

Instrumentos Musicales se Conservan en el Frío

(CIMPEC-OEA-Bogotá).— Desde hace ya largo tiempo se sabe que las cuchillas de afilar que se exponen a fríos extremos, de hasta menos 184 grados centígrados, se conservan más cortantes por más tiempo. Esta fue la razón para que unos investigadores del Instituto de Criogénica de Massachusetts se preguntaran si lo que es bueno para

—Favor pase a la página 29.

Fragilidad de Huesos Afecta a Hombres y Mujeres

Agosto 26.— El esqueleto es el mayor almacén de minerales del cuerpo, conteniendo un kilogramo aproximadamente de calcio en forma de apatita. Desde que "se aposentaron en la tierra", abandonando el agua en el curso de su evolución, los seres vivientes han de procurar que no les falte este elemento. Por ello, el nivel de calcio de la sangre no debe bajar de un cierto valor crítico en los mamíferos, a los que pertenece el hombre. Como en una cantera las células óseas, osteoclastos, "dragan" los minerales de los huesos y es-

cuadrillas de osteoblastos "tapan" nuevos huesos. Casi un cinco por ciento de la sustancia ósea se ve sometida anualmente a esta reestructuración.

Desde el nacimiento hasta los 35 años somos capaces de producir más materia ósea de la que sufrimos. Posteriormente, la producción se va reduciendo hasta que prevalece la supresión, con lo que la persona sana es sustentada a los 75 por sólo dos tercios de la masa ósea de sus "mejores años". La falta de movimientos pare-

—Favor pase a la página 16.



VISITAN MURO DE BERLIN. agosto 26. Embajadores de diversas naciones del mundo acreditados en Alemania Occidental, deploran la división que crea el Muro de Berlín. Al centro, el Ministro de Asuntos Interalemanes de Alemania Federal, Dorothee Wilms.

Accidente Chernobyl Causó Destrucción de Fauna y Flora

ERICE (Italia), agosto 26 (EFE).— El accidente nuclear de la central soviética Chernobyl, el 23 de abril de 1986, ha provocado cambios genéticos en 24 especies vegetales y animales en una amplia zona próxima de la planta, anunció recientemente en la ciudad italiana de Erice el físico soviético Leonis Bolshov.

Bolshov, subdirector del Instituto para la Seguridad Nuclear de la URSS y miembro de la Academia de Ciencias de Moscú, dijo en el seminario internacional sobre "Emergencia Ambiental" que se celebró en Erice (Isla de Sicilia) que los cambios más apreciables se han producido en los abedules y abetos, en cuanto a las especies vegetales.

El físico soviético aseguró que algunos abedules han crecido después de la catástrofe de Chernobyl con apreciables cambios en las hojas y en las ramas, que les dan una apariencia exterior similar a la de los pinos.

En cuanto a los cambios más significativos en especies animales, Bolshov dijo que en la zona próxima a Chernobyl han nacido muchos gatos sordos y ratas de tamaño superior al habitual, pero ciegos.

Bolshov aseguró que "todavía disponemos de pocos datos" y que "es demasiado pronto" para saber si estos cambios genéticos afectarían también al hombre.

En cuanto a los cambios más significativos en especies animales, Bolshov dijo que en la zona próxima a Chernobyl han nacido muchos gatos sordos y ratas de tamaño superior al habitual, pero ciegos.

Desventuras Abaten a Editor de "La Religión en Cuba"

LA HABANA, agosto 26 (EFE).— El profesor de historia Enrique López Oliva, editor del boletín "La Religión en Cuba", yace en cama con el costillar maltrecho, y la publicación que dirige, nacida al abrigo de la distensión Iglesia-Estado, agoniza por falta de medios.

López Oliva, un cubano de 53 años que comparte sus clases en la Universidad de La Habana con la redacción de un moderado boletín religioso de limitada difusión, se estrelló la noche del pasado día ocho contra

—Favor pase a la página 9.



