

Las pruebas atómicas ponen en peligro la vida de la Tierra

San Francisco.—Después de haber sido demostrado que a cien mil metros de altura hay una capa de moléculas de oxígeno, el doctor Joseph Kaplan, deduce que si esa capa es rota por la explosión de la bomba atómica lanzada con un supercoheté, la vida podría desaparecer totalmente de la Tierra.

## CAUSAS ECONÓMICO-SOCIALES

(Continuación)

**EDAD CONTEMPORÁNEA.**—La revolución francesa, con la cual se abre lo que algunos llaman la Edad Contemporánea de la Historia, tuvo una resultante completamente burguesa, en el sentido peyorativo de la palabra. Se ventilaron en definitiva solamente los derechos políticos del hombre, no sus derechos sociales y económicos. Fué únicamente el triunfo del dinero sobre la nobleza. Sin embargo, el factor principal, impulsivo del desarrollo de aquella hecatombe, fué la miseria del pueblo francés en aquellos tiempos. Los pobres miserables fueron los grandes protagonistas, junto con políticos desalmados; a ellos se debieron los grandes e innumerables crímenes de la época del Terror. Sin embargo, nada ganó con todo ello la clase proletaria. Símbolo elocuente de lo acontecido, en aquellos tiempos resulta la trágica vida del Noel Babeuf, llamado también Graco. Dándose cuenta este agitador de la inutilidad de los derechos políticos sin el otorgamiento de derechos económicos, comenzó a propugnar teorías abiertamente socialistas, e incluso a conspirar contra el directorio que regía los destinos de Francia. Descubiertas sus framas, fué ajusticiado en 1798. Moría a los treinta y ocho años.

**REVOLUCIÓN DEL 48.**—La miseria volvía a hacer estragos en las regiones de Francia. El socialismo doctrinal había minado la clase de los obreros; por esto vino la nueva explosión del 48, que hundió la monarquía liberal de Luis Felipe. También entonces un cabecilla socialista encarna la trayectoria de aquella conmoción social, a saber: Luis Blanc. Defensor de las clases menesterosas, procuró al participar en el gobierno de la República que fuese reconocido el derecho al trabajo, y fundó inmediatamente los talleres nacionales para proporcionar trabajo a los obreros desocupados. Fueron los talleres un fracaso rotundo, que obligó a disolverlos por la fuerza. Luis Blanc fué expulsado entonces del gobierno y aun de la misma Francia. Con él se hundió la tendencia obrerista y socializante de aquella revolución. Fué entonces encauzada por la senda liberal y burguesa por obra, sobre todo, del astuto Napoleón III, que llegó a constituirse emperador de Francia.

**LA COMMUNE DE 1870.**—Los desastres de la guerra francoprusiana dieron ocasión a los desalmados vulgares y a los revoltosos políticos para la proclamación del gobierno socialista de la Commune. Los asesinatos, robos, incendios y devastaciones estuvieron a la orden del día. El general Mac Mahon se dirigió entonces contra los insurgentes y los dominó con represión sangrienta.

**REVOLUCIÓN RUSA DE 1917.**—El pueblo ruso estuvo en los años de la guerra europea combatido de muchas causas disolventes, que le llevaron a la hecatombe del comunismo. Los malos ejemplos de la corte corrompida, la tiranía de los zares, el régimen expoliativo de los industriales y terratenientes poderosos, la miseria de las grandes masas, aumentada lo indecible por la prolongación de la Gran Guerra y de sus grandes fracasos; todo ello, juntándose, por una parte, con los principios del anarquismo y socialismo de la gran mayoría de la intelectualidad rusa y de sus trabajadores industriales, y, por otra parte, con la acción de una minoría decidida y organizada, la de los bolchevistas, dirigidos por Lenin, nos da la razón de aquel inmenso trastorno y de todas sus inauditas consecuencias. La lista de los crímenes que tiene en su haber el comunismo rojo es verdaderamente espantosa. Dos millones de víctimas producidas por aquella revolución han sido oficialmente reconocidas por el mismo.

**LAS INTERNACIONALES.**—El socialismo ha influido profundamente en la marcha del problema social por medio de las Internacionales o Uniones de los obreros del mundo, que reciben así normas de acción bien determinadas y unificadas en todas las naciones de la tierra.

La primera Internacional, fundada por Marx, tuvo vida efímera, desde 1864 a 1873. La segunda, fundada en París en 1899 sufrió una gran sacudida con la guerra y puso su residencia en Amsterdam en 1919. Entonces fué cuando llegó a su apogeo, pues el número de sus afiliados subió hasta 32 millones. La tercera Internacional, establecida en 1919, tiene su sede en Rusia y está prácticamente dirigida por el gobierno de aquella nación, teniendo en consecuencia un carácter rabiamente bolchevique, con tentáculos en todas las naciones extranjeras.

### Causas económicasociales de la cuestión social en los tiempos modernos

#### PRIMERA CAUSA: EL MAQUINISMO

**EL HECHO.**—Con el descubrimiento de la máquina de vapor, en 1769, cambió por completo el panorama económico de Europa. Se establece entonces la grande industria manufacturera, que luego se va perfeccionando más y más con la introducción de la industria eléctrica y de máquinas cada vez más perfectas y complicadas. Comienzan las grandes concentraciones obreras y la transformación de las regiones industriales y mineras, y con ello el nacimiento de las grandes masas llamadas proletarias, cada día en aumento.

(Continuará)

## Una muchacha irlandesa conocía todos los secretos de la guerra

### Kay Summersby fué chofer, secretaria y confidente de Eisenhower

En Washington vive actualmente una muchacha oscura, humilde, de origen irlandés, en espera de que transcurran cinco años para convertirse en ciudadana norteamericana. Esta muchacha le devolvió hace poco una pluma estilográfica al general Marshall; una "Parker" que dejó abandonada en 1945 en el Cuartel General de Eisenhower, en Versalles. Kay Summersby—éste es el nombre de la chica en cuestión—no fue reconocida por el general Marshall, a pesar de que tuvo que verla muchas veces al lado de Eisenhower. Porque Kay fué, durante casi toda la guerra, desde mayo de 1942 a mayo de 1945, la secretaria, el chofer, la "ayudante de campo" y la confidente de "Ik".

Kay pasó su infancia en el condado de York y después fué a trabajar a Londres, como modelo de un fotógrafo. De su primera "salida" resultó un rápido matrimonio y un más rápido divorcio. Seguidamente trabajó como modelo en París, con Corti. Pero al estallar la guerra dejó los arañeos y los rasos de la "alta costura" por el uniforme caqui del servicio auxiliar femenino inglés. El Packard que pusieron a disposición de Eisenhower cuando llegó a Londres en mayo de 1942, siendo todavía un oscuro general del Ejército norteamericano, era conducido por Kay Summersby. Su belleza y su simpatía, forzosamente tenían que impresionar a un general americano aburrido y solo en un Londres sobrecalentado por los bombardeos. Pronto se estableció entre ellos, pues, una cordial amistad, que dura todavía.

