

TELEFONOS
 2414-9554 • 2414-9555
 2414-9618 • 2414-9576

TIPOGRAFIA NACIONAL
 CATALOGO DE OBRAS 2011
www.tipnac.gob.gt



Lunes 26 de Marzo 2012

Buscar

EL DIARIO PÚBLICO DE GUATEMALA

Diario de Centro América

- PORTADA
- NACIONAL
- OPINIÓN
- CIUDADANOS
- ECONOMÍA
- JÓVENES
- ISTMO
- MUNDO
- COMUNIDAD
- CULTURA
- DEPORTES
- DIVERSIDAD
- LEGAL

FOTOGALERÍA | LEGAL |

SUSCRÍBASE | HEMEROTECA |

Comunidad

Portada > Comunidad

VIDA

Los bosques son refugio de diversidad biológica

Los bosques forman las comunidades más diversas dentro de la naturaleza, las especies arbóreas han evolucionado junto a insectos y aves polinizadoras, depredadores de frutos, semillas y otros microorganismos del suelo, favoreciendo la creación de nuevas especies y aumentando así el inventario de la diversidad forestal, dijo el ingeniero César Bohórquez, director del Departamento Forestal del Consejo Nacional de Áreas Protegidas (Conap), quien destacó que estos son un refugio de la diversidad biológica que habita en ellos. Se estima que dos tercios de todas las especies terrestres vivan en los bosques o dependan de ellos para su supervivencia. Sin embargo, los problemas que sufren los recursos forestales de todo el planeta hacen necesario tomar su defensa.



CIENCIA

Los espermatozoides saben hacer cálculos complejos

Un equipo científico del Centro Europeo de Estudios e Investigación Avanzados (Ceasur, por sus siglas en inglés), de Bonn, Alemania, liderado por el español Luis Alvarez y Egido al Instituto Max Planck, descubrió que los espermatozoides son capaces de realizar cálculos complejos. Los investigadores determinaron que cuando el óvulo libera atrayentes que modifican la concentración de calcio en el interior de los espermatozoides, éstos reaccionan a la concentración en sí, así como a los cambios que se producen en ésta. "Lo que miden son las tasas de cambio a lo largo del tiempo, es decir, cómo de rápido o de lento cambia la concentración de calcio que entra en la célula del exterior. En lenguaje matemático, lo que hacen es calcular la derivada temporal", precisó el profesor Bohórquez.



VIDA

Laguna de Ipala, un lugar digno de conservar y visitar

Con la creación del sector y del documento de Sistema Santa Fe, fueron motivos para ir al Volcán de Ipala, mil 895 metros sobre el nivel del mar, el cual posee un cuerpo de agua en el centro y que se abastece con el departamento de Histología del Instituto de Biología, Veterinaria, Microbiología e Hidrología (Instituto de Biología). "El lugar es fresco e ideal para los amantes de la naturaleza que gustan caminar, descansar, acampar, nadar y tomar fotografías", explicó Efraín Escobar Medina, técnico comunitario que visitó el lugar.



TECNOLOGÍA

Los botnets amenazan su información

A la gama de problemas que surgen con la era digital, como los virus y la recepción de mensajes spam (información enviada de manera masiva), entre otros males, debe agregarse el peligro que representan los botnets. Según explica Carlos Díaz, ingeniero en sistemas, Internet es un terreno que se refuerza a robots (bots), que funcionan de forma automática y autónoma en Internet (web) y que se dedican a robar información confidencial.



IMPRIMIR | ENVIAR POR MAIL

SOCIEDAD

Una erosionada iglesia católica espera al Papa

Por segunda vez en siete años de pontificado Benedicto XVI llega a Latinoamérica, donde vive poco más de un cuarto de los católicos del mundo, y será recibido este viernes por una Iglesia que puede decirse, en una región que afronta sus movimientos sobre corrupción, matrimonio homosexual y aborto.



"El llamado contenido de la esperanza para la Iglesia Católica, se va creando a pulso", señala Bernardo Barrientos, director del Centro de Estudios Religiosos de México, para quien el momento de fecho de esa creencia "se ha desarrollado espontáneamente".

Benedicto XVI regresó cinco años después de su viaje a Aparecida, Brasil, donde asistió a la V Conferencia del Episcopado Latinoamericano (Celam), que lanzó una campaña de evangelización, que no parece haber tocado las frías espinas. La Iglesia Católica no ha conseguido revertir la sangría de felices, aunque las cifras del censo pontificio, reveladas recientemente, siguen mostrando a América Latina como la región donde vive uno de cada cuatro (24.5%) de los mil 396 millones de católicos que hay en el mundo. Por el contrario, los creales evangelicos continúan en auge, sobre todo en Brasil y Centroamérica.

Brasil, que cuenta con unos 125 millones de católicos en 191 millones de habitantes, grande dejar de ser el país más católico del mundo en las próximas dos décadas, según analistas.

"Es un ritmo de fuerte transformación. Los cambios que antes tomaban 100 años, ahora sólo precisan 10", afirmó el economista Marcelo Neri, al presentar en agosto un estudio de la Fundación Getulio Vargas, que indicó que el porcentaje de habitantes católicos cayó de 79 a 68% entre 2007 y 2009.

A la caída demográfica de los católicos se añade la pérdida de influencia de la Iglesia en los debates políticos sobre temas de actualidad. "Los valores tradicionales que defendía la Iglesia están enfrentando un grave desafío, pues en temas como el aborto, la eutanasia y la homosexualidad, la posición religiosa se ve rebalsada por lógicas marcan", aseguró Barrientos.

Brasil fue el país que el Papa no visitó debido a la alianza -2 mil 300 millones-.

En la capital mexicana, que el Papa no visitará debido a la alianza -2 mil 300 millones-.

El aborto es legal en Cuba, país que el Obispo de Roma visitó después de México, y el matrimonio de parejas homosexuales, así como su derecho a la adopción, fue reconocido en Argentina, mientras que en otros países como Brasil, Colombia e Uruguay, se reconocen derechos a los grupos del matrimonio.

Proyectos de ley para despenalizar el aborto están siendo considerados en Argentina y Uruguay, mientras que en otros países se autoriza por razones terapéuticas o de abuso sexual.

| PÁGINA DE INICIO | SUBIR |

Bienvenidos a Guatemala

DE LUNES A VIERNES DE 6:00 A 9:00 HORAS

Un programa conducido por Evelyn de León, Edwin Dávila, Carlos Morales y Abner Guoz

información y entretenimiento

TGW

| DIRECTORIO | POLÍTICAS DE PRIVACIDAD | CONTACTO |

© Derechos Reservados Diario de Centro América, 2009. Casa Editora Tipografía Nacional 18 calle 6-72 zona 1. Redacción PBX: 2414 9600, lector@dca.gob.gt

