



Intel tendrá un centro de investigación en Barcelona

Tina Díaz. Barcelona

El Barcelona Supercomputing Center (BSC), ubicado en el Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), acogerá un laboratorio de la compañía fabricante de chips Intel. La empresa estadounidense y el BSC firmaron ayer un acuerdo para la creación del centro con una inversión de 2,4 millones de euros, cantidad aportada por ambas partes, según ha explicado Mateo Valero, director del BSC. El laboratorio es la última incorporación a la red europea de investigación de Intel, que cuenta con 25 centros y 1.500 profesionales dedicados a I+D.

El objetivo del laboratorio, que prevé abrir en diciembre, será el diseño y el desarrollo de un software de computación *exascale*, es decir, una tecnología que permite una capacidad de cálculo mil veces superior a la de los actuales sistemas más potentes, según ha anunciado la tecnológica. Para el Barcelona Supercomputing Center trabajar con Intel "implica un reto tecnológico por el conocimiento y la experiencia" de la firma norteamericana, dijo ayer el profesor Valero.

El catedrático de la UPC y director del departamento de investigación del BSC, Jesús Labarta, dirigirá el laboratorio, que empleará entre doce y catorce personas.