LUJOSA RESIDENCIA. Bogotá, Colombia, agosto 26. Policía custodia una de las habitaciones de una lujosa residencia en Bogotá, que pertenece a narcotraficantes. La casa está adornada con porcelana italiana, lámparas y cuadros de Bavaria, y pinturas de famosos artistas colombianos. (Cable-foto AP).

El Mundo Está en Manos de Hombres Dicen Mujeres

NUEVA YORK, agosto 26 (EFE).— Un cuarto de siglo después del comienzo del movimiento pro-derechos de la mujer en Estados Unidos, el mundo está todavía en manos de los hombres, según una encuesta publicada en el diario "New York Times".

El sondeo llevado a cabo por el periódico entre personas de ambos sexos y distintas edades, muestra que una mayoría de mujeres opinan que, a pesar de haber disminuido las diferencias, los objetivos del movimiento no se han conseguido en su totalidad y que los avances han costado un alto precio.

Por su parte, la mayor parte de los hombres encuestados se manifestaron en sentido contrario, y consideran que se han producido más cambios de los que las mujeres advertieron y a un precio más bajo del que éstas mencionaron.

El 56 por ciento de las entrevistadas contestó que la sociedad norteamericana no ha cambiado lo suficiente como para permitir a las mujeres competir en igualdad de condi-

—Favor pase a la página 9.

Peligro de la Diabetes Para Hispanos en E.U.

Agosto 26. Los hispanoamericanos residentes en los Estados Unidos tienen tres veces más probabilidades de verse afectados por la diabetes que los no hispanos, según estudios de la Asociación Americana para la Diabetes.

Cuando este mal no es detectado y tratado a tiempo, causa enfermedades del corazón, de los riñones, derrames cerebrales, problemas circulatorios, ceguera, y puede conducir a amputaciones.

Para la diabetes no hay cura, pero si se la detecta a tiempo, puede controlársela de manera que los enfermos conduzcan vidas activas y productivas.

Se estima que en los Estados Unidos hay 11 millones de personas afectadas por la diabetes, una enfermedad en la cual el cuerpo no produce o no responde a la insulina, una hormona que el organismo necesita todos los días. Sin la insulina aumenta el nivel de azúcar en la sangre.

—Favor pase a la página 11.

Impresiona a Embajadores Crueldad de Muro de Berlín

LUBECK, agosto (DaD). Agosto 26.— Embajadores de todo el mundo acreditados en Bonn se confesaron visiblemente impresionados por la cruda realidad de la división de Alemania, tras una visita a la frontera interalemana. Los diplomáticos contemplaron la zona de vigilancia establecida por la República Democrática Alemana contra la propia población de Alemania Central, en una gira con helicóptero y una visita a pie de la orilla del Báltico próxima a Lübeck.

Tal y como hace poco explicó el canciller federal alemán Helmut Kohl al presidente de estado y jefe del partido comunista soviético Mikhail Gorbachev llamándole a capítulo a capítulo durante la visita de este último a Bonn, esa inhumana frontera es para el conjunto de los

alemanes como "una herida abierta", porque ha cortado de tajo lazos familiares, relaciones culturales seculares y rutas comerciales conocidas. En la Europa de 1989 resultaba un anacronismo.

Aunque la República Democrática Alemana ha limpiado los campos de minas y desmontado los dispositivos automáticos de fuego y aunque haya limitado las órdenes de abrir fuego dadas a sus soldados, todo un sistema de torres de vigilancia, corredores para perros guardianes, verjas y dispositivos electrónicos de impedir la llegada de refugiados a Occidente. De esta forma la República Democrática Alemana sustrae a los ciudadanos de Alemania Central su derecho a la libertad de circulación y de residencia.



ASESINAN A CONSERVACIONISTA. Sin procedencia, agosto 26. El conservacionista George Adamson fue asesinado con una escopeta en Kenia, esta semana. Aparece con su esposa Joy, quien escribió el libro y tema de la película "Born Free" (Nacido libre), y el león "Boy". (Cable-foto AP).