



SIRIA

PÁGINA 3

Fotos: AP



Gimnasta
a los 86

PÁGINA 7



¿Elefantes o
agricultores?

PÁGINA 9



50 años con
Tania Libertad

PÁGINA 10



Nuestro zíper
de cada día

PÁGINA 13

Ola mundial de condena por atentados terroristas

En la Semana

EUROPA

Voto de castigo a las políticas de ajuste

Por Carmen Esquivel
Corresponsal/París

Los recientes comicios en Francia y Grecia, unos presidenciales, los otros legislativos, funcionaron como una especie de referendo donde la ciudadanía se pronunció contra las políticas de ajuste neoliberal aplicadas en el continente.

En Francia, el presidente y aspirante a la reelección, Nicolás Sarkozy, fue derrotado en las urnas por François Hollande, del Partido Socialista, en un resultado que los analistas señalan como un abierto rechazo de los electores por los recortes aprobados durante los últimos años.

“Lo ocurrido en las presidenciales francesas fue un castigo popular para Sarkozy y su estilo de gobernar, vinculado a los sectores más poderosos de la economía, la banca y las finanzas”, dijo a Orbe el periodista de *Le Monde Diplomatique*, Maurice Lemoine.

Recordó que durante los últimos cinco años hubo un ataque permanente al bie-



El presidente electo François Hollande.

nestar de las mayorías, la sociedad se dividió, el desempleo se multiplicó y creció la pobreza, a pesar de ser Francia un país rico.

Según los datos más recientes publicados en Bruselas, la tasa de desocupación en los 17 países que actualmente utilizan el euro igualó en marzo el máximo histórico registrado hace 15 años y alcanzó a 17 millones 400 000 personas.

En Grecia, donde la coalición de Gobierno, formada por los socialistas del Pasok y los conservadores de Nueva Democracia, perdió las elecciones por haber aceptado la estricta aplicación de las medidas de austeridad impuestas por la Unión Europea y el FMI; el desempleo afecta al 21,7 por ciento de la población.

En Francia, alcanza el 10 por ciento. “Al término del mandato de Sarkozy hay más de ocho millones de personas que viven por debajo del umbral de la pobreza, en un país que es la quinta potencia mundial”, señaló a Orbe el profesor de la Universidad de París, Sorbona, Salim Lamrani.

Explicó que la elección de Hollande marca una ruptura con un gobierno anterior que aplicó políticas neoliberales y eliminó varias conquistas sociales.

A nivel europeo —dijo— el triunfo de Hollande es muy importante porque se rompe el eje que se había formado entre Sarkozy y la canciller federal alemana, Ángela Merkel, favorable a la austeridad, y se abre una brecha hacia una alternativa diferente a la ola neoliberal.

Recordemos que en su primer discurso a la nación, declaró que “la austeridad no puede ser una fatalidad en Europa”, con lo cual parece haber comprendido la imposibilidad de continuar las políticas seguidas por el Banco Central Europeo y el FMI.

“Dar a la construcción europea una nueva dimensión. Esa será mi misión”, dijo Hollande, quien se propone incluir el crecimiento y el empleo dentro de las medidas de la UE, pero aún está por ver si logra cumplir lo prometido o es algo más de lo que los franceses identifican como “campaña en verso, gobierno en prosa”.

Reclamos indígenas en la ONU

Por Víctor M. Carriba
Corresponsal/Naciones Unidas

Indígenas del mundo entero coincidieron esta semana en Naciones Unidas en una dura condena a la llamada Doctrina del Descubrimiento y en el reclamo de recibir una reparación por las consecuencias de las conquistas del pasado.

Ese tema ocupa el centro de la reunión 11 del Foro Permanente de la ONU para Asuntos Indígenas, que concluirá el próximo día 18 en la sede del organismo mundial con la participación de unos 2 000 representantes de las comunidades autóctonas.

Entre las líneas principales de los debates está la denuncia de que ese criterio, aplicado todavía

en el presente, viola las prácticas culturales y las expresiones espirituales de esas comunidades e implica la expropiación de tierras, territorios y recursos y constantes violaciones de sus derechos humanos.

Los conquistadores europeos usaron la cruz y la espada para imponer su doctrina de un dios y un rey, tuvieron la dispensa papal para cristianizar a los indígenas y crearon la noción de razas superiores e inferiores, dijo la aimara chilena, Hortensia Hidalgo.

Ese fue el cruel origen del capitalismo, apuntó la también representante del caucus latinoamericana-

no en el foro al acusar a las corporaciones multinacionales de priorizar economías basadas en la industria extractiva, en especial petróleo, agua y madera.

Otros delegados demandaron la modificación de partes de los textos constitucionales de Estados Unidos, Canadá, Australia, Nueva Zelanda y otros países que todavía contienen remanentes de la llamada Doctrina del Descubrimiento.

Muchos de los oradores de las primeras jornadas apuntaron hacia la próxima Conferencia sobre Desarrollo Sostenible (Río+20) y encendieron señales de alarma ante los intentos del mundo industrializado de imponer el concepto de “economía verde” y sus mecanismos mer-

cantiles, pese a sus efectos negativos en la Madre Tierra.

El programa del foro incluye una conmemoración por el quinto aniversario de la Declaración de la ONU sobre los derechos de los pueblos indígenas, documento que reconoció la reparación que merecen esos conglomerados como víctimas de la conquista.

Otros puntos de la agenda tratan acerca de los derechos humanos de los indígenas, en particular a la alimentación y la soberanía alimentaria, y los deberes de los estados en la pro-



tección de esos pueblos afectados por las empresas transnacionales.

El foro fue establecido en 2000 por el Consejo Económico y Social de la ONU para examinar los problemas de los 370 millones de indígenas del mundo en materia de desarrollo económico y social, cultura, medio ambiente, educación, salud y derechos humanos.



ORBE TAMBIÉN CIRCULA COMO SUPLEMENTO EN:
México (La Jornada); Venezuela (Vea); El Salvador (Co. Latino).

Semanario Internacional de Prensa Latina, Agencia Informativa Latinoamericana S.A.

Presidente: Luis Enrique González. Vicepresidenta Editorial: Maitte Marrero. Editor Jefe: Jorge Luna. Directora Editorial: Ana María Ruiz. Director Artístico: Rogelio Pérez Sánchez.

Redactora: Aurora Maspoeh. Diseñadora: Daisy Fonseca. Corrección: Sonia López. Corresponsales Jefes: Harald Neuber (Alemania), Oscar Bravo Fong (Angola), Moisés Pérez Mok (Argentina), Héctor Miranda (Bolivia), Alejandro Gómez (Brasil), Alberto Corona (Colombia), Tania Peña (Chile), Luis Melián (China), Pedro Rioseco (Ecuador), Ulises Canales (Egipto), Raymundo López (El Salvador), Eduardo Rodríguez Baz (España), Carmen Esquivel (Francia), Julio Fumero (Guatemala), Antonio Cuesta (Grecia), Alberto Salazar (India), Jacinto Grandá de la Serna (México), María Julia Mayoral (Nicaragua), Víctor Carriba (ONU), Manuel Arce (Panamá), Javier Rodríguez (Paraguay), Manuel Robles (Perú), Néstor Rosa Marbell (Puerto Rico), Elsy Fors (República Dominicana), Antonio Rondón García (Rusia), Wilfredo Alayón (Uruguay), Edilberto Méndez (Venezuela), Hugo Rius (Vietnam).

Redacción y Administración: Vicepresidencia Editorial de Prensa Latina. Calle 21 No. 406, entre F y G, Vedado, La Habana. Cuba.

Producción: Raúl Vitier. Circulación y Ventas: Irina Hernández Planas. Gerencia Editorial: Irina Hernández Planas. EMail: gerenciaeditorial@cl.prensa-latina.cu

Tel. 833-2279. Teléfono: 830-1344, 838-3649, 832-9353 y 832-3578; Fax: 33-6968. EMail: orbe@pubs.prensa-latina.cu

Inscrito en la Empresa Correos de Cuba con el número: 95097/321. Impreso en la Empresa de Periódicos Granma

Sitios de Prensa Latina S.A. y Orbe en Internet

<http://www.prensa-latina.cu>

<http://www.plenglish.com>

<http://www.prensalatina.com.br>

En la Semana

SIRIA

Conmoción por el peor atentado en los últimos meses

Por Luis Beatón

Enviado Especial/Damascó

El peor atentado ocurrido en esta capital desde que se iniciaron las acciones de violencia el pasado año, y que cobró 55 vidas y más de 372 heridos, conmociona al pueblo sirio, aún esperanzado de alcanzar la paz con el apoyo de la comunidad internacional pero sin injerencias externas.

Los hechos generaron una creciente ola de rechazo entre la población, mientras diversas naciones y organizaciones internacionales condenaban la barbarie vivida por los habitantes de Damasco.

La detonación de dos carros bomba ocurrió en menos de un minuto una de otra para aumentar la fatídica cifra de víctimas, muchos niños, mujeres y gentes de pueblo, que marchaban hacia escuelas y centros de trabajo por la circunvalación sur de esta ciudad.

Imágenes mostradas por la televisión recogen escenas de cuerpos calcinados, restos humanos, niños y mujeres muertos a causa del atentado, cuyo resultado es difícil describir con palabras luego de un recorrido realizado por Orbe en el lugar.

Desolación, charcos de sangre, restos humanos, autos calcinados, libretas de niños ensangrentadas, que tal vez murieron en esa acción, daban una imagen conmovedora de estas jornadas que enfrenta la población siria.

Estas acciones verificadas por los observadores de la ONU, encabezados por el general Robert Mood, rompieron varios días de calma que antecedieron a la votación para elegir una nueva Asamblea Nacional, cuyos resultados aún están pendientes y que deben conocerse en los próximos días.

Como reacción a las acciones de grupos terroristas, largas caravanas de autos, portando banderas nacionales, recorrieron la capital, mientras manifestaciones espontáneas de la población reafirmaron el apoyo al Gobierno del presidente Bashar al-Assad.

Las caravanas se desplazaron por la ciudad manifestando



Fotos: AP

el rechazo a estas acciones mientras cientos de personas acudieron a los centros hospitalarios para donar sangre para las víctimas.

El atentado, que al parecer estaba dirigido contra el edificio que albergaba oficinas del Cuartel de Patrullas en una céntrica avenida, motivó una ola de condena a nivel internacional.

Rusia y China reafirmaron el curso de su política de apoyo al Gobierno y al pueblo sirios, subrayando que pese a las presiones no modificarán su postura para encontrar una solución política a la crisis.

Mientras, países como Francia y Estados Unidos trataron de alejarse de su declarada complicidad con los grupos terroristas.

La cancillería francesa señaló en un comunicado que estos actos sangrientos y trágicos demuestran de nuevo la importancia de implementar el plan del enviado de la ONU, Kofi Annan, para poner fin a la crisis.

La portavoz de Estados Unidos, Victoria Nuland, condenó las explosiones terroristas que azotaron a Damasco, algo que dista de declaraciones de altos funcionarios del Gobierno y congresistas que piden armas y apoyar a las bandas armadas, la mayoría llegadas desde el exterior.

Al respecto, el Ministerio de Exteriores y Emigrantes sirio envió dos cartas al presidente del Consejo de Seguridad de la ONU y al secretario general de esa organización, denunciando la masacre.

El jefe de la Misión de Observadores de la ONU en Siria, general Robert Mood, acompañado por una delegación de veedores internacionales, visitó el área y llamó a todos aquellos que están detrás de esos ataques, dentro o afuera de Siria, a percatarse de que esos actos solo ocasionan mayor sufrimiento.

Mood exigió que cesen esos ataques y llamó a sus autores a dar una oportunidad a los sirios para que avancen hacia una solución pacífica.

Breves

Alemania condiciona ayuda financiera a Grecia

Berlín.- Alemania impuso la condición de que los países de la Eurozona podrán aportar su ayuda financiera a Grecia solo si esta asume un programa de rescate internacional, rechazado en las pasadas elecciones nacionales.

El ministro alemán de Finanzas, Wolfgang Schäuble, alertó que Atenas puede depender de la solidaridad de Europa, pero si no se ayuda a sí misma, no hay nada que hacer.

"Solo el pueblo griego puede decidir si Grecia está dispuesta a hacer lo que sea necesario", apuntó.

El Gobierno alemán enfrenta los llamados de sectores internos y de varias naciones europeas para que flexibilice las medidas de austeridad que, como la mayor economía de Europa, impone como remedio a la crisis de deuda soberana.

Bahamas estrena gobierno de izquierda

Nassau.- Bahamas vive el comienzo de un nuevo gobierno tras la victoria del Partido Liberal Progresista en los comicios generales ante el Movimiento Nacional Libre.

La agrupación de izquierda, encabezada por Perry Christie, conquistó 29 de los 38 puestos del Parlamento en disputa, mientras que la fuerza conservadora, bajo la guía del hasta entonces primer ministro, Hubert Ingraham, logró el resto de los asientos.

Según los resultados oficiales de los sufragios, para los cuales fueron convocados unos 172 000 bahameses, la Alianza Nacional Democrática quedó sin ningún lugar en la entidad legislativa.

Los próximos días y meses serán testigos del cumplimiento constante y sistemático de todo lo que hemos prometido, manifestó Christie.

