

Esperará 3 semanas la respuesta a sus proposiciones

Chile Recurrirá a la Corte de La Haya

La negociación directa está agotada y, por lo tanto, no se justifica su reanudación
*Presidente Pinochet sostuvo reuniones informativas a alto nivel
*Comité militar argentino escuchó al Embajador Miatello llamado a Buenos Aires

(Inf. Págs. 2-3.)

El Cronista

PRECIO: \$ 7.— (Incluido el IVA)

AÑO IV N°1.152 SANTIAGO DE CHILE, MIÉRCOLES 8 DE NOVIEMBRE DE 1978

Reajuste: un Doce por Ciento

(Inf. Pág. 2)

En la línea internacional
a Mendoza

Cuatro Heridos en Descarrilamiento

(Inf. Pág. 5)

Y los derechos humanos, qué?

Con Gas Letal Exterminan

Camboyanos

(Inf. Pág. 15)



LOS NIÑOS Y EL TRANSITO.—La conciencia que los niños chilenos tienen sobre los peligros que acechan en las calles y sobre los cuidados que se deben tener para circular por ellas, deberían servir de ejemplo a muchos adultos. Lo demostraron en un concurso de dibujo sobre la materia, que se realizó a nivel nacional, y cuyos premios se entregaron ayer, al inaugurarse una exposición con los mejores trabajos de alumnos de los distintos niveles de enseñanza. La exposición está abierta en la Biblioteca Nacional. Visítela para que aprenda de los niños. (Inf. Pág. 32)

Hoy,
Suplemento
P. A. A.
Beca Presidente
de la República

No Hubo Atentado en Contra del Embajador Jarpa

• Lo desmintió el
propio diplomático

(Inf. Pág. 3)

50 Muertos en Derrumbe de Edificio

(Inf. Pág. 14)

Fracturados le Dirán Adiós al Yeso

(Inf. Pág. 8)



ENTERO \$ 700
VIGESIMO \$ 35

S. 783.

12 DE NOVIEMBRE DE 1978

POLLA CHILENA DE BENEFICENCIA

\$
MILLONES
2 TERMINACIONES



LOS PRIMEROS VEHICULOS que pasan por el recién inaugurado tramo Balmaceda-Alameda de la Carretera Norte Sur. Se calcula que, posteriormente, unos 100 mil pasarán diariamente por el sector, trasladando medio millón de pasajeros.

Primer paso a una remodelación total

Inaugurado Tramo Balmaceda-Alameda de Avenida Norte-Sur

"Este tramo de la Avenida Norte Sur que hoy (ayer) se entrega, no solamente significa una solución vial, sino también, el primer paso para una remodelación de este sector de Santiago, que permita a sus habitantes volver a vivir en el centro".

Lo dijo el Alcalde Patricio Mekis, quien, junto al Director de Vialidad Urbana, Sergio Jiménez Moraga, abrió al tránsito vehicular el tramo comprendido entre las calles Balmaceda y Alameda Bernardo O'Higgins de la Avenida Norte Sur, cuya construcción empezó hace diez años y que quedará completamente terminada en febrero de 1980.

"Es el impacto urbanístico más grande de los últimos tiempos, indicó Jiménez, quien agregó que la obra ha significado una inversión de 22 millones de dólares, faltando aún por gastar otro millón doscientos mil sin considerar otros costos anexos solventados por particulares".

El Director de Vialidad Urbana expresó también que, como regalo de Pascua al país, el próximo diciembre entregará el tramo paralelo en sentido sur. A mediados de 1979 estará terminado lo que resta desde Alameda a calle Valdovinos. Y en febrero de 1980, la totalidad de esta carretera.

AVENIDA NORTE SUR

La avenida se extiende entre Balmaceda y Carlos Valdovinos con una longitud de casi seis kilómetros (5,7) por el centro de Santiago. Posee cuatro pistas continuas por lado que permiten velocidades máximas de 80 kilómetros por hora y mínimas de 45.

Las calzadas tienen 9 metros de amplitud, yendo por el centro de ellas la faja de terreno donde se ubica la línea 2 del Metro. Posee 18 puentes o pasos peatonales, que sumados equivalen al largo total del nuevo puente sobre el Bío Bío.

Para poder realizar esta obra, fue necesario expropiar 400 mil metros cuadrados de terreno, erradicar a 1.320 familias (alrededor de seis mil personas), remover un millón 843 mil

• En 1980 estará terminado el impacto urbanístico más grande de los últimos años

425 metros cúbicos de tierra, similar a lo que sería una hilera de camiones que empezara en Santiago, terminara en Puerto Montt y volviera a la capital; colocar 69 mil 239 metros cúbicos de hormigón y ocupar 2572 toneladas de fierro equivalentes a la construcción de varios edificios tipo CORVI.

Con la nueva obra terminada se podrá llegar rápidamente a la ciudad, tanto por el norte como por el sur (recorrer el tramo Balmaceda - Valdovinos significa seis minutos contra los 25 por el trayecto ordinario). Además, se puede ingresar o salir de la carretera por sus numerosos accesos y facilita el transporte hacia o desde el sur y el norte.

Se calcula que en cinco horas-pick, habrá unas sesenta mil pasadas, que podrían llegar a cien mil. Si tomamos en cuenta la locomoción colectiva que pasará por el tramo, veremos que alrededor de medio millón de personas transitará por este sector.

CRECIMIENTO

Además de la importancia que tiene esta obra, se visualiza para el futuro la remodelación de Santiago junto a la carretera. "Esperamos que el Ministerio de la Vivienda se haga cargo de diferentes manzanas y construya allí no grandes torres, sino pequeños conjuntos habitacionales, con canchas de tenis, piscinas y jardines, que hagan agradable al santiaguino, el vivir en ellos. Y así como el centro de la capital ha cobrado un nuevo auge, también estos sectores vuelven a tener vida", expresó el Alcalde Mekis.

Banquero Alemán con Equipo Económico

Una reunión-almuerzo sostuvieron ayer autoridades del sector económico, encabezadas por el Ministro de Hacienda, Sergio de Castro, con el Director del Deutsche Bank, Helmut Eckermann, quien se encuentra de visita en nuestro país desde el viernes pasado.

Eckermann asistió recientemente a la inauguración de una oficina del Banco en Costa Rica y luego llegó a Santiago con el fin de desarrollar contactos de alto nivel con representantes del sector público y privado.

La reunión con autoridades del sector económico se realizó en la sede del Banco Central y a ella asistieron, entre otros personeros, el Ministro de Economía, Pablo Baraona, Alvaro Bardón y Sergio de la Cuadra, Presidente y Vicepresidente del instituto emisor, respectivamente, y ejecutivos de esa entidad bancaria y de la alemana.

Reajuste Sería un 12 por Ciento

El próximo reajuste de sueldos y salarios que comenzará a regir desde el 1° de diciembre sería del orden de un 12 por ciento, de acuerdo a cálculos hechos en medios del sector privado.

En el artículo tercero del Decreto Ley 2.053 de diciembre del año pasado, se indica que el reajuste periódico de sueldos y salarios correspondiente a 1978 corresponde al 1° de marzo, 1° de julio y 1° de diciembre.

El cuerpo legal especifica que para calcular el reajuste debe considerarse el Índice de Precios al Consumidor de los meses de agosto, septiembre, octubre y noviembre. Como el reajuste se otorga antes que transcurra el mes de diciembre, para ese mes se pondera el 50 por ciento del IPC de noviembre.

Para los cálculos debe considerarse que el IPC de agosto alcanzó a un 2,8 por ciento, el de septiembre fue de 2,9 y el de octubre 1,9.

Chile recurrir

La Negociación ya ha Quedado

Chile recurrirá a la Corte Internacional de Justicia de La Haya si Argentina, "en un plazo prudencial" responde a la doble sugerencia formulada por el país. Fuentes de la Cancillería estimaron que "semanas" son un "plazo razonable".

