



IBEX 35: Estás en: Finanzas > Noticias > Empresas 22 de Noviembre de 2011

CAT EFICIENCIA ENERGÉTICA
El BSC gestiona el superordenador más eficiente energéticamente de Europa
21/11/2011 - 16:26 - Noticias EFE

Comentar 0 Opiniones Recomendar 0 Twitter +1 0 Menéame Share

Barcelona, 21 nov (EFE).- El superordenador que el Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) puso en marcha el pasado mes de septiembre, denominado MinoTauro, es el más eficiente energéticamente de Europa, según el ranking Green 500, ha informado hoy este centro tecnológico.

La Green 500 es una clasificación internacional que valora la relación entre la capacidad de cálculo de un supercomputador y su eficiencia energética.

MinoTauro es el séptimo superordenador más eficiente del mundo en el ámbito energético y el primero de Europa.

La arquitectura utilizada para este superordenador, basada en un sistema de nodos bullx equipados con procesadores Intel y GPUs de NVIDIA, se sitúa en tercera posición en eficiencia energética, sólo superada por las arquitecturas BlueGene y ATI.

Por otro lado, esta máquina ocupa la posición 114, según la lista Top500, que clasifica los superordenadores más potentes del mundo, hecha pública unos días atrás.

"La eficiencia energética debe de ser una de las prioridades a la hora de diseñar y trabajar con supercomputadores. El BSC-CNS es consciente de la necesidad de proporcionar máquinas más potentes para los científicos, pero es importante que sean más sostenibles, tanto a nivel medio ambiental como económico", ha explicado hoy Mateo Valero, director del BSC-CNS. EFE.

hm
[K:ECO:ECONOMIA,SECTORES-EMPRESAS,ENERGIA-MINERIA CYT:CIENCIA-TECNOLOGIA,AMBIENTE-NATURALEZA ECO:ECONOMIA,SECTORES-EMPRESAS,TELECOMUNICACIONES CYT:CIENCIA-TECNOLOGIA]
[Q:ECO:es:04005001:Economía, negocios y finanzas:Energía y recursos:Renovables MEA:es:06003000:Medio ambiente:Ahorro de energía ECO:es:04003001:Economía, negocios y finanzas:Informática y tecnologías:Hardware CYT:es:13002000:Ciencia y tecnología:Ingeniería]

Buscar Noticias, cotizaciones IR
usuario contraseña IR
Soy suscriptor de Inversión.
Regístrate | ¿Has olvidado tu contraseña?

Tu Cruceiro empieza aquí
VIAJES
El Corte Inglés
902 400 454
www.viajeselcorteingles.es
*Consulta condiciones



TIENE 26 AÑOS
Del 15M al Congreso
Alberto Garzón fue portavoz de los indignados en Málaga y llega al Congreso como el diputado más...
[2] comentarios

ONO SIN compromiso

11/21/15-23/11

PUBLICIDAD
¡Juega a Tragaperras!
Regístrate Gratis en StarGames.com y recibe ¡100 Euros de bienvenida!
Regalos de Navidad
Consigue un préstamo rápido para tus gastos extra en Navidad.
Fénix Directo Todo Riesgo
Calcula en solo 3 min. tu Seguro con Fénix Directo. Incluye Asistencia Viaje y Gestión Multas.

+ Llamadas
Por solo 19,90€/mes Durante 1 año
INSTALACIÓN GRATIS en tu casa
ALTA + WIFI GRATIS Sólo online

Cuenta NARANJA de ING DIRECT: 3,3% TAE y después sigue ganando todos los meses. Sin comisiones, ninguna.

La cuenta NÓMINA de ING DIRECT te devuelve dinero cada mes.

En Jazztel ya somos más de un millón. ADSL por 19,95€/mes. Sin compromiso de permanencia

Nuevo Depósito AZUL 15. 3,25% TAE a 15 meses. ¡Banesto da más.

OFERTAS CANAL COMPRAS
Curso Gestion Financiera de la Empresa Online IEB.
El curso sobre gestión financiera de la empresa.
★★★★★
900,00 €
+ info
Buscar Ofertas
Informática Teléfonos Móviles
Moda y Estilo Más
Imagen y Sonido

Cuenta AZUL 3,40%TAE
Reserva el dinero en IEB. Permite comisiones. Sin comisiones Total disponibilidad

| Comparte esta noticia -