Premio Niwano de Japón a líder indígena guatemalteca

Tokio.- La líder indígena guatemalteca Rosalina Tuyuc calificó de importante para la sociedad el hecho de recibir en Japón el premio Niwano, en reconocimiento a su trabajo por la paz y en defensa de los derechos humanos.

Es un privilegio tener ese galardón, y sumarlo al obtenido por otras luchadoras contra la impunidad y los crímenes de los militares, como la activista Helen Mack o la Premio Nobel de la Paz Rigoberta Menchú, precisó la líder maya.

La creadora de la Comisión Nacional de Viudas de Guatemala, reafirmó su responsabilidad con la promoción de la cultura de la paz, frente a la del terror y la violencia.

Contra la desigualdad en foro económico sobre África

Addis Abeba.- Los gobiernos africanos deben aplicar las políticas adecuadas para combatir la desigualdad existente, afirmó el exsecretario general de la ONU, Kofi Annan.

Durante la XXII edición del Foro Económico Mundial para África, Annan insistió en la necesidad de luchar por el bienestar de los pueblos y consideró importante poner en marcha políticas sociales y económicas que influyan en la vida de las personas.

También reconoció que a la par del crecimiento económico de los últimos años ha aumentado la desigualdad.

Para el 2012, el continente espera un avance del seis por ciento, impulsado por una mayor demanda de materias primas y a los vínculos más profundos con economías emergentes de rápida expansión.

Critican fallo de Corte sobre muerte de jesuitas

San Salvador.- La Universidad Centroamericana José Simeón Cañas y organizaciones sociales criticaron un fallo de la Corte Suprema (CSJ) de El Salvador que aseguran impide la obtención de justicia en el país.

Censuraron la sentencia de la CSJ que negó un pedido de extradición de España de 13 militares en retiro acusados en un proceso por la matanza de seis sacerdotes jesuitas, cinco de ellos españoles, en 1989.

Es un paso más a la negación de la justicia, afirmó el rector de la universidad, Andreu Oliva, quien adelantó que su institución académica presentará el caso en la Comisión Interamericana de Derechos Humanos.

Argelinos esperan resultados electorales

Argelia.- Los argelinos esperan los resultados oficiales de las elecciones legislativas en la que más de nueve millones de electores acudieron a votar el pasado jueves, para superar los resultados de hace cinco años.

Esa cantidad de votantes significó que el 42,90 por ciento de los más de 21 millones de personas inscritas depositó su boleta en las urnas, según el ministro del Interior, Dahu Uld Kablia.

Kablia explicó que la participación en el país fue del 44,35 por ciento, mientras en el exterior solo asistió a votar el 14 por ciento.

Todavía sin confirmarse, versiones periodísticas indican que la opositora alianza islámica La Argelia Verde, resultó la segunda fuerza detrás del Frente de Liberación Nacional.

Los resultados constituyen un espaldarazo a las reformas implementadas por el Gobierno, después que hasta el presidente, Abdelaziz Butefflika, exhortara a la ciudadanía a acudir a las urnas de forma masiva.

Fuente: PL

ECUADOR

Mama Lucha, golpe a la inseguridad

Por **Yurién Portelles**
Corresponsal/Quito

La desarticulación de la banda delincuenciales la Mama Lucha es considerada aquí como un golpe contundente a la inseguridad ciudadana, uno de los flagelos que más azota a la sociedad ecuatoriana.

En las últimas semanas se inició un proceso judicial contra 27 de los integrantes de esa agrupación, que toma como nombre el apelativo con el que fue conocida en vida Luz María Endara, una mujer con un gran historial de actos de usura e intimidación, fallecida en 2006.

Los procesados son 16 hombres y 11 mujeres, todos familiares o amigos de Mama Lucha, también llamada La Madrina, quien fundó la organización en los años 80.

Detenida por primera vez en 1964 por el delito de extorsión, llegó a convertirse en ícono de la delincuencia de Quito e integró el grupo de Los chicos malos, compuesto por hijos, sobrinos, nietos, yernos, nueras, entre otros, hasta llegar a unos 100, con el cual cometió varios delitos.

Según trascendió, entre los detenidos existen antecedentes por delitos contra la vida, extorsión, ocultamiento de artículos robados, tenencia ilegal de armas, suplantación de identidad y estafa.

Los 700 agentes desplegados en la operación Avalancha incautaron a esta banda vehículos de lujo, camionetas, motocicletas, dinero en efectivo, documentos fiduciarios, electrodomésticos, computadoras, obras de arte, joyas, municiones, celulares y cajas fuertes.

Hasta la fecha fueron arrestadas unas 54 personas con supuestos vínculos con la banda familiar Mama Lucha, incluyendo varios cabecillas, pero se informó que faltarían por capturar otros 62 integrantes.

Según las autoridades, sus miembros se dedicaban al robo de domicilios, vehículos y usura, los que también serían acusados de extorsión y asociación ilícita.

La banda desarticulada operaba en el norte de Quito y los valles de Cumbayá y Tumbaco, amedrentando a propietarios de inmuebles para quitarles sus bienes.

El Gobierno informó recientemente la desarticulación de un total de 725 agrupaciones delictivas y el arresto de más de 2 480 personas involucra-

das en estas, en los primeros tres meses del año.

Entre los golpes fuertes en este sentido está la captura de miembros de la banda Los Choneros, en la provincia de Manabí, al igual que de Los Ratones, en la provincia de Los Ríos.

Por otra parte, la detención de más de 50 personas en el operativo Avalancha desactivó a la banda de los Marías Luisas, que por dos décadas operó en el centro y sur de Quito.

El ministro del Interior, José Serrano, manifestó que es preciso romper largas décadas de impunidad en las

que, incluso, algunos gobiernos locales, si no auspiciaban, por lo menos servían de cómplices a los malhechores.

La apertura este año de un Centro Nacional del Sistema Integrado de Seguridad confirma la disposición de reforzar la lucha contra la inseguridad ciudadana.

El Gobierno lleva a cabo la campaña Los más buscados, iniciada en 2010 y consolidada como política de Estado, mediante la cual ha podido apresar a unos 70 individuos con causas pendientes con la justicia.



BODAS ARREGLADAS

Una dramática realidad afgana

Por **Yudith Díaz Gazán**

La vida de la niña afgana Yasmin sufrió un drástico giro al cumplir los ocho años, cuando la familia arregló su matrimonio con un hombre de 60.

A los 16 años, Yasmin fue la esposa legal de un hombre mucho mayor, con quien vivió en una apartada localidad de la oriental provincia de Nangarhar durante cuatro años de maltratos, violaciones sexuales e infelicidad.

La muchacha huyó con otro hombre cuando ella tenía 20 años, pero la pareja fue detenida y ella, embarazada, fue trasladada a una cárcel para mujeres, donde tuvo a su hijo.

Ya liberada, obtuvo alojamiento en un refugio de Kabul, pero aún le ronda el temor de que su familia y la del primer marido la localicen y la maten para resarcir el honor mancillado.

Ese es solo un ejemplo de la cotidianidad en las áreas rurales de Afganistán, donde los matrimonios arreglados entre hombres mayores y niñas se consideran un factor determinante dentro del ciclo de la pobreza.

Sacadas de la escuela y obligadas a tener hijos antes de que sus cuerpos estén preparados para ello, muchas menores terminan siendo analfabetas,



arrastrando problemas de salud y con hijos con trastornos.

La escasez es una de las razones por las cuales decenas de familias dan en matrimonio a sus hijas a edades tan tempranas; otro de los motivos es el miedo a que se las lleven de buenas a primeras y las obliguen a casarse.

Sin embargo, existen otras razones de índole cultural, sustentadas en la creencia de que una novia joven y virgen puede ser moldeada a gusto y convertida en una esposa obediente.

Cuando se llevó a cabo la Conferencia de Bonn, Alemania, sobre Afganistán, en diciembre de 2011, las

mujeres denunciaron ante la comunidad internacional el grado de discriminación al cual eran sometidas.

Selay Gaffar, de la Red de Mujeres Afganas, tuvo solo tres minutos para pedir apoyo en defensa de los derechos de las féminas.

En vísperas de esa Conferencia, el presidente de Afganistán, Hamid Karzai, perdonó a Gulnaz, una muchacha de 21 años atacada sexualmente y luego condenada por adulterio, que dio a luz en prisión a un hijo fruto de esa violación.

Pero la gracia presidencial no es lo habitual, y la mayoría de las 700 mujeres recluidas en las prisiones afganas fueron condenadas por adulterio o "zina" (relaciones sexuales entre personas no casadas) un castigo común por escapar de un matrimonio forzado o del abuso.

Durante los últimos años, las activistas lograron crear conciencia sobre los derechos de género y mejorar el acceso a la educación y la salud de las féminas, en especial en áreas urbanas.

Una encuesta de la firma Thompson, divulgada en 2011, ubicó a Afganistán como el país más peligroso del mundo para las mujeres, por la violencia, la pobreza y la falta de atención médica.

Chilenos desapruaban gestión de Gobierno

Por Tania Peña

Corresponsal/Santiago de Chile

La constante caída en la aprobación del gobierno de Sebastián Piñera, evidenciada en los resultados de la última encuesta, no tomó de sorpresa al mundo social en Chile.

El tradicional sondeo mensual de la firma empresarial Adimark situó la popularidad del mandatario, al concluir abril, en solo 26 por ciento y con idéntico puntaje la de su administración.

En tanto, el rechazo al mandatario trepó al 66 por ciento y hacia la gestión de su gabinete subió al 67 por ciento, dos puntos por encima del mes precedente.

No podía ser peor el comienzo del segundo tiempo de la coalición de derecha que gobierna en el país suramericano, anotó la publicación *Red Diario Digital*.

La Moneda, paradójicamente, reaccionó sin sobresaltos. "Estamos convencidos que hacemos las cosas bien", declaró el vocero presidencial, Andrés Chadwick.

"Lo que nosotros recibimos en el contacto con la gente en las calles, en las visitas a regiones, nos da una expectativa de que la adhesión y cariño que tiene la gente al Gobierno y al Presidente es muy superior", aseguró.

"Aún queda mucho partido por delante", concluyó en alusión a los dos años de mandato que todavía le quedan a la administración. "La adhesión ciudadana se puede recuperar", opinó.



Al respecto, la líder estudiantil Camila Vallejo señaló que el Ejecutivo debiera asumir el fracaso de su proyecto ideológico. "Es una vergüenza que el Gobierno no tenga capacidad de autocrítica", escribió en su cuenta en Twitter.

Explicó, asimismo, los resultados del sondeo como consecuencia de la deslegitimación de la institucionalidad chilena postdictadura y de quienes han mantenido a toda costa el neoliberalismo en el país.

La persistente baja en las encuestas demuestra que las políticas gubernamentales siguen afectando sobre todo a los sectores populares, a la mayoría de las familias, fundamentó por su parte el presidente del Partido Comunista, Guillermo Teillier.

El récord que tiene el Presidente, apuntó, es un récord negativo. Se acerca al 70 por ciento de desaprobación de su administración. Hasta el momento es la peor evaluación de mandatarios desde el término de la dictadura, subrayó.

El estudio de opinión incluyó también una pésima evaluación en torno a las carteras relacionadas con el empleo, la economía, la salud y la educación, agregó el también diputado, al señalar que Piñera "está a la cabeza de un gobierno sin rumbo, sin impronta, sin planificación, sin una agenda que atienda los temas más sensibles".

Sobre la mala evaluación del Congreso reflejada en el estudio argumentó que es resultado del consenso al que llegan algunos sectores de la oposición con el Gobierno, dando la espalda a demandas sociales, laborales, económicas y políticas de la ciudadanía. La consulta ubicó en 17 y 16 por ciento, respectivamente, el visto bueno a la labor del Senado y de la Cámara de Diputados.

Analistas locales llamaron la atención acerca de cómo la percepción popular es muy diferente a la bonanza mostrada en las estadísticas macroeconómicas del país.

Para el director del Instituto de Investigación en Ciencias Sociales de la Universidad Diego Portales, Claudio Fuentes, el Gobierno debiera mirar más a la microeconomía, de lo contrario seguirá siendo penalizado por la opinión pública.

Las frecuentes mediciones de sondeos públicos, desde la segunda mitad del 2011 en Chile hasta la más reciente relativa al pasado mes de abril, han situado la aprobación popular hacia la gestión de gobierno entre el 22 y el 35 por ciento apenas.

Integración regional frente a la corrupción

Por Wilfredo Alayón

Corresponsal/Montevideo

Representantes de los países del Mercado Común del Sur (Mercosur) especializados en el control de la corrupción, intercambiaron recientemente experiencias en la capital uruguaya, con fuerte coincidencia en la integración para enfrentar este mal.

Alberto Breccia, secretario de la presidencia uruguaya, comentó a *Orbe* que estos eventos son muy importantes para unificar acciones en el combate "al flagelo brutal de la corrupción que nos perjudica desde todo punto de vista".

Soy partidario, enfatizó, del trabajo en red y esto supone que las personas en algún momento se encuentren.

Hacer colectivas las experiencias y el intercambio de información es positivo para aprender de errores pasados o presentes.

Organizado por la Junta de Transparencia y Ética Pública de este país, la apertura del foro estuvo a

cargo del canciller Luis Almagro, quien consideró esenciales la cooperación internacional y la integración en el trabajo contra la corrupción.

Según el Ministro, la certeza jurídica y fortaleza institucional que brinda Uruguay solo pueden funcionar mejor en el contexto de la colaboración con otras naciones y en un marco de unificación.