La primera vista de Eisenhower a Londres duró pocos días. Pero cuando regresó para instalarse definitivamente en Grosvenor Square, en la que los americanos llaman ahora "plaza de Eisenhower" su primera decisión fué llamar a su lado a Kay, para la que tenía todas las atenciones y galanterías, con escándalo de los generales ingleses, para los que una mujer con uniforme es un soldado más. Poco a poco, Kay fué desplazando a los que pudiéramos llamar colaboradores domésticos del comandante en jefe. Así sustituyó incluso al sargento que diariamente informaba a la mujer de Eisenhower sobre su salud y paradero.

Las largas jornadas de Londres las pasaba "Ik"; después de un trabajo abrumador sobre los planos del Estado Mayor, leyendo novelas de "cow-boys", con los pies envueltos en unas pantuflas compradas hacia muchos años en Filipinas. Por aquella época, Eisenhower regaló a Kay un precioso "scotch-terrier", al que bautizaron con el nombre de "Telek", y que se hizo famoso entre los aviadores norteamericanos que estaban en Inglaterra, hasta el punto de que le confeccionaron "a la medida" un paracaídas, para casos de emergencia, pues el perro acompañó siempre al general y a Kay en sus vuelos "estratégicos".

Miss Summersby no siguió inmediatamente a "Ik" cuando éste tomó el avión para Gibraltar, donde se estaban concentrando las fuerzas anglo-norteamericanas para desembarcarlas en el norte de África. Pero partió pocos días después en un con-

vo, para reunirse con su jefe. El barco en que iba fué torpedeado, y cuando Kay saltó a una lancha de salvamento sólo se acordó de salvar del naufragio sus medias "nylon" y su "rojo". Más tarde los naufragos fueron recogidos por un torpedero.

En Argel, donde se encontró nuevamente con Eisenhower, organizó, por encargo del general, una fiesta íntima, a la que asistieron sólo los más directos colaboradores del comandante supremo. Se hizo música, y Eisenhower tocó en el piano su canción favorita "Una docena de rosas". Las cosas no iban demasiado bien, y Kay llevó muchas veces a su jefe hasta la primera línea de fuego en un "jeep". Eisenhower estaba preocupado porque los soldados americanos, al ver a Kay, aunque fuese sentada al lado del general, solían "tirótearla" con piropos, a veces muy fuertes... En el desfile triunfal de Túnez, Kay ocupó una tribuna, cara a cara con Montgomery... que detesta a las mujeres. Kay también siguió a Eisenhower en la toma de Malta, adonde fué invitada, con otros colegas, por el general Patton, cuyo lenguaje habitual no era muy "apto para señoras", teniendo que excusarse continuamente por sus "tacos".

Cuando Roosevelt estuvo en Argel, en noviembre de 1943, de paso para El Cairo y Teherán, fué Kay quien dirigió el volante del "Cadillac" del Presidente hasta la primera línea de fuego.

Cuando se estaba preparando el desembarco en Normandía, Kay se enteró necesariamente de todos los pormenores de la operación "Overlord". ¿Cuánto le hubiesen dado los alemanes a Kay por sus informes? Una fortuna fabulosa. Sin embargo, ella, naturalmente, guardó un secreto insobornable, desmintiendo la fama de que justamente goza su sexo...

En premio a sus servicios fué enviada con permiso a los Estados Unidos, donde fué cordialísimamente acogida por la señora Eisenhower. Pero la buena sociedad de Washington la trató con dureza; para las encopetadas señoras que se habían pasado la guerra tranquilamente leyendo los periódicos y escuchando la radio, Kay era una "aventurera".

Ahora Miss Summersby vive en Washington, esperando, como dijimos más arriba, cumplir el plazo reglamentario de estancia en los Estados Unidos, para convertirse, con todos los honores, en una ciudadana norteamericana que puso su granito de arena para la victoria.

## Buscando en Florida un legendario tesoro

### Se dice que le sumergieron exploradores españoles cercados por los indios

Deland (Florida).—Equipos especiales para bucear han sido trasladados hasta el manantial de Deleon, donde dos buzos se preparan para descender a los 33 metros de profundidad del turbulento manantial para buscar un legendario tesoro que se dice fué escondido allí por exploradores españoles en 1612.

Lamar Michel, de Miami, que explota el manantial como lugar de veraneo, dijo que, según la leyenda, un grupo de exploradores españoles fueron cercados allí por los indios hosti-

les y escondieron el tesoro en el manantial. Agregó que hace sesenta años dos negros descendieron al fondo del manantial y hallaron un pesado cofre que casi lograron subir a la superficie.

Michel y sus socios adquirieron este lugar de sus anteriores propietarios, que no permitían se intentara buscar el tesoro.

## TURISTAS EN ALEMANIA

Según informes de un funcionario de la BEA, que acaba de regresar de un viaje de inspección por la zona occidental de Alemania, se desprende que alrededor de unos cinco mil turistas extranjeros han visitado la Trizona, durante este año raíz de la última disposición, en Junio, por la que se permitía el acceso a los visitantes civiles en dicha región. Esta cifra ha sido tomada, considerando el total de talararios registrados que se conceden para las facilidades de moneda, los cuales son emitidos por las Autoridades civiles del país a todos los visitantes extranjeros. Sin embargo, el total absoluto no ha sido posible fis-

catizarlo, ya que las regulaciones de moneda no son aún completamente habituales en la práctica e incluso muchos funcionarios no llevan un estricto de los mismos, habiendo muchos visitantes que no han sido provistos de estos talararios. Consiguientemente, esa cifra de cinco mil puede ser aún algo más elevada.

Los representantes de la BEA, en Alemania, informan también que estando interesados en obtener la mayor cantidad de ingresos en divisas, hacen grandes esfuerzos en facilitar la mayor cantidad de atracciones que permitan acudir más vi-

(Continúa en la 4.ª pág.)

# NOTICIARIO

## EN COMPRIMIDOS

**Día 26 Octubre**

Generales. — En la Universidad de Coimbra Franco recibe el título de Doctor "Honoris Causa" apadrinándolo el Patriarca de Lisboa. Bidault sigue sus gestiones para la formación de Gobierno mientras de todas partes se pide que se celebren elecciones generales. EE. UU., Inglaterra y Australia reconocerían a la China comunista si dieran seguridades concretas acerca de Hong-kong y países vecinos. Inglaterra propone la retirada de sus fuerzas de Grecia. Yugoslavia ha solicitado su admisión en el Pacto Atlántico (?).

España. — Ha sido clausurado el Congreso Iberoamericano de Educación. Los congresistas han rendido un homenaje a la memoria del erudito historiador peruano D. José La Ribá Agüero.

**Día 27**  
Generales. — En los Comunes de Londres comienza el debate sobre las medidas económicas. Con el apoyo de los radical-socialistas y los socialistas. Bidault presenta hoy la lista del nuevo Gabinete. Washington envía a Praga una enérgica nota.