El 2 de noviembre el Ministro de Relaciones Exteriores de Chile, Hernán Cubillos, planteó oficialmente a su colega argentino, terminados los trabajos de la Comisión Mixta, dos proposiciones en procura de un camino común que permitiera llegar a acuerdos factorios con respecto al punto básico del diferendo: la primera de estas proposiciones fue: concurrir a la Corte Internacional de Justicia de La Haya, y la segunda, la mediación de un país amigo.

Argentina no ha respondido específicamente al planteamiento. En cambio, sin aludir a la nota, como si ésta no hubiera sido recibida, negó la prosecución de las negociaciones bilaterales, en el tanto, por lo que se infiere, problemas ya zanjados lo tanto, fuera de toda discusión.

REUNION DE ALTO NIVEL

Mientras se espera la respuesta de Argentina, autoridades chilenas analizan a fondo las últimas etapas de la negociación.

En el Edificio Diego Portales el Presidente de la República sostuvo ayer una reunión informativa con los Ministros y Asesores.

Participaron en el encuentro, que duró aproximadamente una hora, los Ministros de Interior, Sergio Onofre Jarpa; de Relaciones Exteriores, Hernán Cubillos; de Defensa, Teniente General César Raúl Benavente; Jefe del Estado Mayor Presidencial, General Carlos Covarrubias; El Jefe del Comité Asesor, General Julió Fernández; el Vicecanciller, General Carlos Valdés Puga y asesores de la Cancillería.

EN BUENOS AIRES

En tanto en Buenos Aires el Presidente Jorge Videla y los tres Comandantes en Jefe de las Fuerzas Armadas se reunieron nuevamente en sesión privada. En la oportunidad el Comité Militar escuchó la opinión que rindió el embajador argentino en Santiago, Mario Miatello, quien viajó llamado por su Gobierno.

Aunque nada se dijo oficialmente, fuentes diplomáticas revelaron que luego de una reunión del Comité Militar en la que se resolvió, a Miatello, se analizó en profundidad la carta-escrito del Presidente Pinochet a su colega trasandino.

TRANQUILIDAD

En Santiago, fuentes de Cancillería dijeron que "serenidad y calma" es la actitud de las autoridades chilenas. "Se vive un clima de gran tranquilidad, no hay histerias ni alardes que a la postre sólo consiguen turbar el buen juicio y el buen criterio indispensables en toda negociación internacional", expresaron.

Añadieron que este ánimo está respaldado por la sólida posición de derecho en que se encuentra el país y que esta actitud contrasta notoriamente con el clima beligerante que transmiten las agencias de prensa con asiento en Buenos Aires.

TEORIA BIOCEANICA

Paralelamente las fuentes calificaron de "simplista" la reiteración de la tesis bioceánica presente ayer por el Diario "La Razón" de Buenos Aires.

De acuerdo a esa teoría, las islas Lennox, Nueva, estarían ubicadas en el Atlántico y por lo tanto correspondería a Argentina su soberanía.

"Durante seis años esto se discutió en La Haya, donde destacados juristas que tuvieron a su cargo el arbitraje determinaron que la mencionada teoría tenía ningún asidero jurídico, por lo que fue rechazada de plano".

Añadieron que testimonio de dichos alegatos se encuentra en 30 volúmenes en los cuales quedó claramente establecido que no tiene asidero una teoría bioceánica.

"El Laudo fue demasiado claro y no podemos dudar que todavía los argentinos sigan insistiendo en una majadera sobre este tema", añadieron.

Finalmente los informantes reiteraron que la salida para el actual diferendo es recurrir a la Corte Internacional de Justicia.

"Seis meses de agotador análisis son suficientes para comprender que la negociación directa no es el medio para solucionar el problema. Chile necesita, mejor fe, voluntad negociadora y vocación pacífica, el único ánimo de llegar a una solución satisfactoria para ambos países, misión que a la postre resulta fructuosa, por lo tanto la conclusión es evidente: la negociación directa ha sido agotada".

Cronista
de La Haya

gación Directa ado Agotada

Si un país no acepta concurrir a ella

Corte de La Haya Puede Juzgar en Rebeldía

Chile y Argentina suscribieron el 5 de abril de 1972 en Buenos Aires el Tratado General sobre Solución Judicial de Controversias, mediante el cual ambos países se comprometen a llevar todas sus controversias limítrofes a la Corte Internacional de Justicia de las Naciones Unidas de La Haya.

En la introducción al texto legal se señala que: "Animados del común deseo de solucionar por medios amistosos cualquier cuestión que pudiera suscitarse entre ambos países, inspirados en el espíritu de los Pactos de Mayo y

Conscientes del significativo papel desempeñado por el Tratado General de Arbitraje de 1902 para dirimir sus diferencias;

Han resuelto celebrar un Tratado General sobre Solución Judicial de Controversias para someterlas a la Corte Internacional de Justicia, órgano judicial principal de las Naciones Unidas".

En su artículo primero el Tratado señala: "Las Altas partes contratantes se obligan a someter a la jurisdicción de la Corte Internacional de Justicia todas las controversias de cualquier naturaleza que por cualquier causa surgieran entre ellas, en cuanto no afecten los preceptos de la Constitución de uno u otro país y siempre que no puedan ser solucionadas mediante negociaciones directas".

Añade en su artículo segundo que "No pueden renovarse en virtud de este Tratado las cuestiones que hayan sido objeto de arreglos definitivos entre las Partes. En tales casos el proceso ante la Corte Internacional de Justicia se limitará exclusivamente a las cuestiones que se susciten sobre validez, interpretación y cumplimiento de dichos arreglos".

Regirán para los asuntos que se incoen ante la Corte Internacional de Justicia, en virtud del presente Tratado, las normas del Estatuto de dicha Corte que sean aplicables", indica el artículo tercero.

El cuarto expresa que "Los puntos, cuestiones, o divergencias se fijarán por ambos Gobiernos de común acuerdo en un compromiso".

Sobre este mismo punto el artículo siguiente sostiene que "En defecto del acuerdo a que se refiere el artículo anterior, cualquiera de las Partes podrá someter el asunto a la Corte mediante solicitud escrita dirigida a su secretario".

REBELDIA

Fuentes jurídicas indicaron que si Argentina se niega a concurrir a la Corte ateniéndose al artículo I explicando que la cuestión controversial "afecta los preceptos de la Constitución de uno u otro país"... deberá probar mediante alegatos la veracidad de la aplicación de esa afirmación.

Al mismo tiempo, los informantes subrayaron que si Argentina sencillamente ignora la presentación chilena y no recurre a La Haya, puede ser juzgada en rebeldía.

Añadieron que en ese caso, incluso nuestro país podría hacer presente el hecho ante el Consejo de Seguridad de la ONU.

Finalmente descartaron ciertas reservas de la prensa argentina en torno al hecho que varios de los actuales jueces de la Corte Internacional han participado en los debates chileno-argentinos, tanto en el caso de Palena como en el Beagle.

"Esas reservas de la prensa son absurdas y poco serias ya que habitualmente cuando se presenta una situación de esta naturaleza los jueces implicados se reservan el hecho de participar en el juicio. Además, cada país puede objetar la presencia de alguno de los jueces", explicaron.

Finalmente las fuentes recordaron la precisión del Tratado de 1972 el que fue calificado en esa oportunidad como una "joyita jurídica" por el Subsecretario de Relaciones Exteriores de Argentina, José María Ruda, a quien le correspondió firmar los cambios de ratificación del texto.

Ruda, destacado jurista argentino, es en la actualidad uno de los miembros de la Corte de La Haya.

En los próximos ocho o diez días estará listo para su promulgación el Decreto Ley referido al estatuto de Zona Franca.

La información fue proporcionada a tres representantes de la Cámara de Comercio de Iquique, los directores Sergio Maldonado y Patricio Sesnic, y el gerente Ricardo Sanjaya, por el Presidente de la República, General Augusto Pinochet, durante una entrevista que les concedió ayer en el Edificio Diego Portales.

