

QUE! JUEGOS
MILES DE JUEGOS CASUALES GRATIS

Acción Clásicos Coches Deportes Habilidad Lucha Multijugador ver +

JUGAR AHORA
JUEGOS NUEVOS

QUE! Miércoles, 3 de octubre de 2012 Madrid 30/15° Cambiar Qué.es Móvil Qué.es RSS Qué.es Widgets

Portada | Noticias | Deportes | Famosos | Televisión | Tecnología | Curiosas | Ocio | Juegos online | Más | Buscar

Marketplace Empleo Videojuegos Ahorro

Cantabria

El sistema de supercomputación de la UC entra en el "top" de los más potentes del mundo, en el puesto 358

Se ha instalado un nuevo sistema que multiplica por veinte su potencia anterior

3 de octubre de 2012

[Entra](#) para que tus amigos sepan que la has leído.

Recomendar 0 +1 0 Compartir



Gente QUE! Connect Twitter ANÓNIMO

Añadir Comentario

La actualización en tiempo real está **habilitada**. (PAUSAR)

Ordenar por: los más recientes primero

Mostrando 0 comentarios

M [Suscríbete por e-mail](#) [RSS](#)

Publicidad

Suscribirse a Qué.es

Me gusta A 36.576 personas les gusta esto. Sign Up para ver qué les

+1 329 Qué.es - Recomendar a un amigo

Actividad reciente facebook

Crear una cuenta o **inicia sesión** para ver qué están haciendo tus amigos.

Bienvenido a Gente QUE! Accede directamente si tienes cuenta en Facebook YouTube Dribbble Más información Pulso Entrar

SANTANDER, 3 (EUROPA PRESS)

El nuevo sistema de supercomputación 'Altamira' de la Universidad de Cantabria (UC), que ha sido presentado este miércoles, entra a formar parte, tras la actualización a la que ha sido sometido, del "top" de los más potentes del mundo, ocupando el puesto 358, y convirtiéndose en el segundo de España, al poder ejecutar unas 80 billones de operaciones por segundo.

Con la nueva arquitectura instalada por IBM, se ha conseguido multiplicar por 20, hasta los 80 Teraflops, la potencia de cálculo que tenía hasta ahora y rebajar a la

COMPRAS!

Ordenador de Sobremesa Dell Dell: Tecnología a buen precio.

★★★★★ 1.999,00 €

Plug-in social de Facebook

QUE! Qué.es en Facebook Me gusta

A 36,576 personas les gusta Qué.es.

Nuria Mariano Nahlara Andy Ann

mitad el consumo de esta herramienta, pasando a ocupar el puesto 36 a nivel mundial en eficiencia.

Este sistema de supercomputación, del que goza la UC desde 2007 y que ha sido actualizado, puede ser usado tanto en investigación --simulación y análisis de datos en multitud de materias-- como en el desarrollo de nuevos productos, análisis financiero o predicción meteorológica.

Como hasta ahora, este sistema seguirá formando de la Red Española de Supercomputación, junto a otros siete nodos que hay repartidos por el país, si bien ahora la Universidad de Cantabria (UC) podrá usar el 80 por ciento de su potencia y no el 20 como hasta el momento.

Así lo ha anunciado en la presentación del nuevo sistema el rector de la UC, José Carlos Gómez Sal, quien ha explicado que hasta ahora el reparto del uso era un 80% para la Red Española de Supercomputación y el resto por la Universidad de Cantabria.

En la presentación, que ha tenido lugar en el Instituto de Física de Cantabria (IFCA), dependiente de la UC, Gómez Sal se ha mostrado "convencido" que desde la institución académica serán "capaces" de sacar partido a la nueva potencia.

INVESTIGACIÓN DE "PRIMERA LÍNEA"

Según ha reconocido, su "mayor deseo" es que la supercomputadora "ayude" a hacer investigación "de primera línea" y que sea un instrumento que "aporte a la sociedad" y que permita a la UC tener "todavía más penetración".

Además, ha reconocido las "dificultades enormes" que han existido hasta poder contar con el nuevo sistema y ha señalado que su equipo rectoral "recoge el fruto que plantó" el anterior, el presidido por su antecesor, Federico Gutiérrez Solana, y del que él formaba parte como vicerrector.

Aparte de Gómez Sal, a la presentación también el vicerrector de Investigación y Transferencia del Conocimiento de la UC, Ángel Pazos; la concejala de Economía, Hacienda y Educación y Coordinación Universitaria del Ayuntamiento de Santander, Ana González Pescador; el subdirector general de Planificación de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas del Ministerio de Economía y Competitividad, José Doncel; el director de Operaciones del Barcelona Supercomputing Center, Sergi Girona y el presidente de Cantabria, Ignacio Diego.

Este último ha considerado una "gran noticia" para la UC y para Cantabria el poder contar con el nuevo sistema para el Nodo Altamira que, según ha dicho, es "uno de los pilares tecnológicos cardinales" de la comunidad autónoma que muestra el "nivel de especialización" de su universidad.

