




Estudiantes



Profesionales



Centros



Empresas

[CUR](#) Cursos [CEN](#) Centros [ENL](#) Enlaces [ACT](#) Actualidad [CON](#) Contenidos [TIE](#) Tienda [AGE](#) Agenda [PER](#) Perfiles [EMP](#) Empleo



Buscador de Empleo

Accede a Listas Empleo de Calidad por Sectores y Provincias! Ven Hoy
www.attempora.es

Regulacion Empleo España

Página oficial con toda la información comercial que necesitas
www.spainbusiness.com

=== Institut Access

====>
Centre especialitzat en preparar Oposicions a Catalunya i España.
www.institutaccess.com

Legislación M.Ambiente

Jurisprudencias y ordenanzas ¡Todo lo que necesita saber!
www.ambientum.com

Anuncios **Google**

Contenidos >> Boletín 234

España contará con un centro de computación de altas prestaciones

Redacción de Educaweb.com (16/04/2007)

El próximo martes 24 de abril, 15 países europeos, entre ellos España, firmarán en Berlín el convenio para la Colaboración para la Computación Avanzada en Europa (PACE, en sus siglas en inglés), que prevé la construcción de cuatro grandes supercomputadores de altas prestaciones que estarán interconectados.

El representante español es el Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona (BSC) y se espera que albergue, en los próximos 3 ó 4 años una de estas cuatro máquinas. El BSC, creado por el Gobierno español, la Generalitat de Catalunya y la Universidad Politécnica de Cataluña, cuenta con el supercomputador *Mare Nostrum*, el más rápido de Europa y quinto del mundo. La finalidad de este equipamiento es facilitar el trabajo de los investigadores, pues es capaz de realizar complejas simulaciones informáticas en muy poco tiempo y en ámbitos como la biomedicina, la aviación o el estudio del clima.

En los próximos dos años y medio, PACE realizará las propuestas definitivas y se espera que los futuros equipos de esa red sean 100 veces más potentes que el Mare Nostrum

La infraestructura y el mantenimiento requerirá centenares de millones de euros, que irán a cuenta del 7º Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

[Información General](#) / [Educaweb en tu web](#) / [¿Qué es Educaweb?](#) / [Sala de prensa](#)

educaweb.com © Copyright Educaonline S.L.
1998-2007



DEP Consultoría Estratégica
1995-2007