El motivo de esta reunión fue solicitarle al jefe de Estado que se agilice el sistema de zonas extremas, "que entorpece un poco los movimientos comerciales y que nos obliga a pedir franquicias".

Añadieron los iquiqueños que el Primer Mandatario les pidió insistir en las franquicias de pasajeros.

PROYECTOS

Dijeron, asimismo, que ellos propusieron algunos proyectos a S.E., los que se refieren, en términos generales, a la creación de industrias dedicadas exclusivamente a la exportación, la posibilidad de que puedan operar dentro de la zona franca los almacenes Warrents de depósitos y un sistema simplificado en la comercialización de ventas de la ZOFRU hacia el resto del país.

Indicaron que piensan que esos programas pueden desarrollarse definitivamente el aspecto industrial y que los mencionados planes están en manos del Presidente Pinochet.

Dentro de Ocho Días se Dictará el Estatuto de la Zona Franca

Agregaron, también, que la zona franca tiene que servir de depósito de mercancías para el resto del país y que fue ese el motivo que los impulsó a plantear la agilización de los sistemas de despacho desde esos sectores extremos hacia el centro, lo que les permitirá llegar en condiciones favorables y oportunas a los mercados consumidores.

"En este momento, dijeron, una importación desde Santiago a Valparaíso tiene un trámite aproximado de diez días. En cambio, desde la zona franca la misma diligencia se demora entre 25 y 30 días. Eso encarece los costos. Los sectores extremos deben ir variando hacia otras alternativas, pues la parte comercial ya se asentó".

REBAJA DE ARANCELES

Consultados sobre la posible rebaja de aranceles señalaron que les preocupa, pero no estiman que vaya a dejar inoperable la zona franca. "Se trata de competir en condiciones más desfavorables, pero siempre vamos a competir".



"ESTOY MUY BIEN DE SALUD", dijo ayer telefónicamente a "El Cronista" Sergio Onofre Jarpa, Embajador de Chile en Argentina, desmintiendo así rumores relacionados con un presunto atentado de que habría sido víctima.

En conversación telefónica con "El Cronista"

Embajador Jarpa Desmiente Atentado

El embajador de Chile en Buenos Aires, Sergio Onofre Jarpa, desmintió categóricamente ayer que hubiera sido objeto de un atentado.

En conversación telefónica con "El Cronista" el diplomático dijo encontrarse en perfecto estado y atribuyó la noticia a un simple rumor.

La información sobre el presunto atentado circuló en la mañana de ayer en forma insistente en Santiago y motivó que varios lec-

tores llamaran a la redacción de "El Cronista" para confirmar la veracidad del hecho.

Nuestro diario intentó tomar contacto desde temprano con el embajador, sin embargo ello solo fue posible a las 16 horas.

"Esta es la primera noticia que tengo, expresé, y puedo informar que no he sido objeto de ningún atentado".

Añadió que durante toda la mañana atendió materias inherentes a su cargo e indicó que la situación en la sede diplomática es de absoluta normalidad.

Dávila; el Rector de la Universidad del Norte, Coronel (R) Jaime Oviedo; el Rector de la Universidad Técnica Federico Santa María, Vicealmirante (R) Ismael Huerta; el Rector Delegado de la Universidad Católica de Valparaíso, Capitán de Navío (R) Matías Valenzuela; el Rector de la Universidad de Concepción, Coronel (R) Heinrich Rochna; El Rector de la Universidad Austral de Valdivia, General (R) Pedro Palacios; el Rector de la Universidad Católica, Vicealmirante (R) Jorge Swett; el Rector de la Universidad Técnica, Coronel (R) Eugenio Reyes; el Prorector de la Universidad de Chile, Hernán García; el Vicerrector de Asuntos Académicos de la Universidad de Chile, Fernando Valenzuela y el Decano de la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile, Hugo Rosende.

GENERALES

Por resolución del Jefe de Estado los actuales Generales del Ejército se mantendrán en sus funciones, no obstante los recientes ascensos producidos en las filas y el período de retiro.

La decisión del General Pinochet, en su carácter de Comandante en Jefe de la institución y luego de conocer el pronunciamiento de la Junta Calificadora del organismo, se mantendrá por lo menos hasta los primeros días del próximo año "en que se materializarán los cambios que sean necesarios".

ALMUERZO

Con el objeto de informarle sobre las políticas universitarias, los Rectores de las Casas de Estudios Superiores, acompañados del Ministro de Educación Subrogante, Alfredo Prieto, almorzaron con el Presidente Pinochet en el Edificio Diego Portales.

En la reunión de trabajo participaron el Ministro Jefe del Comité Asesor, General Julio Fernández; el Rector Delegado de la Universidad de Chile, General Agustín Toro



ALFONSO MÁRQUEZ DE LA PLATA, Ministro de Agricultura.

Sobre Nutrición Infantil

Conferencias en Argentina Dictará Doctor Monckeberg

Para dictar cinco conferencias en las ciudades de Buenos Aires y Rosario, viajará hoy a la República Argentina, el Dr. Fernando Monckeberg, invitado especialmente por la Sociedad Argentina de Pediatría.

El experto chileno en materias nutricionales constituye la figura principal que encabeza la nómina de extranjeros invitados en forma oficial al X Curso Anual y II Internacional sobre Nutrición, Salud Mental y Neonatología en el vecino país.

Específicamente el Dr. Monckeberg expondrá sobre La Problemática Actual de la Subalimentación en los Países en Desarrollo y sus Posibles Soluciones. Asimismo disertará sobre Adaptación Metabólica de la Desnutrición, sobre Recuperación del Niño con Desnutrición Grave, Aspectos Socioeconómicos de la Malnutrición, y sobre Población y Alimentación en el Año 2000.

El Dr. Monckeberg —que como presidente de la Corporación para la

Nutrición Infantil (CONIN) lleva adelante un programa a nivel nacional para recuperar lactantes desnutridos graves en centros especializados— regresará a Santiago el próximo domingo.

Cardenal se Reunió con Dirigentes de Entidades Disueltas

El Cardenal Arzobispo de Santiago, Raúl Silva Henríquez, recibió ayer, en la sede del Arzobispado a los dirigentes de las organizaciones sindicales disueltas recientemente por el Gobierno, por carecer de personería jurídica.

En breve conversación con los periodistas, el Cardenal dijo que él no era el responsable de toda la Iglesia y que si los obispos querían hacer declaraciones "era decisión de ellos".

"No quiero —dijo— hacer declaraciones. Esta es una impensada y no esperada reunión de prensa. He recibido a un grupo de trabajadores y sus inquietudes las daré a conocer a

los obispos. Es un gran problema, un doloroso problema que los afecta. Dios quiera que se pueda solucionar".

Luego manifestó que "los vicarios deben defender siempre a los trabajadores, siempre que éstos tengan la razón".

Las siguientes personas se reunieron con el Cardenal Raúl Silva Henríquez, Manuel Bustos, de Fenatex, disuelta; Juan Pincheira, ex dirigente de la división El Teniente; Juan Manuel Sepúlveda, de Fensimet, disuelta; Héctor Cuevas, de la construcción, Carlos Morales, de la Unión Obrero Campesuna; Enrique Mellado de Triunfo Campesino, disuelta; Antonio

Mimiza, del Comando del Petróleo; Manuel Jiménez, del Cuero y el Calzado y Juan Imilán, del Frente Unitario de Trabajadores, disuelta.

CON EL PAPA

Refiriéndose al Papa Juan Pablo II, el Cardenal Raúl Silva Henríquez, calificó su elección de "extraordinariamente valiosa". Dijo que "es una persona de una gran capacidad intelectual, de gran bondad y un gran conocedor de la Iglesia". Destacó que el Papa Juan Pablo II "padeció la dominación nazi y la persecución comunista. Ha vivido la vida del mundo de hoy". Indicó, seguidamente, que "es un jefe que tiene ternura de madre".