**Alimento de campeones**

### Youghourt Danone

La protesta por la detención de un empleado de la embajada norteamericana. La Dieta japonesa inaugura sus sesiones. Rusia exige a Yugoslavia la retirada de su representante en Moscú, "porque es espía contra la Unión Soviética". Bradley advierte que Norteamérica debe estar preparada para cualquier contingencia.

España. — El jefe del Estado y su esposa visitaron ayer el Santuario de Fátima, y hoy ha llegado a Madrid, tributándole el pueblo un apoteósico recibimiento.

**Día 28**

Generales. — Ha muerto doña Blanca de Borbón, viuda del Archiduque Leopoldo de Austria. — Tito acusa a Rusia de exigir la subyugación incondicional de Yugoslavia. Praga expulsa por espías al agregado militar francés y a su adjunto. En los Estados Unidos hay dos millones de trabajadores parados por las huelgas. — Bidault ha obtenido la confianza de la Asamblea Nacional Francesa. — Los dirigentes colombianos liberal y conservador proyectan una entrevista. La prensa de Londres y Washington comenta el viaje de Franco a Portugal.

España. — Ha salido de Nueva York para Bilbao el barco que trae un tren "Talgo".

**Día 29**

Generales. — Auriol acepta la lista del nuevo Gobierno presidido por Bidault. La crisis ha durado 23 días. El Presidente Truman destituye al Almirante Denfeld, por haber criticado públicamente la unificación de las fuerzas armadas. — En las elecciones de Islandia han triunfado los conservadores con 19 puestos, el partido agrario obtiene 17; el co-

munista 9 (pierde 1), y el social-demócrata 7. — Se estrella un avión de pasajeros en las Azores y mueren los 48 tripulantes. — Suceden graves disturbios en Colombia. En un tiroteo resultan muertas más de 40 personas.

España. — En el Instituto de Cultura Hispánica se ha rendido un homenaje a Ramiro de Maeztu. Ha sido clausurado el XXII Congreso Internacional de Química Industrial.

**Día 30**

Generales. — Prosiguen los disturbios de Colombia y empieza la huelga general. Hay más de 300 personas que han muerto. — Yugoslavia moviliza reservas contra una agresión comunista de sus vecinos rumanos, búlgaros y húngaros. — En Lima consiguen rotundo éxito los coros y danzas de España. — Estados Unidos destina 1.314 millones de dólares para armar las potencias occidentales.

España. — Don Nicolás Franco, Embajador en Portugal ha regresado a dicho país. Ha nevado copiosamente en los Pirineos.

**Día 31**

Generales. — En París se han celebrado conversaciones para la posible creación de un mercado libre entre las naciones europeas. — En Yugoslavia se señalan movimientos de tropas hacia las fronteras húngara, búlgara y rumana como medidas contra una posible intervención armada. — En Polonia son detenidos varios miembros del Gobierno. — Ha empezado la desmovilización de las fuerzas griegas. Una banda de comunistas se ha refugiado en Bulgaria. Rusia investiga la producción de "nubes atómicas". — Truman ha firmado la ley por la que se destinan más de 15.000 millones de dólares para las fuerzas armadas.

España. — Han llegado a Madrid seis miembros de la Cámara de Representantes de los EE. UU. los cuales celebrarán varias entrevistas importantes.

**Día 1.º de noviembre**

Generales. — A consecuencia de un ataque cardíaco ha fallecido Stettinius, el que sucedió a Cordell Hull en la Secretaría de Estado. El Presidente de Alemania Occidental Theodor Heuss ha visitado Berlín y afirma que la ciudad volverá a ser la capital de Alemania. — El Gobierno de Israel hace propaganda para

### Youghourt Danone

Desayuno para todos

atraer turistas y peregrinos a visitar los Santos Lugares durante el Año Santo. — Pieck anuncia que Rusia repatriará a todos los prisioneros alemanes.

España. — El tren "Talgo" entrará en servicio en la línea de Madrid en este mismo año. Han sido detenidos en Barcelona unos 20 componentes de una banda de terroristas que asaltaban y robaban a mano armada.

## Santo Evangelio

SANTO EVANGELIO  
DOMINICA XXII DESPUES DE  
PENTECOSTES  
San Mateo XXII-15-21

En aquel tiempo: Los fariseos se retiraron a tratar entre si cómo podrían sorprender a Jesús en lo que hablase. Y para esto le enviaron sus discípulos con algunos herodianos, que le dijeron: Maestro, sabemos que eres veraz y que enseñas el camino a la ley de Dios conforme a la pura verdad, sin respeto a nadie, porque no miras a la calidad de las personas. Esto supuesto, dínos qué te parece de esto: ¿Es o no es lícito (a los judíos, pueblo de Dios) pagar tributo al César? A lo cual Jesús, conociendo su refinada malicia, respondió: ¿Por qué me tentáis, hipócritas? Enseñadme la moneda con que se paga el tributo. Y ellos le mostraron un denario. Y Jesús les dijo: ¿De quién es esta imagen y esta inscripción? Respondió: Del César. Entonces les replicó: Pues dad al César lo que es del César, y a Dios lo que es de Dios.

### Calendario

Día 6 de noviembre: Dominica XXII después de Pentecostés. San Leonardo Abad y Santos Severo y Félix. — Lunes 7: Santos Herculano y Antonio mrs. y San Aquiles ob. — Martes 8: Santos Severiano y Victoriano, Claudio y Castor mrs. — Miércoles 9: Dedicación de la Archibasílica de San Juan de Letrán. — Jueves 10: San Andrés Avelino cts. — Viernes 11: San Martín de Tours ob. y cfr. — Sábado 12: San Martín papa y mr.

### WAGNER Y EL NUMERO 13

Para aquellos que creen en la nefasta influencia del 13, señalaremos la frecuencia con que esta cifra pasó por la vista del gran compositor alemán.

Ricardo Wagner nació en 1813 y falleció en 13 de febrero.

En un día 13 se inauguró el teatro de Beyreuth, un 13 (1861) fué el fracaso de «Tannhäuser» en París, obra que reestrenó en otro día 13 (1795) y que había terminado en día 13.

Wagner por fin fué expatriado por 13 años de Sajonia; se entrevistó un 13 con Litz por última vez y un día 13 dejó Beyreuth para siempre.

### CHISTES

— En realidad me llamo Ricardo, pero hay muchos que cuando estornudo me llaman Jesús.

— ¿Rechazáis mi amor, linda Rosalinda?

— Sí, joven Rolando. El médico me ha prohibido las conservas.

**Relojería Alemana**  
Colón, 40 - Tel. 2917  
PALMA

**MIEL** Artículos de cerería, lamparillas, bloc de cera de 6 - 8 y 10 horas de duración excelente, pura, de Espliego y Romero  
**LA MERCED**  
Merced, 45 PALMA

**CRISTALERIA BALEAR**  
FABRICA DE ESPEJOS Y TALLER DE BISELADOS  
Avda. Gral Primo de Rivera, 51 - Tel. 1965 - Palma

### EN ESTA SEMANA

## ¿Qué ha sucedido en Mallorca?

Que el ex Ministro Excmo. señor L. Eduardo Aunós regresó a Madrid por Valencia después de unos días pasados en nuestra isla durante los cuales recibió pruebas de aprecio de parte de los aficionados a las Bellas Artes.

