC, Instituto de Astrofísica de Canarias. *D. José Carlos Ruiz Luque, Investigador postdoctoral en computación de alto rendimiento.*
 – BIFI, Instituto de Biocomputación y Sistemas Complejos. *D. Alfredo Ferrer Marco, Technical and research staff hired.*
- 11:50–12:10 **Mesa redonda. El acceso de las empresas al HPC.**
 –CESGA, Centro de Supercomputación de Galicia. *D. Ignacio López Cabido, Subdirector Técnico.*
 –BSC–CNS, Centro Nacional de Supercomputación. *D. Alberto Antonio Gómez, Coordinador del proyecto EuroCC en BSC–CNS.*
- 12:10–12:25 **Caso de éxito 1: Bettair Cities.** *D. Francisco Ramírez Javega, Director Científico de Bettair Cities.*
- 12:25–12:40 **Caso de éxito 2: TBD**
- 12:40–13:00 **Papel de CDTI en Grandes Instalaciones Científicas, ayudas y oportunidades para la colaboración Industria–Ciencia en HPC.**
D. Javier Echávarri Delmás, Dirección de Espacio, Grandes Instalaciones y Programas Duales. Grandes Instalaciones Científicas.
- 13:00–13:15 Acto de clausura. SCAYLE.