Ministro de Agricultura recibió a trigueros

Problemas del Trigo Deben Resolverlos los Productores

El Ministro de Agricultura, Alfonso Márquez de la Plata, calificó de "muy positiva la reunión sostenida ayer con dirigentes de la Asociación de Productores de Trigo, encabezados por Carlos Podlech, quienes le formularon planteamientos e inquietudes del sector.

Refiriéndose a la entrevista, el Secretario de Estado expresó que "el grupo de dirigentes tiene clara conciencia de que los problemas deben resolverlos ellos mismos".

Luego hizo presente que los representantes de los productores trigueros le hicieron planteamientos relativos a la comercialización, mejoramiento de tecnología y créditos para el desarrollo de este rubro, que están perfectamente acordes con la política económica implementada por el Gobierno.

En cuanto al aspecto de comercialización, el Ministro Márquez anunció que "se acordó" realizar una reunión el 23 de noviembre en Temuco, mientras que en lo relativo a los créditos para el sector se concertó una reunión de los productores con el Presidente del Banco del Estado.

Con respecto a los planteamientos sobre mejoramiento de la tecnología, el Ministro de Agricultura manifestó: "Es posible duplicar el rendimiento por hectárea de la producción triguera con la aplicación de los métodos más modernos en tecnología".

"En la actualidad, agregó, los rindes llegan a 15 quintales métricos por hectárea; y si se alcanzara un promedio de 30 quintales Chile podría autoabastecerse perfectamente de este producto.

Sobre esta materia informó que se encuentra en Chile una comisión del Centro Internacional de Mejoramiento del Maíz y del Trigo, que dirige el Dr. Norman Borlaug, que elaborará un programa para mejorar los rendimientos trigueros.

"Para los especialistas extranjeros, aclaró el Secretario de Estado, el problema en Chile estriba en una

mala aplicación de los cultivos, ya que las semillas son de buena calidad".

Por otra parte, el Ministro Márquez manifestó que "los productores de trigo están estudiando un sistema de guarda del cereal con el objeto de obtener financiamiento contra dichos stocks, buscar formas para negociar el producto directamente".

Telas de Uso Militar Trae Empresa Brasileña

Con la firma de un contrato por un valor de 1,15 millones de dólares con el Gobierno chileno para suministrar telas de brin de uso militar durante los próximos 6 meses, la empresa brasileña Argos Industrial comienza a poner en práctica su estrategia de marketing para la apertura de nuevos mercados.

Para tal efecto, se encuentra en nuestro país el Gerente General de la División Textil de la firma, quien se encargará además de dinamizar la comercialización de telas de moda en el mercado chileno.

Las telas de algodón tienen diversos grores y sus colores van en gamas tenues como marfil, beige, rosado, verde y amarillo.

Hasta hace dos meses la firma exportaba sus géneros a Europa y Estados Unidos, siendo Chile el primer país de América del Sur con el que firma contrato.

COMIDA AUSTRIACA

El Instituto Nacional de Capacitación Profesional, dependiente de CORFO, ha organizado para la presente semana un "Festival Culinario de Austria" en el recinto situado en el pueblo del Parque O'Higgins que cumple fines didácticos para la práctica del alumno de Hotelería en la institución.

Los precios de los platos típicos van desde 30 pesos para el consomé de albóndigas de hígado (Leberknoedelsuppe); a 65 pesos el Cocktail de papas, compuesto de mariscos y frutas con piña y marrasquinos; hasta 105 pesos el Estofado "Belvedere", con salsa, crema y papas duquesa.

JAPONESES EN PABELLÓN CORFO

Una delegación de diez ingenieros japoneses visitó el Pabellón de la Corporación de Fomento de la Producción en FISA '78, con el fin de conocer en detalle los proyectos que ese organismo tiene en exhibición sobre el aprovechamiento de la energía geotérmica.

Los profesionales nipones permanecerán algunos meses en la localidad de Puchuliza, al interior de Iquique, analizando en el terreno las condiciones de la zona para desarrollar el proyecto CORFO de levantar en ese lugar complejos industriales mediante abastecimiento de energía geotérmica.

PRENSA EXTRANJERA

El Ministro de Economía, Pablo Barria, sostuvo una prolongada reunión en la mañana de ayer con los periodistas extranjeros de 11 países que visitan nuestro país.

Los representantes de la prensa internacional recibieron una completa información de parte del Secretario de Estado sobre la política económica que está implementando nuestro país, los problemas legados de administraciones anteriores que se ha debido enfrentar.

Periodista de brillante trayectoria

Ayer fue Sepultado Alamiro Castillo

A mediodía de ayer fue sepultado en el Mausoleo del Círculo de Periodistas de Santiago en el Cementerio General, el conocido periodista Alamiro Castillo Cerda, quien dejó de existir el lunes, a los 62 años de edad, después de soportar una prolongada enfermedad. A las 11.00 horas se ofició una misa por el descanso de su alma en la parroquia de San Vicente Ferrer.

Alamiro Castillo ejerció el periodismo con brillo, movido por una vocación innata y desde el de reportero escaló todos los puestos en diarios y revistas. Fue director del tabloide "Las Noticias Gráficas" y redactor de revista "Ercilla". Después de su jubilación, ejerció el cargo de Jefe de relaciones Públicas de Línea Aérea Nacional. En 1943 viajó a México en una delegación de periodistas chilenos y después realizó varias giras al exterior en misiones de prensa. Era casado con Laura Vergara y deja cuatro hijas.

Al inhumar sus restos en el cementerio, se refirieron a su personalidad como profesional, como padre de familia y como amigo, el Presidente del Círculo, Enrique Munita Whitaker, y otros oradores.



ALAMIRO CASTILLO

El Cianuro Puso fin a un Amor Imposible

Fuertemente abrazados, como si hubieran querido perpetuar su amor, un mecánico de 32 años y su amante de 27 se suicidaron ayer ingiriendo una fuerte dosis de cianuro.

El drama pasional tuvo como escenario la pieza número 4 del hotel "Trasandino" de Avenida Matta 281, en esta capital, y sus protagonistas fueron Domingo Andrade Concha y Lidia Ester Arriagada Gómez.

El doble suicidio fue descubierto por María Josefina Alarcón propietaria del establecimiento, promediando las 11 de la mañana, "cuando, después de mucho golpear a la puerta de la habitación —reveló la dueña— me convencí que algo raro estaba ocurriendo. Por eso decidí echar la puerta abajo con ayuda de una camarera".

María Alarcón reveló que la pareja llegaba al lugar una o dos veces a la semana, "aunque a veces se ausentaban durante un mes". La propietaria del hotel indicó que ignoraba el domicilio tanto del mecánico como de su amiga, pero señaló que "tengo entendido que él era casado y separado. Más de una vez le escuché comentar que su esposa le negaba la nulidad".

Domingo Andrade y Lidia Arriagada llegaron al hotel "Trasandino" a las 22.30 horas, después de haber cenado en un restaurante de Avenida Vicuña Mackenna.

3 Años de Cárcel Para Encubridor de Crimen

Concepción

A tres años y un día de cárcel condenó la Corte de Apelaciones de Concepción a Luis Saavedra Poblete, encubridor del homicidio perpetrado el 7 de mayo de 1977, por un menor de edad contra la comerciante Balbina García, dueña de la boutique "Balary" de esta ciudad.

El dictamen modificó una sentencia de primera instancia del titular del Cuarto Juzgado del Crimen, Arpelcen Morales, quien había pedido cinco años para Saavedra Poblete, de 19 años, que no denunció los hechos a la policía y, por el contrario, disfrutó de parte del botín de 25 mil pesos, obtenidos por el homicida.

El crimen de Balbina García, de 53 años, ocurrió la mañana del 7 de mayo, en los momentos que la mujer contaba el dinero antes de enviarlo al banco. En ese instante pasó por el lugar —el local 53 de la galería Colo Colo— Luis Armando Luna Lizama, de 15 años, que en su afán de quitar el efectivo, a la comerciante la golpeó y le infirió 16 puñaladas, provocándole la muerte horas más tarde.