Ponencias de especialistas de Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, Uruguay y Venezuela matizaron la jornada efectuada en la capitalina Torre Ejecutiva, sede del Gobierno.

La exposición venezolana estuvo a cargo de Adelina González, contralora general de la República, y versó sobre la participación ciudadana en el control fiscal.



Alberto Breccia, secretario de la presidencia uruguaya.

González aseguró que en su país la táctica para enfrentar las ilegalidades tiene, desde el año 2000 cuando entró en vigencia una nueva Constitución, una definición clara y es el ciudadano el mejor contralor para el Estado.

Venezuela, subrayó, tiene un marco jurídico muy novedoso al no prescribir los deli-

tos contra el patrimonio ni contra los derechos humanos "porque nuestra Carta Magna así lo dice".

"Los delitos de corrupción no caducan. Los de anteriores gobiernos y de la otra historia de nuestro país extinguieron, pero los que se cometan en este nuevo marco jurídico revolucionario no pueden prescribir", subrayó.



AMÉRICA LATINA

Continente asiático en la mira

Por Mario Esquivel

El continente asiático se perfila como una de las prioridades para las economías de América Latina, apoyado por un multimillonario intercambio de bienes y servicios que se complementa con acuerdos de libre comercio.

Frente al peligro que representa la crisis de la deuda soberana en la Eurozona, países como China, Japón, Corea y India concentran la mayor parte de su actividad comercial con Latinoamérica, además de ganar espacio como emisores de inversiones.

Según datos difundidos por Infolatan, el comercio entre ambas partes se ha multiplicado por siete en los últimos 10 años hasta llegar a los 268 000 millones de dólares en el 2010.

Asimismo, a partir del 2004 y hasta la fecha, superan la decena los tratados de libre comercio concertados por países asiáticos con naciones latinoamericanas.

Como elemento característico, Asia mantiene ventajas competitivas en el sector de las manufacturas, mientras que un elevado componente de las exportaciones de América Latina corresponde a las materias primas.

Para el Banco Interamericano de Desarrollo, la región podría añadir valor agregado a sus exportaciones, con base en acápites como la biotecnología y las energías limpias.

La economía latinoamericana también tiene sus atractivos para el continente asiático, pues con un crecimiento previsto del 3,7 por ciento en el Producto Interno Bruto para el 2012, se perfila como un



escenario favorable para la Inversión Extranjera Directa (IED).

Los datos más recientes de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) confirman las apreciaciones, toda vez que en el 2011 la cifra llegó al nivel récord de 153 448 millones de dólares.

La Unión Europea de conjunto fue el mayor emisor de capitales bajo la forma de IED hacia Latinoamérica, con un promedio anual en torno a los 30 000 millones de dólares, para liderar así una relación que incluye también a Estados Unidos y Japón.

Por el momento, China está a la zaga con el nueve por ciento de las inversiones y un aporte que fue de 15 000 millones de dólares en el 2010, cantidad que representa apenas el 15 por ciento de los recursos que el gigante asiático coloca en el exterior.

Sin embargo, los expertos advirtieron de los posibles efectos de la crisis de la deuda soberana en la Eurozona sobre el flujo de inversiones desde el viejo continente.

Para la Cepal, el impacto llegaría en aspectos como las exportaciones, políticas de precios, IED, remesas y turismo, entre otros.

Frente a ello, los analistas reconocieron la capacidad del continente asiático para enfrentar el peligro de la actual crisis en la Eurozona, lo cual también constituye un elemento a favor de las economías latinoamericanas.

De esa forma, surgen alternativas para contrarrestar los problemas europeos y el débil ritmo de crecimiento económico en Estados Unidos, la mayor potencia del planeta.

Alternativa segura para el desarrollo

Por Roberto Salomón



Las cooperativas tienen hoy creciente participación como organización productiva y de servicios, convertidas en importante fuente de puestos de empleo y resistentes a los efectos de la actual crisis económica global.

No es fortuito por ello que las Naciones Unidas declarara el 2012 Año Internacional de las Cooperativas, y que su secretario general, Ban Ki-moon, señalara que mediante estas formas de asociación productiva es posible perseguir la viabilidad económica y la responsabilidad social.

En efecto, ellas impulsan la economía, responden a las transformaciones sociales, demuestran ser resistentes a la crisis económica mundial y constituyen empresas serias, con éxito en la creación de fuerza de trabajo en todos los sectores.

Particularmente en el área agrícola, son cruciales en la lucha contra el hambre, según subrayó recientemente el director general de la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la

Agricultura (FAO), el brasileño José Graziano da Silva.

El cooperativismo es hoy el movimiento socioeconómico más grande en el orbe. Expertos coinciden en que en él participan más personas que el número de todos los empleados de las transnacionales a nivel global.

Según autoridades de la Red Latinoamericana de Cooperativismo, la mitad de la población del planeta se vincula a diversas formas asociativas y, entre ellas, más de 1 000 millones de seres están en cooperativas.

Abarcan todo tipo de actividad económica, como la producción agropecuaria, la comercialización, el ahorro, el crédito, la vivienda, el transporte y otros sectores.

Actualmente, esta forma de asociación para el trabajo se expande, no solo en los países del Sur, sino también en los industrializados.

Si bien las cooperativas tienen larga data y sus primeras manifestaciones se remontan hasta la comunidad primitiva, sus antecedentes más inmediatos se ubican durante la Revolución Industrial en Inglaterra.

Las mayorías desposeídas se enfrentaron mediante dos formas asociativas a esa situación: el sindicalismo y el cooperativismo. El primero, en el contexto de los cánones del salario, y el segundo, a través de la autorganización socioempresarial en formas cooperativas.

Franco Benussi, profesor de Derecho de la Universidad de Piacenza, considera que esta forma productiva colectiva cobra fuerza en Europa, donde la empresa individual tiene una esfera de acción cada vez más limitada.

En China, principal economía asiática, las cooperativas están en auge, y las autoridades hacen apenas unos años decretaron una ley para su extensión, agregó.

Latinoamérica es también un buen escenario para el cooperativismo, pues en el continente existe amplia experiencia en esa forma de trabajo, nacida de la actividad gremial y territorial.

Actualidad Económica

Disminuyen beneficios de Toyota en 2011

Tokio.- La compañía japonesa Toyota, principal fabricante de vehículos en el país, experimentó en el año fiscal 2011 una caída del 30,5 por ciento en sus beneficios netos respecto al ejercicio precedente.

Directivos de la firma indicaron que en el lapso comprendido entre abril de 2011 a mayo último, el mencionado indicador alcanzó los 3 536 millones de dólares.

La empresa atribuyó ese comportamiento a las afectaciones provocadas por el sismo y tsunami del pasado año, unido a las inundaciones en Tailandia, donde se localizan varias plantas de producción.

Asimismo, se sumó la fortaleza del yen en los mercados cambiarios frente al dólar y otras monedas.

La facturación del fabricante llegó a 231 900 millones de dólares, para una contracción interanual del 2,2 por ciento, en tanto los beneficios operativos disminuyeron en un 24,1 por ciento.

Para el año fiscal 2012 la compañía espera ganancias netas por 9 500 millones de dólares, apoyada en un crecimiento del 18,3 por ciento en la comercialización de automóviles.

Inicia China operaciones petroleras en aguas profundas

Beijing.- China anunció el inicio de las operaciones de su primera plataforma de perforación en aguas profundas, lo que calificó de paso sustancial de la industria petrolera nacional.

La estructura semisumergible de sexta generación Cnooc 981 comenzó sus labores en un área a 320 kilómetros al sureste de Hong Kong, a una profundidad de 1 500 metros, en el mar de China meridional, informó la Corporación Nacional de Petróleo Submarino.

La entidad precisó que se trata de la primera perforación independiente en aguas profundas por una empresa china.

Según se informó entonces, alrededor del 70 por ciento de las reservas de petróleo y gas en ese mar se encuentran en un millón 540 000 kilómetros cuadrados de aguas con más de 300 metros de profundidad.

Números rojos en balanza comercial de Australia

Canberra.- La balanza comercial de Australia cerró marzo con un déficit de 1 600 millones de dólares, el mayor saldo para ese indicador en los últimos 30 meses.

Según el Buró Nacional de Estadísticas, el resultado superó en unos 300 millones de dólares las previsiones de los analistas.

En el lapso de referencia, las ventas externas mostraron un moderado repunte del dos por ciento, apoyadas por un avance del ocho por ciento en las exportaciones de bienes rurales.

Mientras, las importaciones se incrementaron en el cinco por ciento con un aumento de hasta el 20 por ciento en las compras de bienes de consumo.

Los embarques al extranjero se vieron afectados por la debilidad de la demanda internacional, unido a interrupciones en la industria del carbón que provocaron una caída en los suministros.

Las adquisiciones en el mercado foráneo recibieron además el apoyo de los desembolsos de capital para la compra de equipamiento destinado al sector minero.

Fuente: PL

JOHANNA QUAAS

Por Coto Wong

86 años no son nada



Durante muchos días fue protagonista de los comentarios más favorables y su nombre encabezó los cintillos de las páginas deportivas de los principales periódicos de Alemania y de Europa.

Johanna Quaas, una anciana de 86 años de edad, puso de pie al público asistente a la Copa Mundial de Gimnasia, disputada en la ciudad germana de Cottbus, tras ejecutar la rutina de las barras paralelas con destre-

za, agilidad y movimientos casi perfectos.

El video de su actuación le dio la vuelta al mundo y provocó congestión en diferentes servidores de Internet gracias a los toques de miles de navegantes.

No es para menos. A una edad en que se piensa más en el reposo, rodeada de hijos y nietos, escribiendo las memorias de su vida y casi a las puertas de un viaje sin regreso, esta mujer asombró al planeta con sus piruetas, volteretas y equilibrios en

una sintonía de movimientos de una joven de 20 años.

Residente en la localidad de Saxony, la abuela gimnasta (como se le conoce a partir de entonces) fue invitada a la liza del orbe y con su desempeño echó por tierra el criterio de la Asociación Atlética Alemana, que clasifica a los gimnastas como ancianos una vez que pasan los 35 años.

Fuerte y atlética, Quaas exhibe en sus vitrinas 11 medallas en los campeonatos nacionales alemanes, y es en la actualidad uno de los ejemplos más fehacientes de lo que se puede lograr cuando dedicamos tiempo al deporte.

Nada es imposible en esta vida, parece decir la mujer que a sus años dejó por sentado que aún se encuentra lista para robarle más años al paso del tiempo y demostró que cuando se quiere se puede.



HARARE

Por Julio Hernández

La capital de Zimbabwe fue fundada por el conquistador inglés Cecil Rhodes en 1890, en una colina de granito, a 1 483 metros sobre el nivel del mar, bajo el nombre de Fort Salisbury.

En un principio el lugar estaba destinado a fines militares, pero pronto el apelativo de Salisbury lo adoptó la urbanización que fue creciendo al pie de la elevación hasta que, en 1935, adquirió la categoría de ciudad.

En la colina original, conocida como Kopje, existe un mirador en un parque desde el que se domina, en un amplio panorama, lo que son hoy los altos edificios de acero y cristal del centro de Harare.

Con el nombre de Salisbury, la ciudad fue desde 1953 hasta 1963 la capital de la antigua Federación de Rhodesia y Nyasalandia, que cubría el territorio de lo que son actualmente Zimbabwe, Zambia y Malawi.

En la década del 60 la urbe pasó a ser la capital de la colonia inglesa de Rhodesia y, tanto por el clima privilegiado del país como por sus recursos naturales, se la consideraba como la joya de la corona.

Tras la independencia, en 1980, retuvo su nombre durante dos años más, hasta que en 1982 fue bautizada como Harare, antiguo apelativo de un barrio popular, que en lengua shona quiere decir "el que no duerme".

La avenida principal, Samora Machel (el finado presidente de Mozambique) flanqueada a ambos lados por altos inmuebles modernos, así como las arterias colindantes, parecen actuar como un imán para decenas de miles de personas enfrascadas en gestiones diversas.



Junto a la colina de Kopje

El escudo de armas de Harare exhibe a dos antílopes y dos lanzas protegiendo al famoso Pájaro de Zimbabwe, el símbolo del país, hallado en esculturas de piedra en el sitio arqueológico del mismo nombre, hoy Monumento Nacional.

En realidad esta ave estilizada se encuentra por todas partes: desde los billetes bancarios hasta los lugares más inimaginables, al igual que la silueta de las ruinas del Gran Zimbabwe, cuyas piedras se levantan cerca de la sureña ciudad de Masvingo desde hace un milenio.

La alta estructura cónica principal del monumento histórico fue reproducida arquitectónicamente en la silueta de la torre de control del aeropuerto internacional de Harare, que impresiona a los viajeros.

La ciudad concentra hoy alrededor de 1,6 millones de habitantes, pero si se suman las almas de los alejados suburbios, como Chitungwiza, la aglomeración sobrepasa los tres millones de personas, de un total de 12 millones con que cuenta el país.

El centro de Harare también recuerda en los nombres de sus plazas y calles el vínculo de esa nación con el resto de África, y en particular con quienes estuvieron vinculados a su lucha por la independencia.

Es así que el corazón capitalino está ocupado por la gran plaza de la Unidad Africana, adornada por bellas fuentes, que tiene en sus cercanías las calles Sam Nujoma (el líder independentista de Namibia), Nelson Mandela, Julius Nyerere (expresidente de Tanzania) y Kenneth Kaunda (expresidente de Zambia), entre otros.

