

RBE: 2343/05

Portada

NOTICIAS

Cotizaciones

Análisis

Finanzas Personales

Vivienda

Empresas

Empleo

Comunidad

Servicios

Al minuto

Economía

Bolsas

Empresas

Vivienda

Empleo

Hipotecas

Fiscalidad

Depósitos

Fondos y Planes

Formación

Análisis

Todas

Notas Prensa

RSS

Noticias Reportajes Entrevistas Opinión

IBEX 35:

Estás en: Finanzas > Noticias > Empresas

31 de Octubre de 2008

Buscar

Noticias, cotizaciones

IR

usuario contraseña

☐ Soy suscriptor de Mi cartera de inversión.

[Regístrate](#) | ¿Has olvidado tu contraseña?

CIENCIA-INFORMÁTICA

La UGR pone en marcha el superordenador académico más potente de Andalucía

30/10/2008 - 15:52- Noticias EFE

Vota

0 Votos

Opina

0 Opiniones

Imprimir

Enviar

Rectificar

Granada, 30 oct (EFE).- El superordenador Proteus, capaz de realizar 5,6 billones de operaciones con números reales por segundo, ha sido puesto en marcha en el Instituto Carlos I de Física Teórica y Computacional de la Universidad de Granada, que alberga así la mayor potencia de cálculo de Andalucía y la cuarta española.

Este superordenador cuenta con 600 procesadores de última generación que suponen 616 Gigabytes de memoria Ram y 21 Terabytes de almacenamiento distribuidos en 75 nodos conectados mediante una doble red de velocidad Gigabit, ha informado hoy la universidad.

Proteus, gestionado con software libre, tiene una potencia máxima de cálculo de 5,6 billones de operaciones con números reales por segundo y permitirá a más de 30 investigadores estudiar en profundidad cuestiones relacionadas con la astrofísica, como el estudio de las galaxias y la cosmología; biofísica y bioinformática (proteínas o sistema inmunológico); física cuántica; estadística; neurociencia y sociofísica, entre otros campos del conocimiento.

Con la puesta en funcionamiento de este superordenador, el Instituto Carlos I se sitúa a la cabeza de los centros andaluces de investigación en cuanto a potencia de cálculo, según la Universidad de Granada, cuyo Centro de Recursos Informáticos puso en marcha recientemente el supeordenador Ugrgrid.

Los principales supercomputadores académicos españoles de uso genérico se encuentran, además de en Granada, en Barcelona, Madrid, Galicia, Cantabria, Canarias, Málaga, [Valencia](#), Zaragoza y Sevilla.

| Comparte esta noticia -

¿Qué es esto?

LO + LEÍDO

LO + COMENTADO

LO + VOTADO

Telefónica contra el Gobierno

BBVA vende otro 3% de Gamesa antes del desplome de la acción

Gobierno mexicano recomprará títulos de deuda hasta 3.150 millones de dólares

El Banco de Japón baja los tipos pese al desacuerdo de la mitad del consejo

Las claves de la jornada

[+] VER TODA LA ACTUALIDAD

Opina

Aprovecha las ventajas de ser un usuario registrado y **Regístrate**
Para realizar un comentario con tu perfil, primero debes identificarte: **Login**.

Nombre *

Email *

☐ Acepto todas las condiciones de uso

Opinión *

escribe aquí tu comentario

* campos obligatorios

Enviar

Listado de comentarios

LO MÁS RECIENTE

LO MÁS VALORADO



PARA SALIR DE LA CRISIS

1 de

Aznar tiene la receta

El ex presidente del Gobierno, en contra del intervencionismo del Estado



cuenta NARANJA

Sin comisiones, NINGUNA.

HOY RECOMENDAMOS...

LOS PRIMEROS DE LA CRISIS

¿Qué son los PGE?

Guía para entender los Presupuestos General del...[\[+\]](#)

¿QUÉ HAGO... con mi cuenta vivienda?

Llega el fin de mi cuenta vivienda, pero el banco...[\[+\]](#)

Crucero Noruega li Costa.

Cruceros a precios increíbles. **PVP: 1.704,00 €**

Libro Nit de Sang.

Compra online cómodamente. **PVP: 8,55 €**

RENUOVA TU COCINA

5.000 euros

pelayo

Contrata online o llama al 902 35 22 33