En Roma Capturaron a Traficantes Chilenos

Guillermo Añasco Villalón es el cabecilla

La policía informó ayer haber arrestado a 13 personas a las que describió como integrantes de una banda involucrada en un vasto tráfico de narcóticos entre América del Sur e Italia.

La policía dijo que los arrestos

fueron fruto de una operación de proporciones realizada en Roma y Milán. Entre los arrestados en Milán se encontraba Guillermo Añasco Villalón, de 31 años, (a) "El Chico", a quien se sindicó como cabecilla de la banda.

La policía dijo que, al ser detenido, Añasco en su departamento en Milán se le comprobó la posesión de pasaportes falsos de nacionalidad española y filipina.

La policía dijo que los narcóticos se contrabandeaban desde Venezuela a Italia vía Amsterdam, y luego se procedía a su distribución entre vendedores al menudeo.

Según la policía, no se le halló a los arrestados cantidad alguna de estupefacientes. Dijeron, sin embargo, que habían confiscado joyas robadas, abrigos de piel, aparatos de televisión y otros efectos por un valor total estimado en unos 220.000 dólares.

Además de Añasco Villalón, de nacionalidad chilena, fueron arrestados los también chilenos Carlos Salinas González, de 25 años; Miguel Vargas Troncoso, de 40, y Olga Ramírez Cansino, de 49.

La policía señaló que Salinas es un "importante personaje" en el mundo de la droga. Fue arrestado en Estados Unidos, donde estuvo encarcelado por tráfico de 200 kilos de cocaína.

En el domicilio romano de Vargas y Olga Ramírez, se falsificaban documentos como los decomisados por la policía.

La policía dijo que un colombiano y una chilena, cuyos nombres no fueron facilitados y que actuaban como portadores de la droga, lograron escapar al realizarse la vasta operación policíaca.

La policía cursó notificaciones a las autoridades holandesas —a través de la Interpol— con los nombres de los componentes de la banda que actuaban en Amsterdam. No se hicieron públicos los nombres ni la nacionalidad de los agentes en Holanda.

SAESA

Solicita concesión de servicio público eléctrico

La Sociedad Austral de Electricidad S.A. ha solicitado del Supremo Gobierno, en conformidad a la Ley General de Servicios Eléctricos, se le otorgue concesión definitiva de servicio público para establecer, operar y explotar en la X Región, provincia de Llanquihue, una línea de transmisión de energía eléctrica de 13,2 KV, denominada Sector Tenglo Alto - Isla Tenglo.

El objetivo de la línea será suministrar energía eléctrica a los predios rurales de la zona y en su recorrido atravesará las propiedades que a continuación se indican. En las propiedades particulares se deberán constituir servidumbres en conformidad a la Ley.

Nombre	Ubicación de la propiedad	Longitud (metros)	Dirección
Enrique Aguilar	Ruta V. 805 km. 6	166	Sector Tenglo Alto
Manuel Soto	Ruta V. 805 km. 6	67	Sector Tenglo Alto
Carlos Gutiérrez	Ruta V. 805 km. 6	128	Sector Tenglo Alto
Miguel Vargas	Ruta V. 805 km. 6	163	Sector Tenglo Alto
Manuel Soto	Ruta V. 805 km. 6	164	Sector Tenglo Alto
Carlos Gutiérrez	Ruta V. 805 km. 6	33	Sector Tenglo Alto
Manuel Soto	Ruta V. 805 km. 6	66	Sector Tenglo Alto
Mario Oyarzún	Ruta V. 805 km. 6	73	Sector Tenglo Alto
Nicolás Ulloa	Ruta V. 805 km. 6	103	Sector Tenglo Alto
Rosamel Vargas	Ruta V. 805 km. 6	246	Sector Tenglo Alto
Rosamel Vargas	Ruta V. 805 km. 6	214	Sector Tenglo Alto
Roberto Muñoz	Ruta V. 805 km. 6	166	Sector Tenglo Alto
Ernesto Muñoz	Ruta V. 805 km. 6	132	Sector Tenglo Alto
Alfredo Cerón	Ruta V. 805 km. 6	196	Sector Tenglo Alto
Pedro Oyarzo	Ruta V. 805 km. 6	375	Sector Tenglo Alto
Alfredo Cerón	Ruta V. 805 km. 6	151	Sector Tenglo Alto
Sucesión Zúñiga	Ruta V. 805 km. 6	335	Sector Tenglo Alto
Sucesión Zúñiga	Ruta V. 805 km. 6	97	Sector Tenglo Alto
Pedro Oyarzo	Ruta V. 805 km. 6	84	Sector Tenglo Alto
Sucesión Zúñiga	Ruta V. 805 km. 6	226	Sector Tenglo Alto
Sucesión Zúñiga	Ruta V. 805 km. 6	33	Sector Tenglo Alto
Oswaldo Villarroel	Ruta V. 805 km. 6	105	Sector Tenglo Alto
Juan A. Soto	Ruta V. 805 km. 6	161	Sector Tenglo Alto
Pedro Paredes	Ruta V. 805 km. 6	40	Sector Tenglo Alto
Roberto Muñoz	Ruta V. 805 km. 6	90	Sector Tenglo Alto
Ernesto Muñoz	Ruta V. 805 km. 6	54	Sector Tenglo Alto
Alfredo Gómez	Ruta V. 805 km. 6	36	Sector Tenglo Alto
Belarmino Muñoz	Ruta V. 805 km. 6	587	Sector Tenglo Alto
Dirección de Vialidad		22	Puerto Montt
Canal de Tenglo		463	
Victor Brahm		346	Isla Tenglo
Victor Brahm		310	Isla Tenglo
Antonio Paredes		110	Isla Tenglo
Bernardo Uribe		109	Isla Tenglo
Valdivino Almonacid R.		360	Isla Tenglo
Suc. Pascual Uribe		63	Isla Tenglo
Guillermo Villegas A.		52	Isla Tenglo
Natalio Gallegos A.		46	Isla Tenglo
Facundo Uribe Paredes		104	Isla Tenglo
Nemesio Almonacid A.		50	Isla Tenglo
Alfredo 2º Gallardo		15	Isla Tenglo
Antonio Millar Muñoz		25	Isla Tenglo
Erardo Uribe Mansilla		55	Isla Tenglo
Venancio Benito Uribe		37	Isla Tenglo
Jorge Paredes		196	Isla Tenglo
Ramón Paredes Gómez		52	Isla Tenglo
José Paredes		524	Isla Tenglo
Juan Alvarado		264	Isla Tenglo
Lisandro Vera		298	Isla Tenglo
Lisandro Vera		279	Isla Tenglo

Se hace la presente publicación en conformidad a la Ley General de Servicios Eléctricos, para que dentro del plazo de 30 días, contado de la fecha de publicación en el Diario Oficial, se formulen las observaciones a que hubiere lugar.

EL INGENIERO SUPERINTENDENTE DE SERVICIOS ELÉCTRICOS Y DE GAS.

En la línea internacional

Cuatro Heridos en Descarrilamiento

Cuatro obreros ferroviarios de Vía y Obras resultaron lesionados —tres de ellos graves— en un accidente, que no interrumpió el tráfico de uno de los túneles secundarios del Ferrocarril Trasandino, al descarrilar un carro de empuje entre los kilómetros 58 y 59 de la vía internacional.

El hecho ocurrió cuando un grupo compuesto por cuatro trabajadores se dirigía desde el kilómetro 62 a la estación Hermanos Clark.

Como consecuencia del descarrilamiento, sufrieron lesiones los obreros Rolando Osorio Troncoso, Manuel Gutiérrez Vásquez, Alfonso Guerra Parra y Luis Segura Artizaga, los cuales quedaron internados en el Hospital de Saladillo.

El accidente, provocado presumiblemente por desprendimientos de piedras que cayeron sobre la vía, no produjo alteraciones de tráfico. Ayer circuló normalmente el servicio de trenes de carga hacia la frontera, donde las locomotoras chilenas recogerán el equipo argentino que subió también en forma normal desde Mendoza. El automotor chileno que cruzó ayer la frontera debe regresar hoy, de acuerdo a su itinerario normal.