Aunque el inglés es idioma oficial, junto al shona y el ndebele, en las arterias de la capital, incluso en pleno corazón del distrito central de negocios, lo que se escucha sobre todo es el acompasado sonido del shona, el idioma autóctono mayoritario.

Harare es el nudo de confluencia de las numerosas carreteras que atraviesan Zimbabwe, así como de los ferrocarriles y las conexiones aéreas, y es sede de una importante universidad.

La ciudad dispone de numerosos hoteles y restaurantes, y de modernos centros comerciales, además de un gran estadio de deportes para 60 000 espectadores.

En Epworth, sector situado en el extremo sur, se encuentra el Parque natural de las rocas en equilibrio (Balancing Rocks), una formación geológica, que gracias a la erosión de piedras más blandas, dejó hace millones de años grandes estructuras graníticas, de muchas toneladas de peso, agrupadas unas sobre otras en formas caprichosas que parecen desafiar la ley de la gravedad.

Estas estructuras constituyen el otro símbolo nacional, junto al Pájaro de Zimbabwe, y también se encuentran en el parque de Matobo Hills, cerca de Bulawayo, la segunda urbe del país.

INDIA

Por Alberto Salazar
Corresponsal/Nueva Delhi

Una ardiente combinación de cielos despejados, sol al rojo vivo, escasa humedad y casi cero viento, tienen boqueando a los casi 17 millones de pobladores de la capital india.

Peor todavía, en los barrios periféricos la gente mantiene la costumbre de quemar basura o cuanto material u objeto le sobra, lo que en algunas zonas no solo eleva las temperaturas, sino también toma humoso e irrespirable el aire.

Un día de la semana pasada, por ejemplo, el Departamento Meteorológico reportó unos aceptables 21,4 grados centígrados —tres décimas por debajo del promedio histórico—, pero al mediodía el mercurio alcanzó la marca de 40.

“Tenemos un día abrasador por delante”, alertaron los noticieros radiales y televisivos, con los habituales consejos de tomar mucha agua e ingerir cuantas frutas y alimentos frescos se pudiera.

La sequedad del aire está haciendo su aporte, pues la humedad ambiental cayó bruscamente de un máximo de 61 a 15 por ciento.

Mayo acaba de comenzar, de modo que las cosas pueden empeorar: la temperatura promedio para el

mes roza los 42 grados, aunque a veces se extrema y alcanza los 45,8 grados, como el 18 de mayo de 2010.

Por lo regular, al calor abrasador de estos días se suma alguna que otra interrupción del suministro de electricidad, que si bien son frecuentes en cualquier época del año, en esta lo son más, debido al forzado uso de aparatos de aire acondicionado, ventiladores y humificadores en hogares y oficinas.

Los cortes de energía también provocan un caos en las siempre congestionadas avenidas indias debido al fallo de los semáforos. Los autos sin aire acondicionado son cámaras de tortura cuya crueldad solo es comparable a la de la sombra

reverberante de los “fly-overs” (puentes) hogar obligado de cientos de miles de personas carentes de vivienda.

A partir de esta época del año, el calor y la casi nula humedad comienzan a reseca la piel y a agrietar los labios. La única esperanza es que lleguen los días benditos del monzón... aunque las lluvias traigan aparejados otros problemas.

Si esto es mayo, no quiero ver junio, dijo a Orbe un ven-



dedor de frutas del sureño barrio de Vasant Kunj, mientras miraba con lástima las pieles deshidratadas de sus mangos y papayas.

En Broma

Una mujer va de viaje a Brasil y, al despedirse de su marido le pregunta qué quiere que le traiga de regreso. Él, riéndose, respondió: ¡Una brasileña!

Cuando la esposa regresó de su viaje, el marido le preguntó por su regalo, la brasileña.

— Ah, ¿eso? Bueno, hice lo que pude y ahora tenemos que esperar unos meses para saber si es brasileña o brasileño.

000

Una automovilista, tras estacionar el carro, le pregunta a su marido:

— Mi vida, ¿me he quedado muy separada de la acera?

Y el marido le contesta: ¿De cuál de las dos?

000

Ayer fallecieron cuatro idiotas: Dos por asesinato y otros dos en la reconstrucción de los hechos.

000

En el año 2050, un hombre va a comprar un pasaje para irse de vacaciones a la Luna.

— Lo siento, señor, —le dice el agente de viajes— pero están suspendidos los vuelos.

— ¿Por qué?

— Es que la Luna está llena.

000

Una mujer en un avión, al empezar una tormenta se asusta y le pregunta al capitán: ¿Si le cae un rayo al motor número 4, qué pasa?

El capitán respondió: Bueno, con tres motores estamos capacitados para volar perfectamente bien.

— ¿Y, si le cae un rayo al motor número 3?

— Con dos motores más o menos llegaríamos bastante lejos.

La mujer insiste: ¿Si le cae otro rayo al motor número 2?

— A toda máquina, con un motor podríamos llegar al aeropuerto más cercano.

Vuelve la señora: ¿Y si le cae un rayo a ese único motor?

— Sacamos uno de repuesto y lo ponemos a funcionar hasta que lleguemos a la ciudad más cercana.

— ¿Y, si le cae otro rayo a ese motor?

— Entonces, sacamos el segundo motor de repuesto y lo ponemos, a ver dónde aterrizamos.

Entonces, la mujer, pregunta: ¿Capitán, de dónde saca usted tantos motores de repuesto?

— ¡Del mismo lugar de donde está sacando usted tantos rayos!

VIETNAM

¿Elefantes o agricultores?

Por Hugo Rius
Corresponsal/Hanoi

El conflicto emerge también a la superficie en Vietnam, al igual que como en otro tiempo lo presencié en Zimbabwe: o los elefantes, para disfrutarlos en su natural espectacularidad, o los agricultores, cuyas economías dependen de la salud de sus sembradíos.

Hasta la fecha no parece que naturalistas, veterinarios, agrónomos, economistas, y quién sabe cuántos especialistas más involucrados hayan dado con alguna piedra filosofal del equilibrio y la conciliación, y cada uno de ellos debe disponer, claro está, de sus propios argumentos que defiendan a cal y canto.

Lidiar con elefantes en hábitat que tienden a expandirse territorialmente, sin responder a límites ni fronteras, a medida que se reproducen, constituye todo un problema tan enorme como la dimensión de un paquidermo cualquiera.

Y, aquí no valen pactos de convivencia, si de animales y seres racionales se trata, con sus obvias diferencias de intereses.

Ellos son unos consumidores insaciables de los frutos de los árboles y para desplazarse en busca de esa alimentación infaltable destrozan indetenibles, con sus pesadas extremidades y larga trompa rastreadora, lo que a los hombres ha costado sudor y fatiga cultivar.

Con mucho dolor se lamentaba un campesino vietnamita de la comuna de Phu Ly, en Dang Van Nhon, que solo en un día los elefantes de reservas vecinas le visitaron 50 veces y dejaron su campo en ruina total.

Otro lugareño quejoso señalaba que árboles de mango, de apenas cinco y seis años entre los bocados preferidos de los orejudos, fueron derribados por aplastantes manadas incursionistas.

Lo mismo ha estado ocurriendo con plantaciones de caña, que dejaron de crecer y hasta en las de casabe

que no figuran precisamente en la dieta de los golosos visitantes.

En principio, las autoridades han proporcionado ayuda monetaria a los labradores para compensar los daños, pero sus cuantías resultaron modestas, en presencia de perjuicios que han llegado en algunos casos a 200 millones de dong vietnamitas, algo así como 10 millones de dólares.

Ante la evidente impotencia que provoca esa suerte de depredación a la inversa, algunas personas afectadas han recurrido —sin ningún resultado por supuesto— a conjuros y hechizos de toda índole, y otros han regado productos químicos para ahuyentarlos.

Pero, por lo visto, desconocían que se las están viendo con animales de una inteligencia y memoria siempre sorprendentes, capaces de eludir lo que los amenace o no les convenga.

A los turistas procedentes de Europa y otros países del Norte desarrollado



les atrae y fascina visitar en el Sur en desventaja los sitios naturales de los trompudos, hacerse fotografiar a sus pies y, aquellos de especial categoría, potentados y realezas nobiliarias, entregarse a emociones de cacerías en safaris.

Luego, se marchan a mostrar trofeos en casa y atrás dejan el problemático dilema ecológico-agrícola.

Pero, de esas mismas capas de excursionistas satisfechos emanan por lo general los gritos en el cielo, cuando un país pobre que vive en buena parte de los frutos de la tierra, decide poner algún límite a exterminadores sobre poblaciones de paquidermos.

Recuerdo que así ocurrió en Zimbabwe en los años 90, con regulaciones que solo se intentaron aplicar. El conflicto persiste en diversos sitios de África y Asia, sin que se proyecte una solución viable para la naturaleza y el hombre. Vietnam tampoco escapa.

Insólito

Contrabando de cobras y tortugas en Malasia

Kuala Lumpur.- La aduana de Malasia incautó 555 cobras y 171 tortugas, escondidas de contrabando dentro de un cargamento de frutas con destino a Hong Kong, confirmaron las autoridades.

El director del Departamento de la Naturaleza y Parques Nacionales del estado de Penang, Jamalun Nasir Ibrahim, explicó que los responsables podrían pertenecer a una red de contrabandistas dedicados al tráfico ilícito de especies exóticas.

Puntualizó que el cargamento de tortugas (*Heosemys grandis*) y cobras (*Naja kaouthia*) sería vendido a dueños de restaurantes en Hong Kong.

Los documentos oficiales y las frutas provenían de una plantación de Kedah, estado del noroeste de Malasia fronterizo con Tailandia.

Universitario más longevo del mundo

Canberra.- Un australiano de 97 años de edad obtuvo su cuarto título de educación terciaria y superó su propio récord, obtenido en 2006, como el graduado universitario más longevo del mundo.

Allan Stewart alcanzó un título de máster en Ciencias Clínicas y Medicina Complementaria de la Southern Cross University y, de esa manera, mantendrá el récord establecido hace seis años cuando completó la carrera de Derecho, especificó el diario *The Australian*.

Nacido en 1915, Stewart ha dedicado buena parte de su vida a estudiar en la universidad y su primer título lo consiguió a finales de los años 30. Según el reporte, el anciano trabajó durante muchos años como dentista cuando decidió regresar a las aulas para estudiar la carrera de Derecho, concluida en cuatro años y medio a la edad de 91.

Emitirá China pasaportes dotados con chips

Beijing.- Los pasaportes en China estarán dotados de un chip que contendrá una ficha electrónica con datos de información personal del portador, anunció el Ministerio de Seguridad Pública.

El documento tendrá una apariencia similar al tradicional y el nuevo dispositivo registrará el nombre, la fecha de nacimiento, una fotografía y las huellas dactilares del usuario, precisó esa cartera.

La introducción de este control adicional permitirá hacer virtualmente imposible su falsificación, indicó la fuente, al agregar que a la pieza se le aplicaron también nuevas y más efectivas técnicas, como el uso de una tinta de imprenta especial, señales de láser, una película holográfica y firmas digitales.

China emite 10 millones de pasaportes anualmente, con un crecimiento promedio del 20 por ciento.

Fuente: PL

MÉXICO

El regreso de la llamada “mujer mono”

Por Jacinto Granda
Corresponsal/DF

Los restos momificados de una indígena mexicana, quien fuera llamada la “mujer mono” por sus deformaciones congénitas y exhibida en Estados Unidos, Canadá y Europa como un monstruo por personas inescrupulosas, serán retornados a su país natal.

La universidad noruega de Oslo, donde se encuentra actualmente su cuerpo, aprobó la devolución de este, luego que el gobernador de Sinaloa, Mario López, lo solicitó en marzo pasado para enterrarla en el lugar donde ella nació.

Julia Pastrana (1834-1860) fue a vivir a los 20 años de edad a Estados



Unidos, donde se exhibió en ferias y circos, promovida por su propio esposo, el empresario estadounidense Theodore Lent.

Ella debía sus deformidades a una hipertricosis generalizada congénita, también conocida como síndrome del hombre lobo, combinada con hiperplasia gingival.

Las personas que padecen de hipertricosis, una muy rara enfermedad, están cubiertas completamente por cabellos, a excepción de las palmas de las manos y de los pies.

Julia Pastrana, además de su cabellera, tenía una mandíbula simiesca, pero se sabe que era dulce, educada, y que cantaba, bailaba y tocaba la guitarra y la armónica con talento.

Posteriormente, marchó a Europa, donde se presentó en diversas naciones, hasta que a los 26 años, de gira en Moscú, el 20 de marzo de

1860 dio a luz un niño, quien heredó su enfermedad y murió a las 35 horas de nacido. Ella falleció cinco días después del parto.

El diario mexicano *Reforma* publicó ahora una entrevista con Laura Anderson Barbata, quien ha investigado la historia de esta mujer.

Explicó que el cuerpo embalsamado de la indígena fue también mostrado en ferias por su viudo y posteriormente corrió de un propietario a otro con el mismo fin. En 1973 se exhibió por última vez en Suecia.

Finalmente, fue adquirido por el noruego Bjorn Lund y llevado a ese país, hasta que pasó a formar parte del Departamento de Anatomía del Instituto de Ciencias Médicas Básicas de la Universidad de Oslo.