En este sentido, Diego ha abogado por que, en la actual situación de escasez de recursos, se apueste "especialmente" por invertir en aquellos campos en los que "ya se parte de un nivel de excelencia", como, a su juicio, ocurre con este nodo.

En su opinión, con este nuevo sistema se consigue dar "valor añadido", convirtiéndose en un "agente dinamizador de la actividad científica" de la UC, a la que ha felicitado por este equipamiento y ha animado a conseguir que tenga retornos y sirva para generar inducción de



Taller de Primeros Pasos
Formamos profesionales.

★★★★★
175,00 €

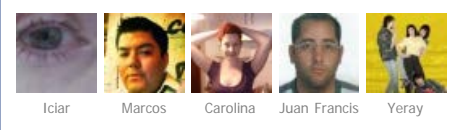


tusanuncios.com

Consulta los mejores anuncios clasificados y publica el tuyo gratis en sólo 3 pasos. Elige tu tema:

- Anuncios en Cantabria

Publica tu anuncio



En Portada



El derecho de manifestación: ¿Exceso o libertad fundamental?



El Estado se gastará 4,5 millones en arreglar el Congreso



Las becas Erasmus se quedan sin dinero



El FMI alaba las reformas, aunque se siente "muy mal por la gente"

PUBLICIDAD



Publicidad

economía, algo de lo que se ha mostrado "absolutamente seguro".

En su intervención, Diego ha subrayado el grado de colaboración entre el Gobierno regional y la UC "por encima" de las "diferencias" y "roces" que surgen fruto de la "limitación de recursos", que --ha dicho-- se resuelven "amistosamente".

Por su parte, el subdirector general de Planificación de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas del Ministerio de Economía y Competitividad, José Doncel, ha opinado que el nuevo nodo "consolida una brillante trayectoria del IFCA", dependiente de la UC.

Ha subrayado que, con este nuevo nodo, el IFCA y Cantabria se colocan "en un lugar muy destacado en las infraestructuras de supercomputación de España" y ha hecho un llamamiento a continuar "con más intensidad" la "estrecha colaboración" con el resto de las que hay en el país.

En este sentido, ha subrayado la importancia de, en el momento actual, establecer "sinergias" entre todas las infraestructuras de supercomputación de España para intentar conseguir mayores retornos a la sociedad y ha animado a promover una mayor participación del sector privado en estas infraestructuras.

UN "BÓLIDO" EFICIENTE

En el acto, la concejal de Coordinación Universitaria de Santander ha confiado en que este equipamiento debe ser "una aportación de futuro" para las próximas generaciones y "una herramienta útil hoy".

Además, ha asegurado que el nuevo sistema de supercomputación Altamira es un "bólide" que, además, es "muy eficaz" desde el punto de vista de la eficiencia energética.

LA UC, EN UNA POSICIÓN "MUCHO MÁS FUERTE"

A juicio del vicerrector de Investigación, la "puesta de largo" del Nodo, que ha contado con financiación del Campus de Excelencia Internacional, es un "hito muy importante" para la UC pues se coloca en una "posición mucho más fuerte" dentro de las ofertas de supercomputación que hay en España.

Ha destacado que este equipamiento tienes una "posibilidades muy amplias de utilización" en todos los campos, tanto del sector público como del privado.

Por su parte, Girona ha opinado que la actualización a la que ha sido sometida el Nodo 'Altamira' "va a dar muy buen servicio" a los investigadores de Cantabria y, en general, de España.



PUBLICIDAD

PUBLI

Publicidad



vocento

- ABC
- Diario Vasco
- El Correo
- Ideal
- La Rioja
- El Norte de Castilla
- Diario Montañés
- ABC Punto Radio
- La Voz Digital
- El Comercio
- La Verdad
- Diario Sur
- Las Provincias
- HOY
- Kioskoymas
- Hoymujer.com
- Finanzas.com
- Ozú
- La Guía TV
- Hoytecnologia.com
- Tusanuncios.com
- HoyCinema
- La10
- Infoempleo.com
- Pisos.com
- 11870.com
- Autocasión
- Avanza en Tu Carrera

Aviso legal

Copyright © Factoría de Información, S.A, Madrid. 2008. Datos registrales: Constituida con otra denominación (modificada a la actual en inscripción 5ª) e inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, Tomo 20684, Folio 176, Sección 8, Hoja M 366324, inscripción 1ª - C.I.F.: A-84159623 con domicilio social en Calle Juan Ignacio Luca de Tena, 6 y correo electrónico de contacto webque@que.es.

Incluye contenidos de la empresa citada, del diario Qué Copyright © Factoría de Información S.A., y, en su caso, de otras empresas del grupo de la empresa o de terceros.

EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS: Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

[Trabaja con nosotros](#) · [Hemeroteca Edición Impresa](#) · [Condiciones de copia y distribución](#) · [Quiénes somos](#) · [Publicidad](#) · [Aviso legal](#) · [Contacto](#) · [Titulares RSS](#)

