

Vida & futuro

CONTACTENOS • editorvida@comercio.com.pe

AL GORE VISITARÁ BOLIVIA

El premio Nobel de la Paz 2007, Al Gore, visitará Bolivia en agosto para participar en un foro sobre el cambio climático en la ciudad oriental de Santa Cruz.

FÓSIL CLAVE EN LA EVOLUCIÓN

El fósil de un pez prehistórico da nuevas pistas para entender cómo fue la transición de los animales acuáticos a los terrestres, reveló la revista "Nature".



BALLENAS: Japón podrá seguir cazando unas 1.000 ballenas por año alegando razones científicas luego de que la Comisión Ballenera Internacional (CBI) confirmara que aplazará definiciones de fondo sobre este tema.

AVANCE EN LA ASTRONOMÍA PERUANA

Inauguran planetario científico

FOTOS: ERNESTO ARIAS

■ Reproduce la bóveda celeste con modernos lentes y proyectores

■ Está ubicado en la sede del Instituto Geofísico del Perú en el distrito de Ate

CARLOS NECOCHEA FLORES

Era la década de los 70 cuando Mutsumi Ishitsuka, un inteligente físico solar japonés, ante las condiciones inmejorables de los cielos peruanos, escogió las alturas de Junín, a unos 70 kilómetros al sureste de Huancayo, para que allí se construyera el observatorio solar más alto del mundo.

Ubicado a 4.600 m.s.n.m. el observatorio, bautizado Cosmos, se convirtió en lugar de referencia mundial, pues en él estaba instalado uno de los más modernos coronógrafos para observar el Sol. Gracias a este aparato se informaba y documentaba científicamente sobre este cuerpo celeste.

Fue en pleno apogeo de ese centro de investigación espacial, cuando, a mediados de la década de los 80, un hecho cambió su historia. Terroristas de Sendero Luminoso dinamitaron el observatorio y destruyeron invaluables aportes científicos que con tanto esfuerzo había logrado construir el doctor Ishitsuka.

Hoy casi 30 años después de esa fecha infausta, en reconocimiento a la labor del investigador japonés y actualmente asesor del Instituto Geofísico del Perú (IGP), se concluyó la construcción e instalación del primer planetario científico del país, el cual se encuentra en la sede de esa institución.

Bautizado como Planetario Nacional Peruano-Japonés Mutsumi Ishitsuka, es el más moderno y avanzado sistema de observación de cuerpos celestes que existe en el Perú y se concretó gracias a un aporte del Gobierno del Japón.

Una gran cúpula elaborada con fibra de carbono refleja la proyección de una serie de lentes con imágenes de miles de estrellas, planetas, el Sol, la Luna, constelaciones, galaxias, entre otros cuerpos.

Gracias a este moderno planetario los limeños tendrán desde



ESCORPIO. La constelación Escorpio, ubicada en el hemisferio sur, es proyectada en la cúpula del Planetario Peruano-Japonés Mutsumi Ishitsuka, en la sede del IGP.

ho la oportunidad de observar cómo es el cielo de Lima u otras ciudades del país, ubicar la posición de estrellas, planetas, galaxias, etc.

El astrónomo José Ishitsuka, hijo de Mutsumi y responsable del planetario, así como los físicos Edwin Choquey Adita Quispe, que tienen a su cargo este local, señalan que cuentan con equipos multimedia que permiten ampliar el conocimiento astronómico con imágenes de telescopios como Hubble, Chandra, etc. El doctor Ronald Woodman presidente ejecutivo del IGP subrayó que la labor del planetario será educativa y científica y se dará énfasis a la comunidad de estudiantes profesionales e interesados en el campo de la astronomía. Puede solicitar más información en seccdir@axil.igp.gob.pe

VEA EL VIDEO
Vea el video del Planetario Peruano-Japonés Mutsumi Ishitsuka en: www.elcomercio.com.pe



AMANECER. Con proyectores se reproduce el cielo de madrugada.



MULTIMEDIA. Los físicos Edwin Choquey Adita Quispe controlan las consolas del planetario.



DIRIGE. El astrónomo José Ishitsuka, responsable del moderno planetario que lleva el nombre de su padre, ocupa una de las 40 butacas desde donde se observa la cúpula.

¿BUSCAS PODER?
ACABAS DE ENCONTRARLO.



Un agresivo diseño, cómodo espacio interior y un potente motor listos para devorar el camino. Dodge Nitro, fuerza y estilo. ¿Seguro que puedes con ella?

Tiene un motor de 3.7 litros, 210 caballos de fuerza. Gasolina de 90 octanos. Aros de aleación de 17", radio MP3 y sensor de retroceso.

S/ 32.900

CUERO INCLUIDO

S/ 97.055*

CUERO INCLUIDO

VIVE CON GANAS



•Divemotor: Av. Aramburu 1197, San Isidro. Tel.: 225-4000 •Automotriz San Borja: Av. San Luis 2447, San Borja. Tel.: 618-3030 •Sucursal Arequipa: Av. Aviación Km 6, Cerro Colorado. Tel.: (054) 256-503 •Sucursal Cajamarca: Av. Atahualpa 490, Urb. San Martín de Porres. Tel.: (076) 341-884 •Sucursal Cusco: Av. Industrial 550, Urb. Huancaro. Tel.: (064) 246-800 •Sucursal Trujillo: Av. Teodoro Valcárcel 983, Santa Leonor. Tel.: (044) 221-686

*Tipo de cambio S/ 2.95 según caja Divemotor. Promoción válida para modelo 2007 hasta el 15 de julio o agotar stock. Stock mínimo 10 unidades. Foto retocada.