Discútalos con El Cronista

Señora Directora:



EN LA MUTUAL del Trabajador atienden de lo mejor.

Agradece Atención Médica

Estas líneas son para hacer público mis más sinceros agradecimientos a la Mutual del Trabajador por las atenciones recibidas a raíz de fracturas que me provocó un accidente. A los tres meses de mi franca convalecencia, quiero expresar mi especial reconocimiento al Dr. Arriagada y al kinesiólogo Sr. López. Asimismo, agradezco la especial atención que tuvo para conmigo el señor Daniel Valenzuela, encargado de los muchos traslados que debí experimentar con motivo de los tratamientos traumatológicos que han concluido en mi feliz restablecimiento.

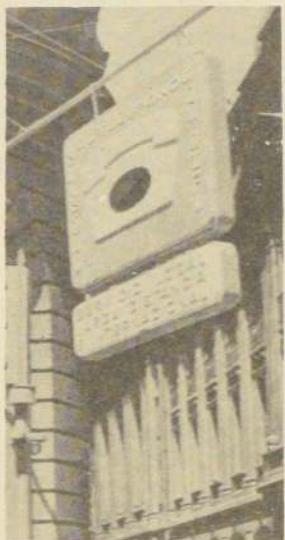
PEDRO CISTERNAS ASTUDILLO
C.I. N° 2.121.257
Santiago

Teléfonos Explica su Sistema de Cobranza

En carta publicada en "El Cronista" de fecha 26 de octubre, el suscriptor C.I. 587.644-8 se queja de haberse cargado intereses, en dos cuentas que estima haberlas cancelado oportunamente.

Nos permitimos explicar el error en que ha caído. Se paga oportunamente cuando el dinero o cheque entra a caja de la Compañía o del Banco, y en ese momento se entrega cancelada la cuenta. No se espera como él supone la conformidad del Banco para dar por cancelada la cuenta.

Pero el señor suscriptor expresa haber depositado su cheque en el buzón de la calle Moneda, el viernes 8 y lo hizo después de las 4 de la tarde porque, de otra manera, habría entrado a la oficina para hacerlo directamente en la Caja. En ese caso, no habría pasado nada. Pero los días siguientes a esa fecha eran feriados y su cheque se registró en la Caja, no en la fecha en que



LA COMPAÑIA de Teléfonos devuelve suma mal cobrada

lo depositó en el buzón, sino cuando entró en caja el primer día hábil, cayendo en mora. Y corrieron los intereses.

En todo caso y haciendo fe en que efectivamente depositó el cheque en la fecha que indica, se ha dado orden para devolverle la suma mal cobrada.

ROBERTO FRERAUT P.
Jefe Relaciones Públicas
Cía de Teléfonos de Chile

Contraloría Talquina

Con fecha 5 de mayo de 1978, mi esposa, la señora María Eliana Sepúlveda Bobadilla hizo una presentación a la Contraloría de la 7ª Región (Talca) la cual hasta la fecha no ha tenido respuesta.

Ocurre que en virtud de uno de 4 decretos dictados el 4 de agosto de 1977 por la Alcaldesa de Constitución, mi esposa fue designada para ocupar en propiedad el cargo de Directora del Tránsito e Inspector de Patentes, pero realizando las funciones de asistente social, que es su profesión. Sin embargo, en el mes de mayo fue excluida de la planilla de sueldos, expresándose que nunca había sido funcionaria de la I. Municipalidad de Constitución.

Tengo pleno conocimiento de que existen instrucciones terminantes del Supremo Gobierno en orden a que ninguna oficina fiscal o semifiscal puede dejar de dar respuesta a toda consulta que se le formule en un plazo de 30 días.

HUGO ALCAINO VERGARA
C.I. N° 1.000.574-2
Concepción

El Jefe Regional de la Contraloría Talquina, Mario Agüero, comunicó que se había informado personalmente a la interesada sobre la marcha de su expediente y que se le remitirá respuesta escrita sobre la materia.

Cooperativa de Viviendas Desmiente

La Directiva de la Cooperativa de Viviendas "Villa Mosaico Ltda.", en relación a las publicaciones de prensa del día 26 de octubre, p. pasado, donde se imputa a esta Cooperativa que habría proporcionado datos falsos con el fin de obtener el subsidio habitacional, incluso "mintiendo descaradamente", estima que es oportuno aclarar respetuosamente al Sr. Ministro de la Vivienda ya la opinión pública que jamás ha sido nuestro ánimo faltar a la verdad, ni perjudicar a otras familias al obtener dicho subsidio, ya que hemos ac-

tuado de buena fe. Con el fin de aclarar dicha situación y demostrar con antecedentes que la conducta de esta cooperativa ha sido correcta, solicitamos al Sr. Ministro de la Vivienda una audiencia a la brevedad que estime conveniente.

RODOLFO CAROCA
MOYANO
Vice-presidente.
C.I. N° 2490
Maipú.

LUIS CABELLO NEIRA.
Secretario
C.I. N° 5.642.303.
Santiago.



NO LE GUSTAN las tallas de Jorge Romero

Crítica a "Firulete"

Encuentro bueno y entretenido el programa "Quién soy yo", de la TVN, pero me han llamado la atención los calificativos o chistes que Firulete le hace al animador del programa Enrique Bravo Menadier, al tratarlo de "aturdido" y "feo". Estas alusiones, dentro de un diálogo liviano y chispeante resultan fuera de lugar porque hieren y ofenden.

Cuando "Firulete" le dijo "feo" por primera vez al animador de "Quién soy yo", todos pensamos que se trataba de una chirigota ocasional, de una broma entre amigos. Pero como ha seguido repitiendo ese adjetivo, creemos que se ha salido de la fineza de un buen humorista, ofendiendo probablemente sin que esa sea su verdadera intención.

Frente a otras personas, el señor Romero no habla de chicos o tuerfos, de si usan peluquines o son adictos a la bebida o a las drogas, porque todo esto está en el terreno de las cosas que pueden ser reales o no; pero si lo son y el humorista las aprovecha para sus chistes, se sale del terreno de la risa cayendo en el de la ofensa, la sorna o la sátira.

Creo que esta disgresión en nada desmejora la calidad humana del señor Romero, como humorista ingenioso, como artista que hace reír con espontaneidad e ironía, haciéndonos olvidar las preocupaciones del momento.

TERESA FACCHIELI
LAZCANO
Alumna de Pedagogía en
Castellano
Universidad de Chile.
Valparaíso.

Se necesita un Semáforo

Soy una vecina de Villa Frei y desde hace 8 años pertenezco a la hermosa Comuna de Nuñoa.

Vivo en una de las esquinas de Avenida Grecia con calle Ramón Cruz, ambas de mucho tránsito, tanto de peatones como de vehículos. El problema está en que nuestra Municipalidad no se ha encargado todavía de la colocación aquí de los correspondientes semáforos. ¿Es que se espera que haya un gran accidente para comenzar a pensarlo?

Como ya se han producido aquí varios choques y atropellos, consideramos que hoy se necesitan más que nunca esos anhelados semáforos. Hace un año y medio se construyó en una de las esquinas una bomba bencinera, la que atrae demasiados vehículos. También hay una escuela, pero los automovilistas no respetan la señal "pare" ni el letrero "zona de escuela".

MAS VALE prevenir un accidente que remediarlo.

Todos los vecinos deseáramos que muy pronto se dispusiera una solución a este inquietante problema.

CARMEN ULLOA
Nuñoa



EXTRAÑA repentino misticismo a los pies del Cristo Redentor.

Sospechosa

Actitud

Estoy muy saltona con este insólito y tardío misticismo y preocupación por la patria y la "paz" entre Argentina y Chile.

Razones me sobran. ¿Desde cuándo los vicarios, autores de pastorales investigadoras del descontento, de la aversión a los uniformes militares, ahora creen que con sus viajes cordilleros y sus cartas podrían detener un conflicto bélico?

