

El proyecto coordinado por el BSC HPC for Energy organiza la sesión ‘HPC Roadmap for Energy Industry’

El proyecto [HPC for Energy](#) (HPC4E), coordinado por el Barcelona Supercomputing Center (BSC), organiza la sesión **HPC Roadmap for Energy Industry** (Hoja de ruta de la supercomputación aplicada a la industria energética), miércoles 1 de febrero, en [INRIA Sophia Antipolis](#) (Francia).

El evento reunirá a expertos en la aplicación de la computación de altas prestaciones en la producción y diseño energéticos, actores clave de la industria energética y representantes de la [Comisión Europea](#) y de la [Rede Nacional de Ensino e Pesquisa](#) (RPN), de Brasil.

La agenda puede descargarse [desde aquí](#) (PDF).

Sobre el proyecto HPC for Energy

El proyecto HPC4E está coordinado por el BSC y se desarrolla desde el 1 de diciembre de 2015 al 30 de noviembre de 2017. Cuenta con dos millones de euros de financiación recibida por el programa de investigación e innovación Horizon 2020 de la UE. HPC4E aglutina a socios europeos y brasileros que incluyen tanto empresas del sector energético (REPSOL, TOTAL, Iberdrola, PETROBRAS) como centros de investigación: BSC, CIEMAT, INRIA, Universidad de Lancaster, COPPE, LNCC, ITA, Universidad Federal de Rio Grande do Sul y la Universidad Federal de Pernambuco.

La energía es una de las prioridades de la cooperación EU-Brasil. El objetivo principal del proyecto es desarrollar herramientas de simulación mediante la supercomputación que avancen la investigación para ayudar a la industria energética a responder tanto a las futuras demandas energéticas como a cuestiones ambientales.

Para más información, por favor visiten www.hpc4e.eu, bit.ly/HPC4Energy y [este vídeo](#).