— Que en la S. I. Catedral Basílica se celebró un solemne funeral por el alma del Rey Jaime III, con motivo del VI centenario de su muerte, siendo costeada por el Ayuntamiento y asistiendo nuestras primeras autoridades.

— Que el Sindicato de la Piel celebró el día 25 la festividad de sus excelsos Patronos Stos. Crespin y Crispiniano con Misa mayor en Montesión.

— Que el Ayuntamiento acordó felicitar al Caudillo por su viaje triunfal a Portugal, y agradecer al Alcalde y pueblo de Lisboa su entusiasta recibimiento y acogida.

— Que en Palma se conmemoró el Día de los Caídos con un solemne funeral que tuvo lugar en la S. I. Catedral Basílica y a la cual asistieron todas las Autoridades y corporaciones oficiales. Momentos antes se colocaron gran número de coronas de

### Motores Eléctricos de todas las potencias

**B. NADAL**

Plaza Merced, 1 - Tel. 2796

flores naturales y de laurel ante el Monumento "Cruz de los Caídos" y rezó por el alma de quienes dieron su vida por Dios y por España.

— La fiesta de Cristo Rey ha revestido en Palma la solemnidad de costumbre. En la Catedral el Excmo. y Rvdmo. Sr. Obispo ofició de Pontifical, predicando el panegírico el M. I. Sr. D. Antonio Sancho, Canónigo Magistral. La Junta Diocesana y Consejos de Acción Católica, ocupaban sitio de preferencia y las banderas de los Centros y Asociaciones adheridas realzaron la solemnidad del acto. Después del Pontifical se celebró beza mano en el Palacio episcopal.

— También merece destacarse la solemnidad de los cultos dedicados a San Alonso Rodríguez, Patrono de Mallorca, en su festividad. Los actos de culto en Montesión, Comunión, Oficio y función de la tarde fueron muy concurridos. En la parroquia titular fué bendecido el local parroquial y a continuación se cantó solemne Misa mayor.

**PABLO Y BARTOLOME MELIA**

TALLERES DE  
Maquinaria Agrícola  
General Goded, 22 - Telef. 18 y 19  
PORRERAS (Mallorca)

**SIEMPRE GALLETAS**  
C  
E  
CETRE  
R  
E PALMA  
Bolsería, 7

**Materiales para Edificaciones S. A.**

Avda. Alejandro Rosselló, 14  
REPRESENTACIONES EXCLUSIVAS DE:  
**CEMENTOS FRADERA, S. A.**  
**ROCALLA, S. A. Y**  
**Azulejos J. B. Segarra Berna**

**RIERA**

**Fundición Mallorca, S. A.**  
Casa Fundada en 1790  
Grandes Talleres de Construcción y Reparación de Maquinaria

Fundición de hierro, metales y aleaciones Maquinaria agrícola - Mecánica de precisión Forja - Soldadura eléctrica y autógena, etc.  
**Instalación y Reparación de Motores a Gas, Diesel y Semi-Diesel**

Tall. y despacho, Héroes de Manacor, 78 al 84  
Teléfono 1916 - PALMA DE MALLORCA

## Tractor Dirigido por RADIO

El primer tractor manejado por radio, fundado en el principio llamado «Queen Bee» («Abeja Reina»), fué recientemente sometido a pruebas en un campo situado cerca de Londres. El experimento estuvo a cargo de una pequeña fábrica de tractores que trabajó con la cooperación del Establecimiento de Aeronáutica de Farnbo.

### Bombas para riegos y Grupos Bomba Domésticos

**B. NADAL**

Plaza Merced, 1 - Tel. 2796

rough, ofreciéndose así a la agricultura los resultados de algunas investigaciones realizadas durante la guerra por la Real Fuerza Aérea.

Colocado en una esquina del campo, con una caja de mandos eléctricos en sus manos, el «labrador» mandaba al tractor varias señales. Cuando conectaba un interruptor hacia la izquierda el tractor; y al mover a la derecha la palanca, el tractor giraba a la derecha. Además, un contacto hacía avanzar el tractor y otro ponía en movimiento la reja del arado. Claro está que hubo dificultades, pues el tractor dirigido por radio está en sus etapas de experimentación; en realidad, es un tractor pequeño ordinario, provisto de un aparato «Queen Bee», de los usados para dirigir aviones sin piloto.

El director gerente de la compañía que llevó a cabo el experimento cree que se podrán facilitar y acelerar muchas operaciones agrícolas; será incluso posible que un solo operario maneje un equipo de seis tractores que vayan arando juntos. Esto es muy importante para las grandes haciendas que usen tractores del tipo de oruga, pues un grupo de seis unidades se puede dedicar a arar, gradar, etc., o bien a hacer la misma labor.

Aunque la agricultura británica podrá beneficiarse con la idea, tendrá ésta mayor significado en las vastas tierras laborables de los países que el tractor deba recorrer miles de hectáreas. Esto creará el problema de gobernar una máquina que esté fuera del alcance de la vista, pero no será imposible de solución en estos días de «radar».

### Erratas y despropósitos

¿Un toro puede estropear a su matador?

Los periódicos franceses se han puesto a hablar de toros, algunos con bastante competencia y propiedad de lenguaje, todos con la máxima imparcialidad... Pero el escritor tropieza con que el linotipista y el corrector desconocen en absoluto los términos técnicos. «France-Soir» publica la carta de uno de sus lectores, destacando lamentables erratas. El artículo incriminado se titula: «Dos toros criminales atacan a sus matadores». La suerte se llama «suerta»; el descabello, «descadello»; y los pinchazos son «inchazos». Refiriéndose al episodio de una corrida, escribía «France-Soir».

«Santos fué dominado por el toro, que le asestó tres pinchazos y una estocada ca» atravesada». El lector de «France-Soir» se sorprende, y con razón, de que sea el toro el que pinche y no el torero, y asegura, para conocimiento del público, que no se ha visto nunca a un toro estropear a su matador, excepto en los dibujos animados.

Afortunadamente, con toda sinceridad, reconoce «France-Soir» que en aquella Redacción no saben ni una palabra de español.

Sus ojos debe únicamente confiarlos al oculista  
Sus gafas a firma de toda solvencia.  
**La casa hijo de D. Tort y Matamala**  
Calle General Goded, 14 - Teléfono 2170 - PALMA DE MALLORCA  
Le servirá con toda escrupulosidad

**FRONTON BALEAR**  
Todos los días, 6:30 tarde y 10:30 noche  
**Grandes partidos y quinielas**  
Butacas 2 pesetas  
Restaurante 12 ptas. cubierto, incluido pan y vino, servicio e impuestos.

