

Display



El mayor telescopio óptico-infrarrojo del mundo se instala en Canarias

El Observatorio del Roque de los Muchachos en la isla de La Palma (Canarias) tiene, desde el pasado mes de julio el mayor telescopio del mundo.

Este telescopio está constituido por 36 segmentos, que forman una superficie equivalente a un espejo circular de 10,4 metros de diámetro, y permitirá observar los objetos celestes más distantes y débiles de Universo.

Don Felipe, Astrofísico de Honor del Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC), fue el encargado de introducir los

códigos para la puesta en funcionamiento con éxito de los sistemas de seguimiento del nuevo telescopio, durante una ceremonia llamada de "Primera Luz".

El Gran Telescopio de Canarias estará durante este año en fase de prueba y reajuste, y se inaugurará definitivamente en el año 2008. Este telescopio forma parte del Mapa de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas Singulares (ICTS), impulsado por el Ministerio de Educación y Ciencias, y cuenta con el consenso de la Comunidad Autónoma de Canarias. Su construcción ha sido promovida por el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC), y su coste asciende a casi 130 millones de euros, financiados a través de la empresa pública Grantecan, participada por el citado ministerio y el gobierno insular. Instituciones de astronomía de México y la Universidad de Florida también han participado en el proyecto.

Este año se sobrepasarán los 3.000 millones de móviles en el mundo

El año 2007 pasará a la historia por ser en el que se sobrepasará la cifra de 3.000 millones de móviles en el mundo. Este récord viene impulsado por el auge que está viviendo la telefonía móvil en nuevos mercados como China, India y África.

Según un informe de The Mobile World, a finales de 2007 las compañías de telecomunicaciones tendrás más de 3.250 millones de clientes en todo el mundo, lo que supondrá más de la mitad de la población del planeta. En dicho estudio, se afirma que más de 1.000 nuevos clientes son dados de alta cada minuto en todo el mundo, es decir, 1.440.000 al día.

Los autores de este informe asegura que será en el mes de julio de 2007 cuando se supere la cifra de 3.000 millones de clientes. Además, el 65% de los nuevos dispositivos fabricados este año se venderá en mercados emergentes.

Este año se han vendido en el primer trimestre unos 249 millones de unidades a nivel mundial, con más de 135 millones de personas que se han convertido en nuevos clientes para las operadoras.



COLABORA CON BIT EN LA NUEVA SECCIÓN "TELECOS E INNOVACIÓN"

La revista Bit quiere ofrecer a sus suscriptores la posibilidad de colaborar. Dirigido a los Departamentos de I+D y a la Universidad.

Sobre temas relacionados con:

Nanotecnología

Microelectrónica

Dispositivos y redes ópticos

Robótica y sistemas autónomos

Redes de sensores

Técnicas de modulación

ANÁLISIS DE TEXTO Y DE VOZ

SISTEMAS EMPOTRADOS

Sistemas de localización

Telemedicina

Bioingeniería

Interfaces hombre/máquina

Biomedicina

Bioinformática

Los artículos deben cubrir entre 6.000 y 9.000 caracteres y tienen que ser enviados a Begoña de Arancibia: barancibia@coit.es.