



PETICION A FAVOR DE RUDOLF NUREYEV. Londres, noviembre 12. Mostrando una solicitud a las autoridades soviéticas hecha por Rudolf Nureyev, para que permitan que su madre lo visite, la bailarina Margot Fonteyn, segunda de derecha a izquierda, y otras bailarinas, acudieron a la Embajada soviética en Londres con una petición conteniendo más de 170.000 firmas.

Aviones del Futuro Serán Impulsados por Hidrógeno

WASHINGTON, Nov. 12 (AP) — Para fines del Siglo, la gente podría recorrer el mundo en aviones impulsados por hidrógeno, que volarían de Nueva York a Londres en una hora y 56 minutos.

La Administración Nacional de Aeronáutica y del Espacio (NASA) de los Estados Unidos contrató a la firma Lockheed, de California, la semana pasada para que estudiara la posibilidad de construir un avión impulsado por hidrógeno líquido, capaz de recorrer 9.000 kilómetros a una velocidad de 6.000 kilómetros por hora con 200 pasajeros a bordo.

El proyecto complace a Willis Hawkins, Presidente de la firma, quien dice haber soñado largamente con el avión de hidrógeno. El contrato de 270.000 dólares le otorga a la Lockheed 15 meses para determinar cómo diseñar el avión "hipersónico", más veloz que los aviones supersónicos. El Gobierno reclama el diseño de dos motores distintos.

Hawkins dijo que el aparato tendría cinco motores normales de turbo-reacción para el despegue y cinco motores de combustión supersónica para el vuelo.

El contrato no conlleva la construcción de la nave, sino su

diseño únicamente. Pero Hawkins espera que los Estados Unidos comenzarán a experimentar un vehículo hipersónico dentro de poco. La ANAE y la Fuerza Aérea estudian dicha posibilidad.

Hawkins dijo creer que las aerolíneas de su país comenzarían a usar los aviones hipersónicos para fines del siglo, por cuanto dichas naves serían más velozes, ahorrarían combustible, impedirían la contaminación atmosférica y reducirían el ruido.

Dijo que Estados Unidos tendría una fuente alterna de combustión para los automóviles y los aviones y la calefacción de los hogares y demás edificios.

"El avión hipersónico es limpio, veloz, rinde casi el doble en comparación con el combustible actual y el diseño de los motores resulta bastante fácil, porque el hidrógeno arde fácilmente cuando se lo convierte al estado gaseoso", explicó Hawkins.

Añadió que se podría producir hidrógeno de las abundantes reservas carboníferas de los Estados Unidos.

Los Graves Peligros de Partos por Cesárea Señala Médico

WASHINGTON, noviembre 12 (EFE). Preocupada por el incremento de partos inducidos y cesáreas en Estados Unidos la Asociación Médica Norteamericana ha advertido de los graves riesgos que estos métodos suponen para los recién nacidos.

En un artículo publicado en la revista de la Asociación, se señala el aumento de niños que padecen malformaciones pulmonares, problemas de desarrollo y complicaciones físicas y mentales a lo largo de su vida a causa de haber llegado al mundo en un parto adelantado por medio de medicamentos o cesárea.

El autor del artículo, Doctor Howard McQuarrie, recomienda a los médicos que reduzcan la inducción de los partos o la práctica de cesáreas a los casos estrictamente necesarios y evitar la situación actual en que estos métodos se utilizan simplemente por comodidad de la madre o de los doctores que la atienden.

El Doctor McQuarrie señala que el número de cesáreas practicadas

en Estados Unidos se ha doblado en los últimos 10 años y que en la actualidad un 10 a 15 por ciento de los niños que nacen en el país lo

—Favor pase a la Pág. 16.

Productores de Café se Reúnen Mañana en Londres

SAN JOSE, 12 Nov. (ACAN-EFE) — Costa Rica concurrirá a la reunión que celebrarán en Londres, a partir del lunes próximo, los países exportadores de café, con la decisión de alentar un acuerdo capaz de invertir el rumbo descendente que muestra la curva del precio del grano en el mercado internacional.

La delegación la encabezan el Ministro de Economía, Industria y Comercio, Rodolfo Quirós, y el Director de la Oficina del Café, Alvaro Jiménez Castro, quienes,

con otros expertos en el mercado del producto, viajan mañana sábado a la capital británica.

La reunión fue provocada por Brasil y Colombia, después de arribar a un acuerdo para no vender café por debajo de los precios indicativos que diariamente suministra la Organización Internacional del Café (OIC).

Con anterioridad a ese acuerdo, los países americanos que producen café del tipo "otros suaves" habían decidido detener las ventas del grano como medida en

caminata a aliviar la oferta mundial y en un esfuerzo por revertir la dirección de los precios.

Costa Rica desde entonces no permite que se exporte café a precios inferiores a 4,35 dólares el kilogramo.

La decisión colombo-brasileña

—Favor pase a la Pág. 14.

Hoy en la Historia

Por The Associated Press
Hoy es domingo, 13 de noviembre del 317avo día de 1977. Quedan 48 días en el año.