# Critica de Peliculas

## PASION EN LA SELVA

Pelicula de tintes morbosamente psicologicos en muchos aspectos que no resulta interesante, por más que se ve que han querido arreglarla.

Desde el punto de vista moral y pese a todos los arreglos que se le han hecho, la pelicula sigue siendo peligrosa para la generalidad de los espectadores por la crudeza de su tema, que culmina en un final en el que se ha creído ingenuamente que con el doblaje se podía desfigurar el sentido de lo que el espectador estaba presenciando clarísimamente.

## AL VOLVER A LA VIDA

Pelicula indudablemente muy bien hecha y hábilmente dirigida por Byron Haskin, pero que reitera un tema muy manido y sin interés. En el día de su estreno no faltaron conatos de protesta, pues la gente empieza a cansarse de la falta de auténtico interés y valor humano de los argumentos de muchos films americanos, por muy bien hechos que estén. Junto a su experta dirección, que saca el máximo partido al poco afortunado guión, merece destacar la interpretación de Busti Sancaster y Elizabeth Scott, que saben dar a sus personajes la naturalidad y el dramatismo que según las ocasiones requerían, sin poner en ello ninguna nota exagerada.

Desde el punto de vista moral, por el ambiente que se recoge y ciertos detalles, solo conviene a personas formadas.

## CIELO AMARILLO

Norteamericana. Tema del Oeste, situado en la segunda mitad del siglo XIX. La sencilla cuanto fuerte anécdota gira en torno a la ambición de un grupo de forajidos, que intenta apoderarse del tesoro aurífero de un viejo minero, que vive con su nieta. Esta, por otra parte, despierta los torpes apetitos de aquellos desalmados, si bien uno de ellos, con un resto de hombría de bien, frustra los criminales propósitos de sus compinches. El carácter

de estas tipas y la cruda exposición de sus livianos deseos, confieren a la cinta una atmósfera de baja moralidad y de brutales violencias, que ahoga los méritos indudables que, técnicamente, posee el film. Este, por tanto, resulta peligroso para todos los públicos.

## EL PRINCIPE MENDIGO

Al estilo de los cuentos de "Las mil y una noches" se desarrolla esta fantasía oriental. Lo malo que tienen estos cuentos tal como el cine los presenta es que no satisfacen ni a grandes ni a pequeños. Aunque en alas de la despreocupada fantasía transcurre el relato, sin embargo, sus circunstancias materiales de lugar y costumbres la presentan envuelta en refinada sensualidad. Hay situaciones escabrosas, y tanto más sugerentes cuanto más deslumbrador y atraente es el escenario que las rodea; ruedan varias danzas de actitudes y gestos insinuantes y se realza alguna vez el desnudo provocativo. Esto sin reparar en las trapelonas y nada escrupulosas añagazas del mendigo aventuro, ya que de fantasías se trata. Desde luego, el espectáculo no nos parece a propósito ni para niños ni para jóvenes.

## NIDO DE VIBORAS

Hollywood, como en otros enredos similares, vuelve a descubrir a Freud y su doctrina en el tratamiento aplicado a la protagonista esquizofrénica, mujer joven recién casada que ha tenido que ser encerrada en un manicomio.

Cinematográficamente el film sobresale por su técnica, por su dirección y, sobre todo, por la maravillosa interpretación de Olivia de Havilland, que centra en sí todo el interés del relato y vive tan realmente su papel de loca que ha merecido un premio internacional. Y para qué? Del espectáculo se sale cansado abrumado por la visión de tan horripilantes escenas, enristecido, molesto, pero sin deducir ninguna consecuencia provechosa. Es sólo para mayores.

# El arte popular portugués

## El color y la forma, desde el traje hasta el ex voto

Portugal no es un país pequeño. No lo es en ninguno de sus aspectos, mucho menos en el del arte, y especialmente el arte popular, un arte que no se doblega a las modas transitorias, sino que trasciende a historia y a permanencia por como fija en sí las enseñanzas libremente transmitidas a través de los siglos.

Hay un fragmento de Portugal en esas obras de arte popular Portugal está en ellas. Desde las montañas del Norte y del Centro hasta las pla-

nicies del Sur el traje es la más perfecta manifestación del espíritu humano y su reacción contra el medio; entre los montañeses es de color sombrío; el marinero viste de modo pintoresco, ligero y sucinto; el hombre de la llanura, sobre todo el del Alto Miño y el de Ribatejo, cerca de Lisboa, exhibe trajes claros.

gura humana, un animal o unas flores. En los nichos de las «almiñas» (literalmente traducido «almitas»), ánimas del Purgatorio; hornacinas con un crucifijo, una estatuita, una imagen o un azulejo, colocado allí para invitar al viandante a rezar por las almas del Purgatorio) los azulejos contribuyen a espiritualizar la casa, el camino o la calle donde se encuentran.

La escultura popular demuestra cualidades de observación y de carácter satírico. El escultor se sirve del barro para traducir lo que él ve o cree ver a su alrededor, en una doble condición de fabulista y de poeta, pero siempre con gracia y mordacidad.

**Legítimos Motores VELLINO a gasolina B. NADAL**

Plaza Merced, 1 - Tel. 2796

Lienzos de cama y mesa, encajes y brocados, filigranas de oro y de plata, pañuelos impresos de Alcobaza, arneses rojo y oro del Alentejo.

Si de lo profano pasamos a lo religioso hallamos conmovedores testimonios de fe en el barro de los nacimientos del alfarero de Mafra o en los cuadros con pequeñas imágenes de Nuestra Señora de Nazaret y hasta en los cirios de los exvotos de los peregrinos que los llevan a lo largo de las carreteras polvorientas, contemplando con orgullo las florescillas rojas y los pétalos dorados labrados en la cera. ¡Y tantas y tantas obras, que atestiguan la espiritualidad y el buen gusto de un pueblo artista! Portugal de las conquistas y del Imperio, porque sus creaciones artísticas trascienden a aquellas lejanías remotas donde el terrible Alburquerque escribió las mejores páginas de la epopeya portuguesa.

## ¡AGRICULTORES!

Para Motores de Riegos, Arados, Sembradoras, etc. VISITEN LA CASA **SOCIAS Y C.ª** S. en C. Ventas: Av. A. Rosselló, 38-40 - Tel. 1249 Oficinas y Almacén: Aragón, 8 al 14 - Tel. 1485 PALMA

## Donde viven las bellenas

Las bellenas en donde más abundan es las altas latitudes marítimas. No pudiendo pasar por el Estrecho de Bering, dan una enorme vuelta a lo largo del Pacífico hasta llegar a habitar en aquellos mares.

## Youghourt Danone

Exquisito desayuno y merienda

Se ha notado que la bellena de Norteamérica es más formidable que las que se encuentran en los mares de Islandia, isla de Juan Mayer y Cabo Norte por el lado de Europa, pero en cambio ésta es más productiva. Los belleneros prefieren la que habita en la costa de Labrador, donde hay gran abundancia de bellenas.