En el fondo estoy detectando un plan bien distinto a la paz de la patria. Escuché a uno de los vicarios, con su mejor voz revolucionaria, amonestar a un joven militar por vestir uniforme. Los términos que usó no difieren en nada a los usados por Radio Moscú.

Otra actitud que invita a la inquietud, es la "original ceremonia" del día 24 en la Plaza Bulnes cuando se depositó una flor ante la estatua de los próceres. También lo hacía la brigada Ramona Parra y después aforraba.

¿Qué repentino misticismo ha movido a prelados y sacerdotes en viajes a los pies del Cristo Redentor, cuando les ha faltado tiempo para desprestigiar a la Patria en revistas despatchadas al exterior? No han cesado en remover discordias entre los exiliados chilenos en el sur de Argentina, culpando al Gobierno argentino, culpando al gobierno chileno. (Repasemos "Solidaridad").

De una cosa estoy cierta. Se llegará a una solución pacífica con los argentinos y no será por las rebuscadas cartas ni las oraciones tardías, ni por las flores de creyentes y no creyentes. Todo esto ha sido últimamente promovido por la religiosísima Radio Moscú, luego de dar a conocer en detalle los barcos y destacamentos militares de Chile y sus comandantes.

MARIA LEIVA I.
Poblac. R. Kennedy
Maipú.

Hay Mística Universitaria

Este es un alcance a la carta publicada en la sección "Discútalos con El Cronista" de fecha 24 de octubre bajo el título de "Mística Universitaria" y firmada por C.I. N° 26.233 de Viña del Mar.

La mística universitaria no se ha perdido. Por el contrario: Son muchos los estudiantes que concurren a los partidos de fútbol y también asisten a las competencias de otros deportes, de cuyas actividades se informa periódicamente a través de nuestra revista "Ceatolef" que ha vuelto a circular.

La dirección del fútbol profesional implica hoy en día el desarrollo de un programa deportivo que debe estar acorde con nuestra realidad económica. La realización del clásico universitario nocturno significaba un riesgo económico demasiado grande y ninguna de las dos universidades estaban en condiciones de efectuar un gasto sin tener una mínima seguridad de recuperar gran parte de este gasto.

Este mal económico no sólo aqueja al club, sino que es un problema general del fútbol ya que éste no produce lo que gastamos. Sin embargo, nuestro presupuesto se ha cumplido rigurosamente guiado por una política económica responsable que nos permite mirar el futuro con optimismo.

Finalmente deseamos invitar a nuestro "crítico" hinchas para que se haga socio del Club como así lo han hecho cientos de simpatizantes que han acudido a nuestra llamada a través de nuestra campaña de Socios y han efectuado donaciones para ayudar al club.

GERMAN MAYO CO.
RREA
Presidente



LOS CLASICOS universitarios significan un grave riesgo económico.

Perros Molestos

En la sección "Discútalos con El Cronista" correspondiente a la edición del 29 de octubre, pasado leí una carta titulada "Perros Vagos en San Bernardo", que se refiere a esta clase de animales que son tan desagradables como los que tienen dueño.

En la Población "Códor de Chile" hay casi un perro por casa y cuando las perras andan en celo queda la escoba. Esta situación se agrava con la costumbre que tienen algunos dueños de negocios, que dejan a estos animales encerrados dentro del local durante la noche, con lo cual se produce un inaguantable concierto de ladridos y aullidos.

Estos mismos animales dan vuelta los tarros de basura que las dueñas de casa sacan a la vereda los días lunes y jueves que son cuando pasan los camiones recolectores y dejan la calle cubierta de desperdicios.

C.I. N° 3.478.540

TODOS los indicios señalan que el Vietnam está preparando el asalto final de Camboya, en tanto el mismo país es protagonista de incidentes en la frontera con China.

Dos frentes de posible batalla y un gran debate mundial sobre quién es atacante y quién atacado.

El Vietnam acaba de firmar con la URSS un tratado de amistad y cooperación que, para los analistas de Pekín, contiene una cláusula inequívoca de cooperación militar.

Paralelamente, China realiza amplios movimientos diplomáticos, con la presencia del segundo hombre del régimen de Tailandia, nación vecina de Camboya, y con el vicepresidente del partido, Wang Tung-Hsing, y el viceprimer ministro, Yu Chiu-Li, en la propia Camboya.

Teng Hsiao-Ping, el motor de la liberación china, está advirtiéndole a los taiwaneses sobre el presunto peligro expansionista vietnamita.

NO BASTA SER COMUNISTA

Los visitantes de Camboya están aportando el apoyo chino a este país, cuya invasión parece inminente y contra el que el Vietnam tiene ya preparadas doce divisiones.

Camboya es un país con unos 7 millones de habitantes. El Vietnam tiene 50 millones y un Ejército aguerrido y con armas modernas.

Por otra parte, la situación interior camboyana parece ser difícil. Desde el Vietnam surgen, como avanzadillas de la presunta invasión, movimientos guerrilleros antirregimen actual.

Cuando los camboyanos acusan a la "CIA" de connivencia con el régimen de Hanoi no dejan de tener, según los analistas, cierta razón.

A principios de esta década, y cuando la suerte de la guerra del Vietnam estaba echada, los norteamericanos hicieron uno de los últimos intentos para recuperar la Península Indochina.

Para ello, provocaron un golpe de estado en el que llevaron al poder camboyano a Lon Nol, derrocando así al príncipe Norodom Sihanuk.

DE LAS LLAMAS A LAS BRASAS

Sihanuk era, para los Estados Unidos, demasiado procomunista y permitía el paso por su territorio de tropas vietnamitas que atacaban al régimen de Saigón, aliado de Norteamérica en la guerra.

Peró Lon Nol cayó y Camboya quedó bajo control de los kmer rojos.

Los restos de los fieles a Lon Nol —que en su día eran para el Vietnam criminales al servicio de la CIA— luchan ahora, con bases vietnamitas, contra los kmer rojos y el gobierno de Phnom Penh.

El presunto expansionismo vietnamita comenzaron a verlo muchos analistas cuando el Vietnam del Norte y los Estados Unidos discutían la paz.

El representante vietnamita, Le Duc Tho, se empeñó en incluir de alguna manera a Camboya en los acuerdos, con la aprobación de Kissinger.

El peligro para Camboya era tal que el propio Sihanuk envió un telegrama a Le Duc Tho con el siguiente texto:

"Señor, es usted un gran diplomático y sabe servir a los intereses de su país. Pero hágame un favor: No intente servir los intereses del mío. Ignore a Camboya, por favor. Ni siquiera la nombre cuando hable con Kissinger. No se ocupe de nosotros. Gracias".

Peró Camboya no consiguió su propósito y en el artículo 20 del Acuerdo de Paz se nombra a este país.

DONDE ESTAN LAS DIFERENCIAS

Al margen de ser vecinos comunistas, sus regímenes son ideológicamente diferentes. Los vietnamitas se inclinaron por la concepción ortodoxa del marxismo en su revolución.

Pese a que su proletariado industrial no

Grave crisis en Extremo Oriente

URSS: Tras el Cerco Geográfico de China

Por Manuel Molares, desde Pekín



HUA KUO FENG: Los ojos muy abiertos y la cabeza fría... porque el adversario acecha.

llega al 5%, han basado en esta "vanguardia" su transformación.

Los comunistas camboyanos eligieron el camino heterodoxo abierto por los comunistas chinos. Si el país, en su inmensa mayoría campesino, las "vanguardias" serán campesinas y el pequeño proletariado industrial secundario.

Luego surgen los incidentes de frontera. El buen servicio de relaciones públicas de Hanoi aseguró al mundo que el Vietnam era agredido por camboyanos hambrientos y brutales.

No faltaron fotografías que retrataron las masacres de campesinos vietnamitas asesinados por camboyanos.

Pero según muchos indicios, los presuntos vietnamitas asesinados podrían ser, por el contrario, camboyanos.