TANIA LIBERTAD

Medio siglo de canto a la cultura latinoamericana

Por Manuel Robles Sosa
Corresponsal/Lima

Con canciones peruanas y latinoamericanas y sabor a nostalgia y a rencuentro, la peruana Tania Libertad celebró con sus paisanos, en un concierto de gala, sus 50 años como magnífica cantante.

México, su país de adopción y donde reside, estuvo presen-

te en el reconstruido Teatro Municipal de Lima, con el acompañamiento del guitarrista de ese país Marco Morel, el favorito de la cantautora Chabuca Granda en escenarios mexicanos.

La mayor cantante peruana surgió de la oscuridad en el escenario y, a capela, inter-

pretó *Canciones y momentos*, del brasileño Milton Nascimento, para luego seguir con Morel y sus músicos y el respaldo de la Orquesta Sinfónica Nacional.

Se declaró feliz por volver a presentarse en el Teatro Municipal, en el que cantó en su juventud y que fuera destruido por un incendio en 1998, y abandonado hasta hace poco, cuando fue restaurado.

Gracias a la vida, clásico latinoamericano de la chilena Violeta Parra, y *Regálame una noche*, del mexicano Roberto Cantoral, formaron parte de un repertorio de canciones latinoamericanas.

Entre las peruanas, destacaron *Tu voz*, emblemático de Tania, del poeta peruano Juan Gonzalo Rose, y temas de Chabuca Granda, así como aires afroperuanos.

Poco antes había hecho un sutil y profundo reproche a la indiferencia mediática y comercial que la hicieron partir a México hace más de 30 años.

Al ser preguntada por su vigencia persistente, dijo: "siempre estoy de moda porque nunca estuve de moda".



La cantante Tania Libertad con el canciller Rafael Roncagliolo.

En medio de los festejos por sus 50 años de trayectoria, la intérprete fue condecorada esta semana por el Gobierno en honor a su destacada actividad artística nacional y latinoamericana.

El canciller de Perú, Rafael Roncagliolo, le impuso en el palacio presidencial la Orden al Mérito por Servicios Distinguidos en el grado de Gran Oficial.

"Provengo de la cultura del esfuerzo y mi carrera ha sido llevada con coherencia, con honestidad, con pasión y compromiso en los valores en los que creo", dijo tras recibir la condecoración.

Añadió que su prioridad ha sido siempre difundir lo que llamó "la cultura maravillosa de Perú".

Roncagliolo destacó la invaluable contribución musical de Tania Libertad, quien comenzó a cantar en la radio a los siete años de edad.

Ella es, añadió, una de las mejores y más reconocidas exponentes de la música peruana y latinoamericana.

El Canciller elogió además "sus cualidades personales, en especial su sensibilidad hacia los grupos sociales menos favorecidos para quienes ha producido e interpretado exclusivamente temas musicales ampliamente reconocidos en todo el orbe."

"Tania Libertad, la voz de Latinoamérica, se ha constituido en la bisagra cultural más importante entre México y Perú, y también como un referente de la identidad latinoamericana", subrayó Roncagliolo.



Las artes visuales se apoderan de La Habana

La XI Bienal de La Habana echó a andar aquí con 20 proyectos simultáneos que abarcan desde las tradicionales exposiciones hasta las instalaciones, muestras escénicas y propuestas más audaces protagonizadas por unos 180 artistas de 43 países.

Aunque desde hace varios días se respira en esta ciudad un ambiente visual diferente, en la primera jornada oficial abrieron dos de las 10 muestras colectivas, una de ellas muy acorde con la contemporaneidad cubana, *La caza del éxito*, que utiliza a la vivienda como símbolo, con diferentes conceptos estéticos.

Grandes expectativas generó *Open score*, que aúna a 18 artistas con 15 obras en las que se funden tecnología y arte.

La conga irreversible del dúo cubano Los carpinteros atraparà a los espectadores en el populoso Paseo del

Prado. En esta muestra los bailarines arrollarán en una comparsa, pero al revés, al igual que los acordes de la música.

En el patio del Castillo de la Fuerza izará sus velas el *Barco de la tolerancia*, proyecto de los rusos Kabakov con 150 mensajes de paz, pintados por niños y jóvenes cubanos.

Otro de los atractivos será la competencia de pregones *Fefa*, de la cubana María Magdalena Campos y el saxofonista estadounidense Neil Leonard, así como la muestra fotográfica de su colega Andrés Serrano.

También, otros espacios expositivos en el Gran Teatro de La Habana, con una gran muestra de los artistas invitados, entre ellos, el brasileño

Carlos Carvalhosa, el palestino Asad Rafat, el marroquí Batoul Shimi y el cubano Alexis Leyva (Kcho).

Asimismo, quedó inaugurado el programa destinado a las muestras colaterales en la Fortaleza de San Carlos de la Cabaña, en la que intervienen 100 creadores de la Isla, desde los más emergentes hasta los ya consolidados. (PL)



ISABELLE HUPPERT

Mujeres sin ceremonias

Por Fausto Triana

De *La ceremonia* hasta *Un asunto de mujeres* estaría el hilo conductor de una carrera brillante en el séptimo arte, aunque omitir *La pianista* sería como perturbar el donaire de excelencias de Isabelle Huppert.

Un detalle. Fuera de las cámaras y, sobre todo, lejos de la parafernalia de los "jet sets" de París y Cannes, esta dama que honra con su histrionismo comedido al cine, se muestra solícita y amistosa con los periodistas.

Estaré de regreso en Cannes a finales de mayo y lo haré con Michael Haneke, con *Amour*, y no es una broma, dijo en exclusiva con **Orbe** la afamada actriz, musa favorita del desaparecido Claude Chabrol, "el único que me complació en el capricho de cantar en el cine".

Preguntada sobre proyectos inmediatos, la también favorita de Godard, Marco Ferreri y Andrzej Wajda, entre otros, se refirió en especial al austriaco Michael Haneke, ganador por cierto de la Palma de Oro de Cannes en 2010 cuando Huppert presidió el jurado.

Haneke (*Una cinta blanca*) fue precisamente el también realizador de *La pianista*, una desgarradora historia en la cual la diva francesa derrocha



Foto: Miguel Guzmán

brillantez. El idilio se renueva ahora y el dueto austro-galo aterriza con *Amour*.

No cualquier *Amour*, se diría, cuando algunas pistas prometen sacudir fibras sensibles. Huppert al lado de Emmanuel Riva y, sobre todo, de Jean-Louis Trintignant en el regreso al celuloide tras un largo retiro físico y espiritual.

"También he filmado *Tip Top*, de Serge Bozon, junto a Sandrine Kiberlain (una come-

dia policíaca) y tuve una experiencia sobrecogedora en el rodaje en Corea del Sur de *In Another Country*, de Hong Sang-soo".

Para mí, actuar en el cine es como emprender un viaje, introspectivo muchas veces, que se confunde entre la ficción y la realidad y, si bien pareciera en un momento dado una tendencia hacia ciertos personajes complejos, igual me agrada lo simple, admitió.

Rostro impasible y frío en ocasiones, o de una sensualidad contenida, sus respuestas se antojan acompasadas con su elevado bagaje cultural, sin altisonancias en los pinceles que le dibujaron en la Sorbona de París (es licenciada en Filosofía y Letras). *Tres veces Anne* (interpreta a tres mujeres diferentes) es la línea que sigue a *In Another Country*, con un director tan original como relajado. "Adentrarme en la subjetividad de los personajes es quizá el don que me impide lanzarme a la dirección", apuntó.

A los 59 años de edad recién cumplidos y una carrera fulgurante, Isabelle Huppert, sin embargo, conserva los tintes apacibles de las divas discretas, quién sabe si por deseo propio o cuestiones de carisma.

De la cinematografía francesa se mencionan tal vez más a las ineludibles Jeanne Moreau, Simone Signoret, Brigitte Bardot, Catherine Deneuve o el más reciente descubrimiento, la más reciente "oscarizada" Marion Cotillard.

"No tengo en mis planes dirigir. Para mí, convertirme en realizadora se antoja de momento como una posibilidad de anular todo lo creativo que significa la actuación; un desvío en el camino, aunque un diminuto espacio de la ventana siga abierto", confesó.

Tinta Fresca

Bruce Springsteen: política estadounidense es un fracaso

Berlín.- El cantante estadounidense de rock Bruce Springsteen instó a sus compatriotas a "hacer algo contra las operaciones de guerra sin sentido, la crisis económica y la injusticia social".

La política estadounidense es un fracaso. Estoy muy furioso, dijo a la revista alemana *Fr Sie*.

De gira por la nación europea para presentar su más reciente disco *Wrecking Ball*, subrayó que no comprende cómo las cosas funcionan tan mal en su país: tengo 62 años y soy un padre de familia. Las personas en Estados Unidos deben "subirse las mangas" y hacer algo.

Con unos 20 discos en su trayectoria, el autor de *Born In USA* reflexiona con frecuencia en sus canciones sobre los problemas globales. En su más reciente producción, recurrió además al tema de la situación financiera mundial.

Restauración en Bolivia obras artísticas patrimoniales

La Paz.- Varias obras artísticas contemporáneas de contenido social, de destacados muralistas bolivianos como Lorgio Vaca, Wálter Solón y Miguel Alandía, serán registradas por especialistas del Ministerio de Culturas para su restauración.

El responsable de la Unidad de Restauración de esa cartera, Carlos Rúa, precisó que se dio inicio a un proyecto de registro y diagnóstico de pinturas murales con esa temática para futuras restauraciones.

Destacó que el equipo técnico tiene por objetivo coadyuvar con los artistas bolivianos a salvaguardar sus obras, de valor patrimonial para la nación andina.

Muchas de las pinturas-murales elaboradas por los más exitosos creadores del país muestran un significativo deterioro debido al desconocimiento de su conservación.

El registro y diagnóstico de los murales con temas sociales será realizado en las ciudades capitales de Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Oruro, Sucre y Potosí.

Werner Herzog recibe Cruz del Mérito alemana

Munich.- El cineasta alemán Werner Herzog recibió aquí la Cruz de la Orden del Mérito, única distinción que entrega el gobierno germano en reconocimiento al aporte brindado por destacadas figuras nacionales y extranjeras.

Director de filmes clásicos como *Nosferatu* y *Fitzcarraldo*, Herzog es uno de los representantes más significativos del nuevo cine alemán y está entre las 100 personalidades más influyentes del mundo en este ámbito, según el dictamen de la Presidencia de esa nación europea.

Este alto galardón se concede a ciudadanos alemanes y extranjeros por sus méritos políticos, económicos, sociales e intelectuales, así como por sus logros en el servicio a Alemania en el ámbito social, caritativo y humanitario.

Alejado en sus primeros años de vida y juventud del ajetreo de la ciudad y los beneficios de la tecnología, el también actor, documentalista, guionista y productor tuvo su primer contacto con el séptimo arte a los 11 años.

Fuente: PL

Festival de Tribeca en versión italiana



El actor norteamericano Robert de Niro seguirá los pasos de su colega Robert Redford y extenderá a Europa el Festival Internacional de Cine de Tribeca.

El certamen, con sede en Nueva York, Estados Unidos, contará con una pequeña versión italiana en Florencia, del 11 al 18 de junio próximos.

Tribeca Florence lleva por título esta iniciativa, que formará parte del programa del Tuscan Sun Festival, que desde 2003 se realiza en la ciudad de Cortona.

Según los organizadores, entre los invitados que darán realce al encuentro destaca el músico Tony Bennett, quien asistirá a la proyección de un documental sobre su vida, dirigido por su hijo Danny.

El filme recoge momentos de la grabación de su exitoso disco *Duets II*, en el que lo acompañaron otras figuras como Andrea Bocelli, la fallecida Amy Winehouse y Aretha Franklin.

Durante cinco días, el público toscano podrá acceder a proyecciones, degustación de comida y exposiciones fotográficas.

En busca de dar mayor impulso a sus festivales, tanto Redford con el Sundance, como De Niro con Tribeca, han enfocado su mirada al continente europeo.

En mayo último el Sundance tendió sus redes en Londres con un éxito rotundo de público. Tribeca aspira a llegar ahora a los italianos con la colaboración de la compañía IMG Artists. (PL)

Esa materia oscura que no se deja ver

Por Julio Hernández

La búsqueda de la materia oscura en el espacio se ha convertido en una suerte de Santo Grial de los tiempos modernos.

Muchos científicos afirman que existe y no escatiman esfuerzos, tiempo o recursos para tratar de encontrar lo que se considera una sustancia misteriosa de la que estaría formado el 23 por ciento del Universo.

La materia ordinaria que conocemos —las propias estrellas, planetas, el gas interestelar y los cometas— constituiría el cuatro por ciento del total y el resto correspondería a la también impalpable energía oscura.

Sin embargo, varias teorías niegan esta creencia y dan por sentado que otras explicaciones de cómo se manifiesta el mundo físico podrían dar cuenta de las anomalías detectadas en los movimientos de las estrellas y las galaxias.

El principal obstáculo para saber quién está en lo cierto es que la presunta sustancia no hace evidente su presencia, pues no produce radiación de ningún tipo y, por consiguiente, resulta invisible para los telescopios ópticos y los radiotelescopios.

Entonces, ¿cómo se sabe que está ahí? Esta es probablemente una de las grandes preguntas actuales y de todos los tiempos de la astrofísica.