## El color del mar

Los mares del Trópico parecen de un azul oscuro; a medida que nos alejamos del Ecuador el azul se va convirtiendo en verde. Y es que el color varía según la cantidad de sal que se halla en solución en el agua y hay más cuando mayor es la evaporación

## La primera patente de invención solicitada por una mujer

Lo fué en 1800. Se trataba de una norteamericana, Mary Kiers, quien había encontrado el medio de tejer la paja con la seda.

## Material de Albañilería y Sanitario Antonio Martí Riera

Fáb. y desp.: Salvador Juan, 67 - Manacor

Gran Frigorífico - Fábrica de embutidos - Especialidad en Mantequilla para hojaldras - Butifarra Balear - Fuet Imperial y Sobrasada

## Industrias Cárnicas TEJEDOR, S. A.

Vía Ernesto Mestre, 71 - Tel. 6 y 62 FELANITX - MALLORCA

## Guillermo OLIVER

Exposición y venta: Conquistador, 20 - Teléfono 18 Fca. y despacho: Av. Salvador Juan, 49 - Teléf. 19 MANACOR

## Productora Tocinera, S. A.

ELABORACION DE PRODUCTOS del CERDO IMPORTACION Y EXPORTACION FABRICA en: Barcelona - Baienya, Zona Vich - Manacor, Baleares.

## CE-HI-DENT

Cepillo Higiénico Dental Artículos de calidad OPTICO

## Hotel PERU

PROPIETARIO: JUAN SANSÓ CALEFACCION CENTRAL AGUA CORRIENTE CALIENTE Y FRIA PLAZA PALOU Y COLL, 18 TELÉFONO 1934 PALMA DE MALLORCA

## Youghourt Danone

Controlado bajo el microscopio

He ahí las más inmediatas manifestaciones del arte popular: el color y la forma de un vestido, las telas preferidas... A lo largo de los rios, junto a la costa, voltejean barcas de formas esbeltas, pintadas de vivos colores en los costados y en la arboladura, bautizadas con nombres de gran riqueza onomástica, religiosos familiares o patrióticos. Cada barca, lo mismo que el traje, la casa o el carro rústico y tantas otras creaciones populares, son obras de arte auténtico.

Con la casa hacemos observación parecida a la de los trajes. Portugal nos muestra la pobre casa serrana con el aire místico de una capilla, mientras que la casa más rica de la llanura parece dichosa de vivir cubierta de enredaderas siempre verdes.

## Youghourt Danone

Contra digestiones pesadas

La cerámica nos brinda formas y efectos singulares: una vez lisa, otra ornamentada con elementos estilizados, en ocasiones coloreada, cuando no meramente rayada la lisa superficie de los humildes platos de barro.

Lucen los esmaltes de los azulejos en los muros interiores y exteriores de las casas. Este arte encantador ha invadido la casa popular bajo la forma de un solo panel, en el que aparecen pintados una fi-



## R. S. HIPICA DE MALLORCA

Mañana Domingo

## SENSACIONALES CARRERAS

[Deportividad] [Emoción] [Belleza]

## CASA FEMENIAS

MATERIALES DE CONSTRUCCION

Calle Héroes de Manacor, 209 - Tel. 1925 - PALMA

## CASA GILET UNDERWOOD

Máquinas de escribir, sumar y calcular

Compra, venta, cambios, alquiler de máquinas nuevas, usadas y reconstruidas.

ACADEMIA DE MECANOGRAFIA TALLER DE REPARACIONES

Santí Domingo, 26 - Teléfono 3921 - Palma de Mallorca

## Fábrica de medio cristal y vidrio hueco

Instalaciones completas de Laboratorios y Farmacias

## Establecimientos y Vidrierías Llofriu S. A.

Casa fundada el año 1860

Vidrierías en PALMA DE MALLORCA: Industria, 90 - Teléfono 2003. Establecimientos en MADRID: Plaza de las Cortes, 3. - BARCELONA: Balmés, 21 y 23

# Farmacia Fornés

Bolsería, 1 - 3 (Frente Almacenes Aguiá)

Rigurosa dispensación de fórmulas Equipos para partos



## Para Anuncios

dirigirse a

## Publicidad Ferrer

Pl. Marqués del Palmer, 18 PALMA DE MALLORCA

## SUMINISTROS FRAU

Plaza S. Antonio, 17-18 y 19 PALMA

## Bernardino Seguí Garriga

Contratista de obras. Estructuras. Cemento armado presupuestos Canteras, piedras Calizas, Machacas, Gravillas

Manos Montero, 20 Teléfono 2466

# Empezará una nueva guerra por las discordias entre Yugoslavia y Rusia?

No hace muchos días que Grecia anunciaba al mundo su triunfo total sobre los guerrilleros, que con la ayuda de fuerzas vecinas y equipados por una fuerte potencia oriental la hostilizaban gravemente. Los guerrilleros han desaparecido. Grecia canta victoria, celebra su triunfo con grandes manifestaciones públicas, y eleva sus oraciones al cielo en acción de gracias. Europa queda ahora en paz. ¿Por cuánto tiempo?

Esa interrogación podría pronto tener una contestación concreta. La atmósfera balcánica vuelve a cargarse rápidamente y parece presumir tempestad. Rusia está trinando contra Yugoslavia. Los países adyacentes subyugados, por Moscú, están apuntando sus flechas hacia el mismo objetivo y la prensa y la radio moscovita preparan la opinión lanzando improperios contra Tito. Este ha vuelto su vista hacia el occidente, para implorar al menos una hipotética promesa con el fin de saber si le conviene erguirse ante el enemigo o postrarse con la frente hasta el suelo ante el dominador de las democracias soviéticas. Se ve que Tito tiene consejeros que le alientan a resistir a las increpaciones de Stalin y le ayudan a ponerse en condiciones de obtener apoyo si lo necesita.

Cuando menos se esperaba Yu-

goslavia ha sido admitida en la O.N.U. en contra del candidato apoyado por la misma Rusia; y ahora, con la plenitud de derechos y como aliada, se presenta a ella, con acusaciones concretas contra Rusia, por exigirle esta la subyugación incondicional. Solicita un contrato comercial con su vecina Italia, acude a Washington para fortalecer su esperanza de ser respaldada si tuviera que enfrentarse con las fuerzas enemigas y pide también ser admitida en el Pacto Atlántico.

Como se ve, lo que antes parecía guerra de nervios se ha convertido en amenaza seria de una acción que podría tener sus comienzos más pronto de lo que muchos creen. El ataque por parte de Rusia sería inminente si esta lograra desvanecer su temor a que los Estados Unidos ayudaran a Yugoslavia. Que Rusia tiene interés en la posesión de este territorio nadie lo pone en duda, y tanto siente que se le pierda esta posición en el Atlántico a la cual contaba ya entre sus dominios, que peligra se deje vencer de la tentación de subyugarla por la fuerza. Si lo intenta y los Estados Unidos la amenazan seriamente, quizás retroceda, más si éstos hacen como en China y en tantas otras ocasiones que han permanecido impávidos ante el atrevimiento soviético y luego aceptan el hecho consumado, veríamos pronto como Tito sería substituido por otro cabezalla ruso y Stalin se acusaría luego el bigote y se lemería el labio después del banquete.