Eventos destacados en la fecha:
1460. Fallece el gran príncipe portugués Enrique el Navegante, considerado el impulsor del imperio colonial portugués.

1523. Sale de México el Capitán Pedro Alvarado a la conquista de Guatemala con 750 españoles y 300 indios aliados.

1537. Entrevista de Francisco Pizarro y Diego de Almagro en el Pueblo de Mala, Perú, para tratar de solucionar sus diferencias.

1655. Lima es víctima de un

—Favor pase a la Pág. 16.

Cuantiosas Pérdidas en el Campo Granos Tiene C.A.

SAN JOSE, 12 noviembre (ACAN-EFE). Cuantiosas pérdidas experimentan los países centroamericanos cada año en el campo de los granos básicos.

La acción de los insectores, de los roedores, de las aves, de los microorganismos, junto a los malos manejos, a la humedad y al mal almacenamiento, causan pérdidas superiores a los 50 millones de dólares en cuantía, cada año.

Así se puso de manifiesto en la reunión que inició en San José del Grupo Internacional para el

Desarrollo Agrícola en América Latina y el Caribe (GIDA-ALC), provocada para discutir el problema y ventilar posibles soluciones.

Las pérdidas adquieren particular significado en momentos en que la producción general de granos básicos (Arroz, maíz, frijoles y sorgo) se ve afectada por factores distintos, como la sequía, coincidiendo el fenómeno con una declinación de las existencias de estos productos en muchos países.

La reunión fue dispuesta en la

—Favor pase a la Pág. 15.

Una Próxima Guerra Será Dirigida Electrónicamente

WASHINGTON, noviembre 12. (Por Juan Roldán, de EFE). La próxima guerra convencional que luchen los Estados Unidos en el exterior estará compuesta principalmente de batallas dirigidas electrónicamente.

Independientemente de la Dirección bélica que desde Washington pueda hacerse manteniendo bajo control electrónico a buques y aviones, los movimientos de la infantería, que son los más difíciles de vigilar a larga distancia, estarán también supervisados por computadoras en el propio terreno de fuego.

Esta es la conclusión que se obtiene del estudio de las maniobras que realiza estos días la Tercera División Acorazada de la Infantería Norteamericana en las

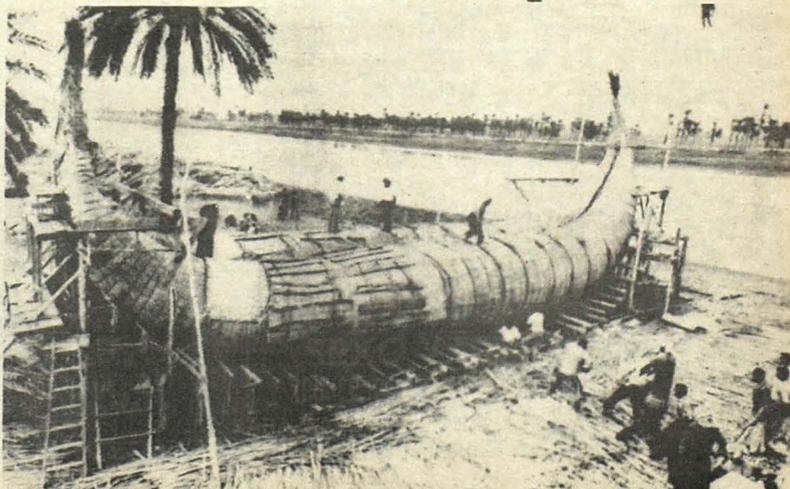
planicies de Texas.

En estas maniobras, el Pentágono, de Washington, está reorganizando la estructura de las divisiones en el ejército de tierra y la mejor utilización de sus soldados y de sus equipos armamentistas.

"Después de Vietnam todos pensamos que la infantería no sobreviviría por mucho tiempo como elemento de batalla", manifestó hoy el Teniente General Robert Shoemaker, Comandante en Jefe de la Tercera División acorazada norteamericana.

El estudio de lo sucedido con la infantería en el sudeste asiático y de las últimas guerras árabes israelíes han llevado a los estrategas militares nor-

—Favor pase a la Pág. 14.



TOQUES FINALES AL JUNCO "TIGRIS". Qurna, Shatt El Arab, Irak, noviembre 12. Tripulantes y un grupo de técnicos peruanos dan los toques finales al junco "Tigris" del explorador noruego Thor Heyerdahl en Qurna. Hará una travesía al través del Mar Árabe y

El más Efectivo Anticonceptivo es Decir "No"

LONDRES, Nov. (EFE) — El mejor anticonceptivo, en opinión de las autoridades sanitarias británicas, es decir "no" cuando el sexo fuerte pasa el límite de lo discreto en sus avances.

Este es el consejo que se da a las jóvenes en un folleto editado por el Ministerio de Salud Pública, que ha aparecido como parte de una campaña de educación sexual en las escuelas.

El folleto rechaza la idea —Favor pase a la Pág. 15.