El caso es que el rápido desplazamiento de las galaxias dentro de los supercúmulos y también de las estrellas en los bordes de las propias galaxias provocaron la aparición de teorías para tratar de explicar este fenómeno.

De acuerdo con la ley de la gravitación universal, cuyas ecuaciones predicen acertadamente las interacciones basadas en la masa, esas velocidades

deberían ser imposibles según las masas estelares visibles.

Con estos rápidos movimientos, las galaxias y las estrellas ya se habrían ido volando cada una por su lado al no poder ser retenidas por una atracción gravitacional insuficiente, a menos que exista una masa invisible que explique la diferencia.

He ahí la idea central en la elaboración de la teoría sobre la materia oscura e incluso el cálculo sobre sus dimensiones.

Desde entonces, científicos de todo el mundo se han lanzado literalmente a la puesta en práctica de experimentos para tratar de desentrañar la verdad y atrapar aunque sea unos pocos átomos de la materia oscura, si es que está formada por partículas.

Pero hasta la fecha no hay nada concluyente, pues algunos estudios parecen confirmar indirectamente la presencia de esta sustancia, incluso dentro de nuestro sistema solar, mientras otras la ponen en duda.

¿TAN SOLO UNA ILUSIÓN?

Un reciente proyecto en el Observatorio Europeo Austral (ESO) de La Silla, en Chile, descartó incluso que en un área de 13 000 años luz en torno al Sol (una zona realmente pequeña, según los patrones cósmicos) exista esa materia invisible.

Tras analizar los movimientos y trayectorias de 400 estrellas en ese paraje, los investigadores no encontraron ninguna anomalía, pues el comportamiento de los cuerpos celestes correspondía a la cantidad de materia visible en sus contornos.

También recientemente el físico Dragan Hajdukovic, del Centro Europeo de Investigaciones Nucleares (CERN), en Ginebra, elaboró una nueva teoría en la que explica, sin recurrir a la materia



oscura, cómo las galaxias de los cúmulos lejanos se mantienen unidas.

Según su creencia, además de la oposición materia-antimateria, existen también dos formas de cargas gravitatorias que intensificarían el poder de atracción, y ello explicaría porqué los cúmulos de galaxias no se deshacen.

Si eso fuera así, la materia oscura sería tan solo una ilusión, pero como con todas las teorías la idea de Hajdukovic tendría que ser verificada, lo cual no se realiza en un fin de semana.

El año pasado, un equipo que trabajó en un experimento de 100 días en el Laboratorio Nacional del Gran Sasso, en Italia, a 1 400 metros de profundidad, tampoco encontró signos de tal sustancia invisible.

El grupo fracasó en hallar trazos de las Partículas Masivas de Interacción Débil, de las cuales estaría compuesta

la materia oscura, según piensan algunos teóricos.

Otra hipótesis es que cuando dos partículas de la supuesta materia indetectable se encuentran se produce la aniquilación de ambas creando fotones en el proceso, los cuales serían detectables en forma de rayos gamma de alta energía.

Datos recopilados durante años por el Fermi-LAT (Large Area Telescope) no captaron estos rayos, pero un investigador del Max Planck Institute of Physics encontró que eran detectables en los límites de la galaxia en el nivel de los 130 GeV (130 000 millones de electrovoltios). Esta es otra afirmación que tomará meses confirmar o desmentir.

Así, la búsqueda prosigue, pues esta misteriosa materia parece empeñada en hacer todo lo posible para no dejarse atrapar.

Flatulencias de dinosaurios recalentaron el planeta

Las flatulencias de los dinosaurios de gran tamaño causaron en su momento un recalentamiento global, sugirió un estudio publicado en *Current Biology*.

Investigadores de la Universidad John Moore, en Liverpool, Reino Unido, calcularon que estos animales produjeron alrededor de 520 millones de toneladas de metano anuales, uno de los principales gases causantes del calentamiento global.

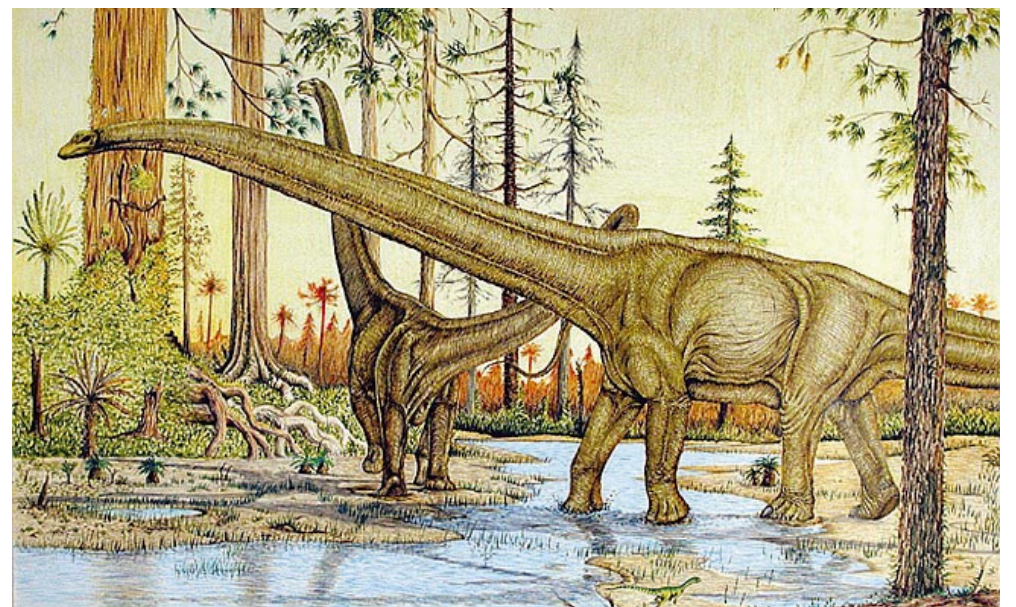
Según los científicos, los gases expulsados por los dinosaurios aumentaron el efecto invernadero hace 150 millones de años.

Para llegar a estas conclusiones, los expertos extrapolaron los datos de los gases que libera el

ganado vacuno y tuvieron en cuenta también la cifra estimada de dinosaurios de gran tamaño que habitaron el planeta, así como la cantidad de biomasa existente.

Hace 150 millones de años los herbívoros de gran tamaño, como el *Apatosaurus louise* (más conocidos como *brontosaurus*), medían 4,5 metros de altura y su longitud superaba los 25 metros.

Si bien son los grandes dinosaurios los que captan la imaginación popular, fueron los microbios en sus intestinos los que elaboraron el metano.



“Las vacas liberan hoy en día entre 50 y 100 millones de toneladas de metano por año. Nuestra estimación para los saurópodos se sitúa en torno a los 520 millones de toneladas”, indicó David Wilkinson, autor principal del estudio.

En la actualidad, las emisiones de metano se calculan en 500 millones de toneladas anuales, que proceden no solo de las vacas, sino de la actividad industrial. (PL)

Zíper nuestro de cada día

Por Julieta Morales García

Pasa inadvertido por lo cotidiano, pero nos acordamos que existe cuando se traba o se rompe en el momento menos apropiado, entonces arranca interjecciones imposibles de reproducir en estas líneas.

Es el zíper nuestro de cada día, cuya ausencia sería tan inimaginable para algunos pueblos como comer sin cuchara o tenedor, porque casi todos los accesorios en la actualidad lo poseen: bolsos, maletas, blusas, pantalones, botas y hasta etcétera, se podría decir.

Incluso la indicación de que es recomendable mantener la lengua a buen recaudo se representa con un zíper como sustituto de los labios.

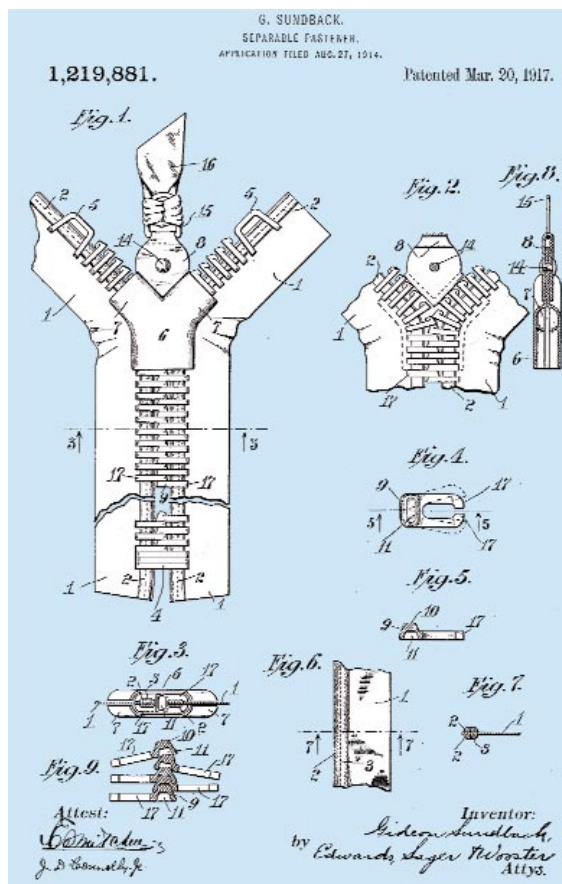
Este objeto revolucionó la industria de la moda en el siglo XX, pero tardó 20 años en conquistarla después de su creación a principios del pasado siglo.

Aunque se cree que la cremallera es un invento de Gideon Sundback (24 de abril de 1880-21 de junio de 1954) esta no fue su idea original. Él se basó en el trabajo de sus colegas Elias Howe, Max Wolff y Whitcomb Judson.

Fue este último quien ideó un antecedente del zíper actual en 1893, e incluso creó una compañía llamada Universal Fastener Company para producirlo a gran escala.

Muchos pensarán que es injusto homenajear a Sundback en lugar de a Hudson, pero en realidad fue el ingeniero nacido en Suecia a quien correspondió el mérito de mejorar esa idea entre 1906 y 1914.

Como jefe de diseño de la Universal Fastener Company se dedicó a



Solicitud de patente hecha por Sundback.

perfeccionar el accesorio, agregó más dientes y redujo su tamaño original y, cuando finalmente se entregó la patente en 1917, inventó la máquina para producirlo en serie.

Por estos aportes a la perfección del que posiblemente sea el artilugio con mayor uso cotidiano, algunos piensan que Sundback debió, por lo menos, aspirar a un premio Nobel, lástima que el reconocimiento que entrega la academia sueca no se

otorgue a los innovadores de su clase.

Tal vez habría que idear una categoría especial para inventos que se vuelvan absolutamente necesarios en la vida diaria, pero eso ya es harina de otro costal y no el tema de estas líneas.

En principio, botas y bolsas de tabaco fueron los primeros objetos en llevar un zíper, pero 20 años después se convirtió en un objeto de usanza por su funcionalidad.

Aunque no destronó del todo a los botones, que confieren elegancia a muchos tipos de ropa, el zíper ayuda a economizar tiempo.

Solo se convierte en un quebradero de cabeza cuando se traba o se rompe, porque arreglarlo o sacarlo del escollo que representa la tela aprisionada no resulta fácil.

Tal vez, sea esa la razón por la cual los botones aún ocupan un lugar privilegiado en el mundo de la moda, ¿quién imagina una guayabera con cierre de zíper? No luciría nada elegante esta prenda caribeña.

La primera empresa en emplear este aditamento en sus productos fue B.F. Goodrich Company, que también le otorgó su nombre porque, según esa entidad, zíper es el peculiar sonido que describe al ser manipulado.

Sea cremallera, como se le llama en muchos países de habla hispana, o zíper, este invento constituyó una revolución en su época y en la actualidad es el accesorio nuestro de cada día.

A Ciencia Cierta

Investigan cerebros de perros en interacción con humanos

Londres. Un grupo de especialistas investiga el cerebro de los perros en su interacción con los seres humanos, difundió la revista *PLoS ONE*.

Investigadores de la Universidad de Emory analizan si estos animales hacen empatía con las personas, la forma en que nos representan y si nos ven como seres individuales.

Por eso, entrenaron a dos canes para que entraran sin miedo a un tomógrafo y poder captar imágenes de su cerebro. También se les enseñó a llevar protectores en los oídos por el ruido que hace el aparato.

“Hasta donde sabemos, nadie había logrado hacer esto. Y esperamos que la metodología abra todo un nuevo capítulo en las investigaciones sobre la cognición de los perros y su relación con los seres humanos, desde una perspectiva canina”, señalaron.

Ecuador recibe fondos para iniciativa Yasuní

Quito. Un monto superior a los 120 millones de dólares recaudó Ecuador hasta hoy para su iniciativa de preservar la reserva ecológica Yasuní, que busca evitar la extracción petrolera con el fin de conservar el medioambiente.

Ivonne Bakí, delegada presidencial para este proyecto en la zona amazónica, dijo que los recursos están llegando al país en nombre de Estados y de la sociedad civil de varias regiones, incluso se registran importantes envíos anónimos.

Enciclopedia recopila más de un millón de especies

Washington. Un proyecto llamado Enciclopedia de la Vida con libre acceso online recoge, hasta ahora, información detallada de un millón 75 982 especies en el planeta.

Lanzada en el 2007 la iniciativa tiene como objetivo aglutinar las características e imágenes de un millón 900 000 especies reconocidas por la ciencia.

Hallan la especie de mamut más pequeña

Londres. Un equipo de investigadores halló una especie de mamut de menos de un metro, la más pequeña que se conoce hasta ahora, publicó la revista *Proceedings of the Royal Society B*.