Mas, no podemos resignarnos a creer que esta vez logre triunfar Stalin en sus pretensiones. Es de-

masiado apetiñosa Yugoslavia por su posición privilegiada a mitad del Mediterráneo, para no aprovechar los occidentales la discordia suscitada entre los dos antiguos camaradas rojos y conseguir la inclinación de aquella al Occidente. Es más aún. Las guerras se sabe cómo y cuándo empiezan, pero nadie puede decir de que manera ni en qué tiempo acabarían. Si se le permitiera a Rusia la posesión de Yugoslavia por la fuerza de las armas, podría envalentonarse aun más y no cesaría hasta aumentar con otras varias otras naciones, sus aliados. Su influencia sobre los comunistas italianos se acentuaría de tal manera que habría el peligro de un pronto alzamiento para lograr el triunfo comunista en la nación vecina y quien sabe qué más.

Estos peligros sin duda están previstos. Las cancillerías occidentales no dormitan, y Rusia que lo sabe, puede también dominarse por el temor a esto y a que le fallen también los resortes que creía poseer enteramente a sus órdenes en los países regidos por el Kominform que según se va poniendo en claro, el ejemplo de Tito les ha tentado. Así una guerra balkánica quizás sería el principio del fin para Stalin y antes de lanzarse a ella es posible que prefiera seguir la guerra de nervios, con amenazas de comerse crudo a Tito y otras zarandajas.

El cielo va encapotándose de nuevo y podría llegar la tempestad; pero la opinión actual es que como se dice en Mallorca "encara no paurá d'aquest tro".

F.

## Balonazos

### 5 minutos de arte

Ya se han abierto las Galerias de Arte. Desde hace cosa de un mes Palma cuenta nuevamente con un atractivo más, que fué suspendido durante la estación estival.

**GALERIAS MELIA**, presentando la obra de Francisco Maura. Una pintura de siglo XIX y albores del XX en la que Maura se destaca con un oficio y sensibilidad que se plasma en una figura: Dolor y en una tela de grandes proporciones: Salida de Toros. Sentido en el primero; composicional el segundo con dotes de observador concienzudo y de realismo veraz en la que todo guarda proporción y el detalle de los primeros términos indican un alto grado de la pintura de Maura.

**GALERIAS QUINT**, abrió sus salones con una cantidad enorme de obras debidas al pintor Rosselló. Otro temperamento nacido al social del arte de Mestres, pero que sabe llevarse y conducirse con experticia a través de las dos épocas, apreciándose la variedad en la técnica y recordando en sus telas a Gelabert, y al impresionismo francés. Acertado en su composición "Mitx Dia" denota cualidades de captación plena del tópico de la luz de Mallorca, diluyéndola en gamas llenas de suavidad y rebuencencias, figuras encantadoras en los niños, y un interior que es un buen bodegón con lecciones de simplicidad.

**GALERIAS SAPI** presenta a Antonio Sabater, uno de los más jóvenes artistas de nuestra isla que vive, lleno de inquietud. Encontramos en sus telas resabios de otra temporada, pero su forma es más simplificada y a gusto de los postimpresionistas, conjugándose en verdes y amarillos.

**POSADA DE ARTE**, una nueva galería en la calle de San Jaime, presentó en su apertura una colectiva en la que destaca Cook, Moellerich, García, Barceló, Fuster Valiente, Violet Demfield, y los tópicos de Colomar, y tallas de Llinás.

Galerías Quint, Meliá, Circulo de Bellas Artes, en su segunda quincena, han cambiado el escenario, del que nos ocuparemos próximamente dada la textura de las nuevas aportaciones.

Veremos si el Salón de Otoño, será un Salón más, o si repuesto del desencanto y de lo mucho que dió de hablar el pasado año, en este de ahora responde al fin que se propone.

PETRONIO

# A ROMA POR EL MONT-BLANC

## El tunel alpino empieza a ser una realidad

Con el proyecto del tunel bajo el Mont Blanc ha tomado cuerpo una idea del siglo XVIII, expresada por el eminente hombre de ciencia genovés Saussure. Se trata de crear una arteria vital de Europa, porque en la frontera de los Alpes la nieve cierra el paso en invierno. Sólo quedan tres pasos: Vintimille, al Sur; el puerto de Mont-Geneve, al Centro; y en el Este, el puente del Brennero. Tres tuneles ferroviarios: Mont-Cenis, en Francia; San Gotard y el Simplon, entre Suiza e Italia, facilitan el paso. Pero no hay línea directa de París a Roma, nada que favorezca en común los viajes de Inglaterra a Suiza e Italia, con daño para la región industrial francesa de Lyon, donde se surtía el norte de Italia.

Este antiguo proyecto ha entrado en vías de realización al cabo de dos siglos, de estudio de la línea montañosa, de una altura de 4.600 metros, que separa los dos valles. Desde que se inició el proyecto ha habido interminables negociaciones diplomáticas y políticas y se formaron Sindicatos de organización. En un principio se habló de una línea pasando por Ginebra y la apertura de un túnel bajo el fuerte de La Faucille, perfilándose la "ruta blanca" directa de París a Roma, entre la cuenca renana y la llanura del Po por la montaña del Jura y Ginebra. La guerra de 1914-1918 enterró todos los planes, y la de 1939 menos podía facilitarlos.

Por fin en mayo de 1946 los italianos comenzaron los trabajos en su vertiente, mientras continuaban las conversaciones entre ambos países. La perforación del Mont-Blanch ha de efectuarse en tres zonas: Alta Saboya, Ginebra y la región Milán-

Genova. Retrasó también el proyecto el temor de los franceses de que saliera ganando el puerto de Génova, eterno rival del de Marsella. Suiza ha intervenido también, a endiando a requerimientos de algunas de sus colectividades locales. Todo parece calmado y los trabajos se aceleran.

Los facilita el poco espesor de la pared montañosa y la posición vertical de la roca. La carretera que unirá Chamonix a Entreves alcanzará la aldea de Bossons, situada a 1.200 metros de altura, antes de entrar en el tunel. Este desembocando en Courmayeur, tendrá 12 kilómetros de largo. La frontera estará situada a 3.600 metros bajo tierra.

Los italianos ya han abierto en su vertiente 500 metros de tunel, y cada día se ganan nueve metros en la perforación. La calzada tendrá seis metros de ancho, con bordillos a cada lado, ventilándose el tunel por el método transversal gracias a ocho ventiladores de 600 H.P. establecidos en los extremos. La perforación tendrá lugar en dos etapas, la primera consistiendo en la construcción de un tunel de doble vía, completado con otro subterráneo para permitir la mayor circulación. Se calcula un tráfico anual de 110 mil coches en dirección única.