El mamut nombrado *Mamutus creticus* fue descubierto en Cabo Malekas, Creta, en 1904, pero no fue hasta ahora que expertos del Museo de Historia Natural de Londres determinaron que se trataba de una especie de proboscideo desconocida para la ciencia.

A diferencia de sus parientes de gran tamaño, este animal que vivió hace tres millones 500 000 años medía menos de un metro de altura, lo que pudo deberse a que vivió en una isla, por lo que se trata de un caso de enanismo insular.

El animal pesaba apenas 300 kilogramos, lo que constituye la mitad del peso de otro mamut enano conocido, el *M. lamarmorai*.

Fuente: PL

Vinculan ausencia de espacios verdes con aumento de alergias

El menor contacto con espacios naturales podría conducir al desarrollo de asma y alergias, publicó la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences* (PNAS).

Algunos tipos de bacterias más abundantes en espacios no urbanizados pueden ser beneficiosas para la salud humana, concluyeron investigadores de la Universidad de Helsinki, en Finlandia.

La microbiota —señalaron— desempeña un papel clave en el desarrollo y mantenimiento del sistema inmunológico.

“Hay microbios en todas partes, pero la composición es diferente entre los ambientes naturales y las áreas construidas por humanos”, sostuvo Ilkka Hanski, una de las autoras principales del estudio.

Los resultados de esta investigación se apoyan en el análisis de muestras de 118 adolescentes finlandeses. Aquellos que viven cerca del campo o de los bosques presentan una mayor diversidad de bacterias en la piel y una sensibilidad menor a los alérgenos.

En especial las gammaproteobacterias tienen una importante función, expresaron los investigadores. Uno de sus tipos, la acinetobacter, se encuentra fuertemente vinculada con moléculas antiinflamatorias, precisó Hanski.

La urbanización es un fenómeno relativamente reciente —explicó— y puede ser vista por muchas personas como una pérdida de oportunidad para interactuar con el entorno natural y su biodiversidad, incluyendo las comunidades microbianas.



Otro trabajo reciente también muestra un vínculo entre la falta de espacios verdes y el aumento de los niveles de estrés.

Los autores de esta investigación hallaron en muestras de saliva un aumento de la hormona cortisol, asociada con el estrés.

Ambos estudios llaman la atención sobre la relación

entre el acceso a los espacios verdes y una buena salud.

Algunas de las teorías sobre este vínculo sugieren que el sistema neuroendocrino humano ha evolucionado durante miles de años para responder positivamente a los ambientes naturales, que son vistos como el medio que necesita el hombre para vivir, opinaron expertos. (PL)

De Tijuana a Londres un solo equipo: Dominicana

Por **Reinaldo Wossaert Silva**
Enviado Especial/Tijuana, México

La selección de República Dominicana conquistó el único boleto a los Juegos Olímpicos de Londres que otorgó el Torneo clasificatorio disputado en esta ciudad.

Jugamos un gran torneo. Desde el principio les dije a mis alumnas que cada partido representaba la final y así lo asumieron. Estuvieron bien en casi todos los renglones y de ahí el éxito, declaró a **Orbe** el brasileño Marcos Kwiek, entrenador del equipo.

"Las merengueras" ganaron un total de cinco enfrentamientos, con balance de 15 sets a favor y apenas tres en contra, 448 puntos anotados y 319 permitidos.

Encabezaron los departamentos de bloqueo, servicio y recibo; ocuparon la segunda plaza en ataque y defensa y resultaron terceras en el pase.

Fue un gran torneo y muy importante el partido frente a Cuba porque esa victoria en la final nos dio el

pasaporte hacia Londres, destacó Bethania de la Cruz, escogida como la más valiosa del torneo.

Nos preparamos bien mentalmente para enfrentar a las cubanas porque sabemos que son buenas jugadoras a pesar de su renovación. Es un orgullo representar a mi país en una lid olímpica, afirmó.

Junto a De la Cruz sobresalió la capitana Milagros Cabral, determinante en los momentos clave; Annerys Victoria Vargas, líder bloqueadora; Gina Mamburu, la pasadora Miguelina Echenique y la líbero Brenda Castillo, la más destacada en su posición y en el recibo.

Completaron el cuadro de honor de la justa, la canadiense Sarah Pavan, como mejor anotadora, la cubana Yoana Palacio (atacadora), su compatriota Yanelis Santos (servicio), así como la mexicana Itzel Gaytan (defensa) y la puertorriqueña Vilmarie Mojica (pase).

Por su parte, las cubanas tuvieron un buen desempeño hasta ese duelo contra las dominicanas, en el cual la desconcentración en la primera manga y los errores no forzados contribuyeron a la derrota frente a un equipo que lo hizo bien todo sobre la cancha.

Las alumnas de Juan Carlos Gala dominaron el grupo B con tres éxitos sin fracasos ante Trinidad y Tobago, Costa Rica y México, y vencieron a Puerto Rico en la semifinal.

Quizás el hecho de haber caído en la llave más fácil y la falta de presión de sus rivales pudo influir en el choque decisivo, pero lo cierto es que en varios encuentros el arranque de Las Morenas del Caribe no fue el esperado y ante un rival como Dominicana eso fue fatal.

No obstante, las cubanas de manera general encabezaron el ataque y el pase, fueron segundas en el servicio y terceras en el bloqueo, pero cuartas en el recibo y quintas en la defensa, departamentos de peso en el resultado de cualquier elenco.



La selección de Santo Domingo celebra la conquista del boleto olímpico por Norceca.

Ahora les queda la posibilidad de acceder a los Juegos estivales de la capital inglesa, previstos del 27 de julio al 12 de agosto próximos, en el torneo clasificatorio mundial en Japón (del 19 al 27 de mayo) y que otorgará cuatro plazas.

Los equipos asegurados para la justa bajo los cinco aros son: Italia, Estados Unidos, China, Argelia, Turquía, República Dominicana y el Reino Unido por su condición de sede.

BAJA CALIFORNIA AGRADECE COLABORACIÓN CUBANA

El estado mexicano de Baja California implementa desde hace más de una década un proyecto para incrementar la práctica del deporte desde la base, con la ayuda de técnicos cubanos.

Desde que comenzamos el proyecto nuestro mejor aliado fue Cuba, y a través de sus autoridades deportivas pactamos un acuerdo por unos 20 años, destacó Saúl Castro Verdugo, director del Instituto de Deportes del estado.

Según el directivo, en el proyecto se encuentran acápites de entrenamientos conjuntos, campos de preparación general y desarrollo de la infraestructura del Centro de Alto Rendimiento de Tijuana, entre otros.

Castro Verdugo aseguró que en 2001, cuando echó a andar el programa, solo existían unas 30 personas vinculadas al mismo, ahora hay 180 directamente y unos 200 por fuera, y alrededor de 1 100 niños y jóvenes que gozan de sus beneficios.

LONDRES 2012

El contingente albiceleste crece

Por **Moisés Pérez Mok**
Corresponsal/Buenos Aires

Con 106 deportistas ya clasificados para la cita veraniega, Argentina confía en poder engrosar un poco más el contingente que defenderá la enseña albiceleste en los venideros Juegos Olímpicos Londres 2012.

De momento, los ojos están puestos en la selección masculina de voleibol, que este fin de semana intenta alcanzar su pasaje a la capital inglesa en el Preolímpico Suramericano con sede en la localidad de Almirante Brown, provincia de Buenos Aires.

Todos estamos en busca del mismo objetivo y creo que podemos lograrlo, porque el equipo está muy concentrado en conseguir la tan ansiada clasificación a Londres 2012, sostuvo el director técnico de la selección, Javier Weber, durante un encuentro con el secretario de Deporte de la nación, Claudio Morresi.

En opinión del preparador, habrá que explotar al ciento por ciento lo mejor de este grupo pues, "más allá de lo técnico y táctico, estamos excelente en lo anímico. Muy motivados por definir la clasificación en nuestra casa".

La presumible clasificación del plantel argentino de voleibol masculino



Valeria Pereyra concurrirá a sus primeros juegos estivales.

supondría un fuerte impulso para la delegación nacional que —según el propio Morresi— va a tener todo el apoyo necesario para competir, al igual que lo tuvieron para las competencias clasificatorias.

El funcionario destacó, además, en un reciente encuentro con algunos de los deportistas ya clasificados que el hecho de poder contar con una nutrida representación en la inminente justa olímpica responde a la política de apoyo al deporte seguida por el Gobierno argentino a partir de 2003.

Cuando iniciamos esta gestión, precisó, el presupuesto para el deporte argentino era de 26 millones de pesos (cerca de seis millones de dólares). Hoy, gracias a una decisión política gubernamental, los recursos disponibles sobrepasan los 72 millones de dólares, indicó.

Morresi subrayó que los de Londres serán unos Juegos muy complejos y difíciles para la Argentina, porque "se juega en Europa, con China y Estados Unidos arrasando medallas, como siempre lo hacen".

A juicio del titular argentino de Deporte, son varias las disciplinas en las cuales el país tiene deportistas líde-

res: el tenis, la lucha femenina, el hockey sobre césped femenino, el judo y la natación en aguas abiertas son algunas de estas.

Aunque, resulta también alentador que en otras, como la gimnasia artística, concurren representantes de uno y otro sexos por primera vez desde Atlanta 1996.

En esta ocasión lo harán la jovencita Valeria Pereyra y Federico Molinari, quienes lograron clasificarse en el preolímpico disputado en North Greenwich Arena, de la capital inglesa, que precisamente será la sede de la justa de los cinco aros.

La esgrima argentina, desde 1924 —cuando el país participó por primera vez de los Juegos Olímpicos con una delegación oficial— ha mantenido una racha de asistencia perfecta y continuará su tradición en Londres, donde competirá la sablista porteña María Belén Pérez Maurice.

Mientras, el deporte rey con nueve atletas ya clasificados, confía en poder ampliar un poco más la nómina y cuenta para lograrlo con varias figuras, algunas de ellas bien conocidas, como los garrochistas Germán Chiaraviglio y Alejandra García; Juan Cerra (martillo) y el triplista Maximiliano Díaz.

ROSALBA CHACHA

A Londres con humildad

Por Yurién Portelles

Corresponsal/Quito

La deportista ecuatoriana Rosalba Chacha irá a Londres este verano para competir en los que serán sus primeros Juegos Olímpicos en la especialidad de maratón.

Comenzó a correr desde los nueve años y, con 28 y una hija de cinco, logró clasificar el año pasado en Argentina para la cita estival con dos horas y 37 minutos.

Es pequeñita de estatura y habla muy bajito. Nació en Ambato, capital de la provincia de Tungurahua, de donde el volcán rezoñ.

En el estadio quiteño Atahualpa, donde entrena eventualmente, la joven —junto a su esposo Jaime, de su equipo preparador— conversó con Orbe sobre su objetivo inmediato y de su vida como deportista.

— ¿Cuáles son tus aspiraciones para Londres y qué posibilidades reales tienes?

— Mis aspiraciones son competir con las demás participantes y demostrarles lo mejor, para tratar de estar



En la justa olímpica quiero mostrar lo mejor y ubicarme entre las 20 mejores del mundo.

entre las 20 más destacadas del mundo. A Londres van las mejores de cada país, con marcas inferiores a la mía, con dos horas y 27 minutos, dos horas y 29, por ejemplo. Yo tengo dos horas y 37, pero vamos a intentarlo.

— ¿Cómo se produjo tu clasificación?

— Me invitaron a competir en un maratón en Argentina. Fue algo imprevisto pues era mi primera competencia de este tipo. Estaba emocionada

y nerviosa, no sabía cómo eran los 42 kilómetros, pero gracias a Dios me sentí bien y, pese al cansancio, fui a pelear por el primer lugar. Todas estábamos muy cansadas pero alguien tenía que ganar.

— ¿Qué apoyo has recibido en tu preparación?

— Ahora tenemos el apoyo que no teníamos antes, porque antes teníamos que entrenar en las calles para sustentarnos. Este año el Gobierno y

el Ministerio de Deporte se han puesto de acuerdo en la necesidad de apoyar a los deportistas y ya hay un grupo de compañeros clasificados para las Olimpiadas.

— ¿Cómo es un día de entrenamiento para Rosalba?

— Me despierto a las seis de la mañana a alistar a mi hija Génesis para su escuela y luego, desde las siete hasta las nueve, voy a entrenar los martes y jueves en pistas y los demás días hago kilometrajes en El Condado, donde vivo. Subo montañas y hago los entrenamientos con conciencia, según lo que me ha trazado mi entrenador Freddy. Hay que ser disciplinados y hacer las cosas bien, pues puedes tener cualidades, pero si no entrenas, es como si no hubieses hecho nada.

— ¿Qué medalla vas a buscar a Londres?

— Siempre soñamos con una medalla pero hay que ser realistas. Debemos ser siempre humildes. Las otras chicas están por encima. Claro, no vamos a decir que si podemos la vamos a dejar escapar.

CASEY STONER

El chico malo de la MotoGP

Por Coto Wong

El liderato del piloto australiano Casey Stoner tras su triunfo en el Gran Premio de Portugal y el "controvertido" anuncio del retiro del italiano Valentino Rossi matizan la actualidad del Mundial-2012 de MotoGP.

Dos hechos que denotan un extremo y otro del universo de una competición que se excita ante la llegada del monarca 2011 a la cima de la lid, y se encoje de hombros ante la posibilidad de no ver en acción nunca más al piloto más querido y admirado del motociclismo mundial.