Se tardará por lo menos dos años en dar cima a esta obra gigantesca, porque deben ensancharse las vías de acceso y rehacer la carretera de La Faucille. Costará más de 70 millones de francos suizos, aportados por Francia, Italia, el cantón de Ginebra y varias empresas particulares. Todos los gastos se recuperarán con los derechos de tránsito. Y si no ocurre un cataclismo, se acortará la mitad de camino de París a Roma.

# EL "CORTISONE"

## La Droga Mágica contra el artrismo y la fiebre reumática

La vispera de Navidad del año 1944 quedó marcada con piedra blanca en los anales de la Medicina. En ese día se reveló, aunque sólo microscópicamente, la substancia conocida con el nombre de "cortisone", una de las conquistas médicas que rivaliza en importancia con el descubrimiento de la penicilina.

El "cortisone" se considera de una eficacia decisiva en el tratamiento de la artritis y de la fiebre reumática, y tal es el porvenir que los hombres de ciencia advierten en el empleo de esa substancia para combatir las enfermedades referidas, que alguien ha expresado su importancia en el sentido de que el "cortisone" era en la Química lo que "la bomba atómica" representa en la Física.

El "cortisone" no ha salido aún del período experimental, y aunque sus prodigiosos efectos son ya conocidos, aunque limitadamente, habrá de transcurrir algún tiempo todavía antes de que podamos leer en los escaparates de las farmacias rótulos que digan: "Hay cortisone" con la prodigalidad con que hoy encontramos rótulos que dicen: "Hay penicilina".

Y es que el "cortisone", para su obtención, requiere un proceso laboriosísimo que comprende nada menos que treinta y siete operaciones y una fuente de materias primas que en la concepción original del producto no podía encontrarse en la Naturaleza.

El problema de la escasez fué lo que hizo fruncir el ceño a sabios e industriales que habían dado con el remedio de la fiebre reumática, pero que desde el primer momento se percataron de la imposibilidad de poner la medicina al alcance de los pacientes en una enfermedad que solamente en los Estados Unidos, la patria del "cortisone", ocasiona siete millones de víctimas.

La "pega" procede de que el "cortisone" se produce en cantidades infinitesimales y de que la fuente de obtención en la actualidad es la bilis del buey, científicamente denominada "ácido desoxycólico". El proceso de fabricación de la substancia es, como hemos dicho, muy laborioso, y al final de tanto tamizaje y eliminación, lo que queda utilizable no pasa del uno por ciento de la materia animal originariamente empleada. Como consecuencia, y para reducir el problema a guarismos, se necesita la fracción de bilis de cuarenta cabezas de ganado para lograr cien miligramos de "cortisone", que es la dosis necesaria para el tratamiento de un solo enfermo en un solo día.

Mas como, la medicina no produce la cura radical, sino que tiene que administrarse continuamente, en la misma forma que se administra la insulina a los diabéticos, habrán de requerirse 14.600 cabezas de ganado para el tratamiento de un solo paciente de artritis o de fiebre reumática durante el año. Teniendo en cuenta ahora que sólo en los Estados Unidos existen siete millones de

enfermos de ese tipo, llegamos por una elemental regla de multiplicación a la cifra estratosférica de cien mil millones de cabezas de ganado, que es diez veces más que todo el ganado que pastó en Norteamérica.

La zozobra registrada en la mente de los sabios es así muy explicable, para no hablar de la inviabilidad —o falta de la misma— en el aspecto económico, ya que un solo laboratorio norteamericano lleva invertido en tan desesperada búsqueda la cantidad de un millón de dólares.

Mas de un rayo de luz atisbó en la tenebrosidad del pesimismo científico. Las investigaciones pasaron del reino animal al vegetal, y aquí —entre las plantas— se ha logrado encontrar una con capacidad de producir la substancia en cantidades sin limitación y que además reduce perceptiblemente el número de operaciones de laboratorio y manufactura que son necesarias para obtener el "cortisone" de la bilis del buey.

Esa planta, el "strophantus samentosus", contiene una substancia que puede reemplazar al producto de procedencia bovina, y tal ha sido la sensación creada por esa revelación, que el Presidente Truman ha enviado ya una expedición científica a Liberia, donde el "strophantus samentosus" crece en todo su candor selvático, con el fin de procurarse la cantidad de semillas necesaria a los fines de estudio e investigación.

Las ventajas de la planta africana sobre la substancia animal son las siguientes: el poder ser cultivada en cantidades sin limitación, el reducir las operaciones del proceso de manufactura —y esto es lo más importante— el poder obtener de una tonelada de semilla la misma cantidad de "cortisone" obtenible de 12 mil toneladas de producto bovino.

El punto a que han llegado las investigaciones es ya decisivo. El "cortisone" es un tratamiento eficazísimo para combatir la artritis y la fiebre reumática. Los pacientes, sin embargo, tendrán que tener aún algo de paciencia. No es el momento aún de echar las campanas al vuelo, ya que antes hay que esperar a coleccionar la cantidad suficiente de semilla y aguardar a que la planta adquiera todo su desarrollo. La planta tarda en producir la portentosa semilla unos cinco años.

## PARA «FABRICAR» GATOS DE ANGORA

Si se quiere dar a los gatos toda la apariencia de los de Angora, no hay más que someterlos a un sencillo tratamiento durante seis meses. No se crea que hay que someter a algún tormento al Micifuz. Basta con introducirlos en cámaras frigoríficas, y una semana después ya se notará que tienen el pelo mucho más largo y espeso, aumentando incluso de tamaño. Siguiendo de esta forma hasta los seis meses, el más encanijado «gatito» se habrá transformado en un soberbio gato de Angora.

(Viene de la 1ª pag.)

## Turistas en ALEMANIA

sitantes al país. Tanto los Hoteles como los Restaurantes, reciben rano de prioridad con objeto de que puedan disponer de mejores provisionamientos destinados a los turistas, y son, por consiguiente, muy favorecidos en la recuperación destinada a reparar los daños de la guerra. Un amplio programa de atracciones culturales así como deportivas, está siendo proyectado para este próximo invierno y la estación turística del año próximo. Probablemente, el acontecimiento de más envergadura para estos fines, es el anuncio de que por primera vez después de la guerra, va a celebrarse la representación tradicional de los episodios de la Pasión de N.S., como habitualmente se hacía, en Oberammergau, lo cual tendría lugar el próximo verano.

## LLUVIAS DE SANGRE

Las lluvias de sangre eran muy frecuentes en otro tiempo, en Italia. En ellas se veía el presagio de sucesos infaustos. Como las lluvias de azufre, las de sangre han hallado una explicación científica comprobada por el análisis y que no tiene nada de maravillosa.

Las lluvias de sangre se producen, por lo general, cerca de los volcanes. Hallándose la atmósfera cargada de polvo rojizo, compuesto de óxido de hierro, óxido de cobre y sulfuro de hierro, un viento fuerte y cálido puede arrastrarlo a grandes distancias, hasta el momento en que una fuerte lluvia lo precipita en el suelo bajo la forma de espesas gotas de color de sangre.