El australiano comenzó en el circuito portugués de Estoril la revalidación de su corona del 2011, ante el reto del español Jorge Lorenzo, puntero hasta ese momento, quien intentó de todo sobre su Honda pero finalmente quedó sin aliento ante la faena de Stoner, ganador de su primer gran premio de la temporada.

Lorenzo llegó al trazado lusitano con las coronas de laureles de las dos primeras paradas de Catar y España y un montón de alegrías por la cercanía de lo que pudo ser su tercer cetro consecutivo, perdido esta vez de entre los dedos de sus manos.

Monarca del año 2007, el piloto de la ciudad australiana de Southport, Queensland, se impuso en el último circuito que le quedaba en MotoGP por conquistar

y lo hizo con propiedad, poniendo una ventaja de un segundo desde la primera vuelta que fue imposible de recuperar para el de la Yamaha.

"A mitad de carrera no me sentía tan seguro y pensaba que Lorenzo y Dani Pedrosa me darían alcance; me propuse correr de otra forma, buscar otras líneas, otras técnicas. Ha sido un buen fin de semana", dijo Stoner, quien había ganado la "pole position" un día antes.

Con 66 unidades, el titular de Portugal aventaja por un solo punto a Lorenzo en la vanguardia del Mundial-2012. La lucha entre estos dos "ases" de la MotoGP está planteada.

La temporada aún balbucea y queda todavía mucha tela por donde cortar. De momento, los dos roban titulares y sus seguidores se frotan las manos en señal de que presenciarán un excelente duelo.

¿SE QUEDA O SE VA?

Metido en un dilema con su escudería Ducati, el nueve veces campeón planetario Valentino Rossi es el centro de una especulación que estremece a la MotoGP.

Fuentes cercanas al piloto italiano aseguraron que IL Dottore había tomado la decisión de retirarse al final de la temporada por el conflicto con la Ducati por los fallidos intentos de tener una moto ganadora.



El australiano desplazó del liderato al español Jorge Lorenzo, a quien aventaja solo por un punto.

"Los rumores sobre mi retirada a final de año son falsos. Pienso seguir dando guerra sobre las pistas. Nos vemos en la próxima parada en Le Mans", recalcó Rossi.

Es cierto que sus resultados no han estado a la altura de las expectativas que parecían derivarse de la unión entre el gran campeón y la Ducati.

El año pasado no consiguió ninguna victoria y esta temporada ocupa la novena posición en la clasificación de pilotos sin que haya llegado a sentirse cómodo con el equipo en ningún momento.

¿Sabía Usted que..?

Pellegrino asumirá dirección del Valencia español

Madrid.- El director técnico argentino Mauricio Pellegrino será el entrenador del Valencia durante las dos próximas temporadas, anunció el presidente del equipo, Manuel Llorente.

Pellegrino jugó como futbolista en el once valenciano durante cinco temporadas, pero esta sería su primera experiencia como DT, tras haber sido miembro del cuerpo técnico del español Rafa Benítez en el Liverpool inglés y el Inter de Milán italiano.

Galliani niega salidas de Ibra y Silva del Milán

Roma.- El consejero delegado del AC Milán Adriano Galliani garantizó la permanencia en el club lombardo del delantero sueco Zlatan Ibrahimovic y el defensa brasileño Thiago Silva.

En declaraciones a la prensa, sostuvo que ellos son dos jugadores de talla mundial y, por lo tanto, se quedarán formando parte de la nómina.

Cubana Mabel Gay gana oro en Brasil

Brasilia.- La triplista cubana Mabel Gay ganó la medalla de oro del Grand Prix de Atletismo del estado brasileño de Pará.

Gay logró un salto de 14.40 metros válido para derrotar a la jamaicana Trecia Smith (14.05) y a la también cubana Dailenis Alcántara (13.99), ocupantes de la segunda y tercera posiciones, respectivamente.

Puyol fuera de Eurocopa por lesión

Madrid.- El zaguero del FC Barcelona, Carles Puyol, tendrá que ser operado de la rodilla derecha, por lo que se perderá la final de la Copa del Rey con ese equipo y es baja con España para la venidera Eurocopa de Ucrania y Polonia.

En un comunicado, el club azulgrana confirmó la noticia y abundó que, "después de las pruebas complementarias realizadas, se decidió someter al jugador a una artroscopia y el tiempo aproximado de baja será alrededor de seis semanas".

Deporte peruano confía en asesoramiento cubano

La Habana.- Las máximas autoridades deportivas de Perú confían en lograr mayores éxitos a corto plazo, tras ratificar un convenio de cooperación con expertos de Cuba.

Francisco Boza, presidente del Instituto Peruano de Deportes, aventuró que "los resultados en un corto plazo vendrán y esos triunfos de los atletas peruanos serán también de Cuba".

Phelps insiste en retiro, tras Londres-2012

Washington.- El nadador estadounidense Michael Phelps insistió en su intención de retirarse, tras competir en los Juegos Olímpicos de Londres-2012.

Su madre declaró a la televisión de ese país que trataría de convencerlo para seguir hasta Río de Janeiro-2016, pero el máximo ganador de títulos olímpicos mantiene su criterio.

Fuente: PL



Nuevos desafíos con Primavera Árabe

Por **Ulises Canales**
Corresponsal/El Cairo

El análisis de la actualidad mundial fue incisivo, multisectorial y encarado con optimismo, sobre todo en hechos como el reconocimiento a la Comunidad de Estados de América Latina y el Caribe (Celac) y la condena al bloqueo económico de Estados Unidos contra Cuba.

Asimismo, los documentos aprobados, algunos con efusiva solidaridad hacia los palestinos en huelga de hambre en cárceles israelíes, repudiaron el terrorismo, exigieron la extradición del terrorista Luis Posada Carriles y respaldaron la Revolución Bolivariana del presidente Hugo Chávez.

Incluso, se avaló por unanimidad la propuesta de Venezuela para ser sede de la XVII cumbre y, por extensión, presidente de los NOAL en 2015, después de que Irán cumpla los tres años de gestión a par-

tir de la XVI conferencia de mandatarios de Teherán, en el próximo verano.

Pero la mirada hacia Medio Oriente se limitó a desear una solución definitiva de la crisis imperante en Siria desde el estallido de las revueltas en 2011, pues tropezó con la conocida postura de Arabia Saudita y Catar a favor de armar a los opositores del presidente Bashar Al-Assad.

Las divergentes visiones del contencioso, dentro y fuera del ámbito árabe, impidieron un rechazo tácito a la opción militar, aunque se recabó respaldo al plan de paz de seis puntos del enviado especial de la ONU y la Liga Árabe para Siria, Kofi Annan.

Otro tema que mereció atención fue Libia, aunque según trascendió, se prefirió soslayar particularidades como la postura de la Liga Árabe alineada con la intervención militar de la OTAN, y se saludó el fin

de la guerra con una exhortación a la reconstrucción, la paz y la unidad.

Controversial y tirantes resultaron las discusiones entre países árabes e Irán sobre la isla de Abu Moussa, que reclama los Emiratos Árabes Unidos o la represión a chiitas en Bahrein, pero reticencias y fricciones confesionales fueron relegadas en bien del fin unitario.

Sin embargo, medios noticiosos en El Cairo destacaron que para los cancilleres las revueltas populares arremetidas desde enero de 2011 en África Norte y Medio Oriente denotaron que principios inspiradores de la lucha de los NOAL han sido quebrantados por intereses políticos.

En ese sentido, llamaron a trabajar por consensos internos en los países involucrados y a apoyar la transición democrática e incluyente que refleje las aspiraciones de los pueblos en materia política, social y económica, pero solo acompañando esos procesos, sin injerencias ajenas.

naltable en sus principios fundacionales, el Movimiento de Países No Alineados (MNOAL) recurrió nuevamente a su habilidad diplomática para potenciar una mayor cohesión frente al nuevo escenario creado en Medio Oriente por la llamada Primavera Árabe.

La reunión de ministros de Relaciones Exteriores de ese foro de 120 naciones, celebrada en el balneario egipcio de Sharm El-Sheikh, ratificó posiciones históricas en temas como Palestina y el conflicto con Israel, pero la situación en Siria generó momentos de tensión.

Acción de alzados genera crisis

Por **Manuel Robles Sosa**
Corresponsal/Lima

La renuncia de dos ministros fue la principal consecuencia de una sorpresiva ofensiva de un grupo armado en Perú, en la que murieron en emboscadas nueve militares y policías y que provocó fuertes críticas al Gobierno.

Los titulares de Defensa, Alberto Otárola, e Interior, Daniel Lozada, dimitieron el jueves último ante su inminente censura por el Congreso, donde una amplia mayoría reclamaba su baja por considerarlos responsables políticos de los reveses.

Sus replazantes serán designados esta semana por el presidente Ollanta Humala tras su retorno de una gira por Japón y Surcorea.

El ataque más reciente fue el pasado miércoles, cuando un suboficial del Ejército fue ultimado en el Valle de los Ríos Apurímac y Ene (VRAE), por el disparo de un francotirador de la fracción armada del grupo Sendero Luminoso que opera en ese territorio.

La muerte se registró en la base contrainsurgente de Mazángaro, en la provincia selvática de Satipo, región central de Junín. El mismo día, en otro punto de Satipo, murió el piloto de un helicóptero policial, al caer la nave por accidente, según versión oficial que la viuda pone en duda.

El ataque a Mazángaro, similar a otros registrados en forma esporádica en el VRAE, se realizó al cumplirse un mes de que los alzados secuestraran a 36 trabajadores, a los que liberaron días después.

En celadas posteriores, los subversivos dieron muerte a ocho militares y policías enviados en su persecución o a buscar desaparecidos.

La fracción senderista, que limitaba a sus acciones al VRAE, abrió con el secuestro un nuevo frente en la cercana selva del Alto



Comandos del Ejército recorren la región.

Urubamba, Cusco, según reconoció el Gobierno.

El presidente Humala admitió que la población de los territorios donde operan los subversivos desconfía de los uniformados y el primer ministro, Óscar Valdés, reconoció que parte de los habitantes colaboran con los insurgentes.

El mandatario planteó como eje de su política contrainsurgente establecer la presencia del Estado, mediante obras y servicios, en los empobrecidos territorios donde opera el grupo armado, para terminar con el abandono que ha sido caldo de cultivo del también llamado rebrote.

Sectores conservadores plantean soluciones exclusivamente militares, mientras la visión oficial prevé mejorar el entrenamiento y equipamiento de las tropas, así como los trabajos de inteligencia.

La fórmula gubernamental parte del reconocimiento de que, por haberse establecido desde hace mucho tiempo en el VRAE y en el Alto Urubamba, los alzados tienen la ventaja de dominar perfectamente esos territorios de selva montañosa, extraños para tropas llegadas de otras regiones.

Tecnologías al servicio de la educación

Por **Damy Vales**
Corresponsal/Caracas

Desde la llegada del presidente Hugo Chávez al poder, hace más de una década, el sistema educativo de Venezuela experimentó cambios cuantitativos y cualitativos con la incorporación de las tecnologías de la información y la comunicación.

En la actualidad, las escuelas venezolanas utilizan las nuevas tecnologías y soportes informáticos como una estrategia vital para la construcción y generación de un aprendizaje integral.

A la altura de las transformaciones sociales que está viviendo esta nación, este modelo educativo de vanguardia incluye el uso de internet y sus servicios, la televisión y la radio educativa, la digitalización y automatización de los procesos de enseñanza, así como el Programa Canaima, que otorga computadores portátiles para todos los niveles de Educación Básica Nacional.

Ese proyecto bandera del Gobierno en el área educativa, celebró el pasado día 4, los tres años de creación en los cuales ha generado más de 1 800 recursos educativos para beneficiar a más de un millón 500 000 niños.

Por su parte, el ministro de Ciencia y Tecnología, Jorge Arreaza, anunció que en los próximos años se dotará a los estudiantes de educación media de computadoras portátiles con contenidos educativos, acorde a su nivel de instrucción y en ambiente de Software Libre/GNU Linux.

Agregó que se prevé que para finales de 2012 todo alumno del sistema de educación pública de primaria tenga su computadora portátil, las cuales están interconectadas a través del satélite Simón Bolívar y el sistema de fibra óptica de la Compañía Anónima Nacional de Teléfonos de Venezuela.

“Tenemos que tener acceso pleno a la información para poder conservar nuestra soberanía en todos los ámbitos”, puntualizó.

La trasmisión de datos en tiempo real, la docencia 2.0 y la teleconexión, son comunes denominadores en la Venezuela del siglo XXI gracias a las políticas de inclusión y soberanía tecnológicas aplicadas durante la gestión de Chávez.

La implementación de esas estrategias favorecieron que el país se posicionara entre los primeros lugares en Latinoamérica con los índices más altos de accesibilidad a internet, logrando superar los 10 millones 500 000 cibernautas al segundo trimestre del año 2011.

Ante las exigencias de la nueva era tecnológica, el Gobierno creó en 2001 la Fundación Bolivariana de Informática y Telemática, organización que ha instalado más de 2 600 centros tecnológicos.

Asimismo, los Centros Bolivarianos de Informática y Telemática, o aulas de computación rodantes dotadas de 11 ordenadores, recorren la nación brindando acceso gratuito a internet en lugares de difícil acceso.