Ningún periodista conoce las líneas de esta difícil frontera y lo que parecía un pueblo vietnamita podría serlo camboyano, conquistado previamente por los soldados de Hanoi.

CERCANDO A CHINA

De los dos regímenes huye la gente que puede y, en ningún caso, se muestran muy satisfechos con el poder.

Visto el presunto peligro vietnamita para Camboya, los dirigentes de este país solicitaron el apoyo chino.

Paralelamente, el Vietnam se inclinaba más y más hacia Moscú. Hoy, para los analistas de Pekín, no hay duda de que Hanoi está ya en la órbita moscovita.

Lo que le interesa al Kremlin porque de esta manera Pekín tiene simultáneamente dos presuntos enemigos, la propia URSS al norte y el Vietnam al sur.

"Antes teníamos fronteras con una Siberia, ahora ya son dos las Siberias", comentan jocosamente algunos chinos.

El eje Moscú-Hanoi acusa simultáneamente a China de expansionismo, a lo que Pekín responde mirando al tendido del mundo y preguntando: "¿Tiene China algún soldado fuera de sus fronteras? ¿No ha firmado un acuerdo con Japón por el que la propia China se compromete a no ejercer expansionismo ni hegemonismo?"

Vietnam y Moscú responden con los incidentes en la frontera chino-vietnamita.

"Miles de soldados chinos acechan para atacarnos. Provocan incidentes. El mundo debe estar alerta porque nos quieren invadir".

Sin embargo, los periodistas que recientemente visitaron la parte china de esta frontera atestiguan que allí de parte china no hay un solo movimiento militar.

Muy hábilmente, Pekín deja que la vida en su frontera se desarrolle como siempre.

De lado vietnamita, los periodistas vieron alambradas, torretas de observación, armas y soldados.

Esta observación coincide exactamente con la realizada por otros periodistas que visitaron la frontera de la parte vietnamita.

Las autoridades de Hanoi intentaron convencerles de que de parte china había un gran ejército preparado para la invasión.

PREVENCIONES CHINAS

Según sus observaciones, en la zona china la vida era normal y ninguno de ellos se atrevió a corroborar las afirmaciones vietnamitas.

Es decir, China, segura de su posición en este caso, no responde con acantonamiento de soldados al fuerte aparato militar que el Vietnam ha montado en su zona.

Teng Hsiao-Ping está exponiendo estas circunstancias en Bangkok, porque, cree China, el poderoso ejército vietnamita puede no contentarse sólo con la conquista de Camboya y podría seguir hasta dominar toda la Península Indochina.

El partido de los trabajadores (Comunista) del Vietnam ha depurado a todos sus cuadros prochinos y ahora —dice Pekín— está dirigido por los prosoviéticos.

La estrategia rusa es la conquista del mundo de forma paulatina por medio de tropas interpuestas —cubanas y, en este caso, vietnamitas—.

Además, conquistada la Península Indochina, en cualquier momento se neutraliza, por el norte y el sur, a China.

Un mes antes los negociadores vietnamitas habían estado en Tailandia también, para convencer a este país que sus intenciones no eran hostiles.

Hanoi incluso prometió abandonar definitivamente a las guerrillas comunistas que luchaban contra el régimen tailandés, y que hasta entonces apoyaba.

El viaje de vietnamitas y chinos por el sudeste asiático es un golpe más para el llamado movimiento comunista. Unos y otros van a países de regímenes a veces feudales a convencerles de las buenas intenciones.

Por su parte, ¿qué promesas estarán realizando en Camboya los mandatarios chinos que visitan el país?

Los camboyanos han recibido a sus invitados llamándoles "camaradas de armas", pero los chinos, en las transcripciones oficiales de discursos, no parecen haber pronunciado esta frase.

En septiembre, sin embargo, y con motivo de una visita camboyana al más alto nivel a Pekín, la "hermandad de nuestros ejércitos" fue frase que se pronunciaba frecuentemente por ambas partes.

Según observaciones del exterior, no parece que el esfuerzo militar chino de apoyo a Camboya se haya incrementado últimamente.

La ruta aérea a través de Laos tiene una circulación normal de aparatos chinos.

Tradicionalmente China no saca soldados de sus fronteras, tras la guerra de Corea.

En la visita camboyana del pasado septiembre los analistas llegaron a creer en un cambio en la actitud china y en el apoyo militar a Camboya.

Pero, por los últimos informes, no parece que China haya abandonado su política, basada en la no intervención de sus fuerzas.

En todo caso, el sudeste asiático es ahora un horno donde se preparan batallas, incluso de propaganda.

El qué va a pasar sólo tendrá la respuesta que surgirá día a día. —(EFE).

Adiós al Yeso...

El incómodo y molesto yeso con que se inmovilizan las fracturas de huesos está siendo reemplazado por un nuevo sistema a base de tornillos y placas especiales, que permiten moverse al paciente a las 4 semanas del accidente.

El método fue divulgado por los suizos y llegó a Chile a finales de 1973, pero no se lo utiliza en todos los tratamientos de fractura únicamente por su costo, relativamente elevado.

"Algunos de los tornillos que se emplean cuestan unos tres dólares cada uno, y son necesarios diez o más para inmovilizar una fractura ósea" —dijo al respecto el doctor Sergio Reyes, director del Instituto Traumatológico de Chile, y que viene de asistir a varios cursos sobre la materia dictados en Europa.

"No obstante —agregó— el costo del nuevo tratamiento se

compensa porque el paciente puede volver al trabajo a los 25 ó 30 días, mientras que con el yeso, debe permanecer inmovilizado durante varios meses. Si se toma en cuenta el ahorro de gastos asistenciales, de previsión, de hospitalización y las semanas perdidas de producción, a la larga es ventajoso y económico".

El doctor Reyes siguió un curso de especialización en el Hospital Marqués de Valdecillas, en España, dictado con el apoyo de A-O Internacional, una organización suiza que difundió en el mundo las ventajas del tratamiento ya mencionado.

Consiste en una intervención quirúrgica, mediante la cual los fragmentos de huesos se unen a través de tornillos y placas especiales. Tiene la ventaja, sobre el enyesado tradicional, de una más rápida recuperación.

• En el futuro ya no se verán más personas fracturadas soportando el incómodo enyesado durante meses. Ahora se utilizan tornillos y placas especiales

Jorge Laplace

Estos implantes pueden ser retirados, a los dos años, o dejarlos puestos en forma indefinida.

"Nosotros los estamos empleando en el Traumatológico desde hace algunos años —señaló el facultativo— pero de manera restringida, ya que el presupuesto no alcanza para adoptarlo en todos los casos, aunque eso sería lo ideal".

El hueso —según explicó el doctor Reyes— es el único tejido del cuerpo humano que debe regenerarse exactamente

igual en caso de traumatismos. Los otros tejidos generan cicatrices que tienen una consistencia distinta a la del resto del tejido. Pero en el caso de fracturas óseas, no hay "cicatrices" sino regeneración idéntica de las células.

La única diferencia entre el tratamiento con yeso o con implantes metálicos, consiste en que con el primero, se forma un callo (o soldadura) llamada perióstica, mientras que con el segundo, la soldadura o consolidación, es endóstica. Lo principal es que el paciente queda rehabilitado para trabajar y hacer los movimientos habituales.

REEMPLAZO DE CADERAS

Posteriormente, el doctor Reyes siguió un curso en Berna sobre reemplazos totales de cadera. "Este tratamiento —dijo— es de capital importancia, ya que permite rehabilitar de invalidez a muchas personas que hasta ahora debían jubilar prematuramente y retirarse de las actividades productivas. Consiste en cambiar la articulación de la cadera por prótesis de un plástico muy denso y metal, que permite recuperar el movimiento de la pierna".

Aparte de los accidentes de tránsito y del trabajo, que inutilizan la cadera, este sistema es adecuado para los casos de artrosis (una enfermedad sumamente invalidante) y

DOCTOR SERGIO REYES: "Los reemplazos totales de cadera permiten hacer vida activa a personas hasta hasta condenadas a la invalidez".

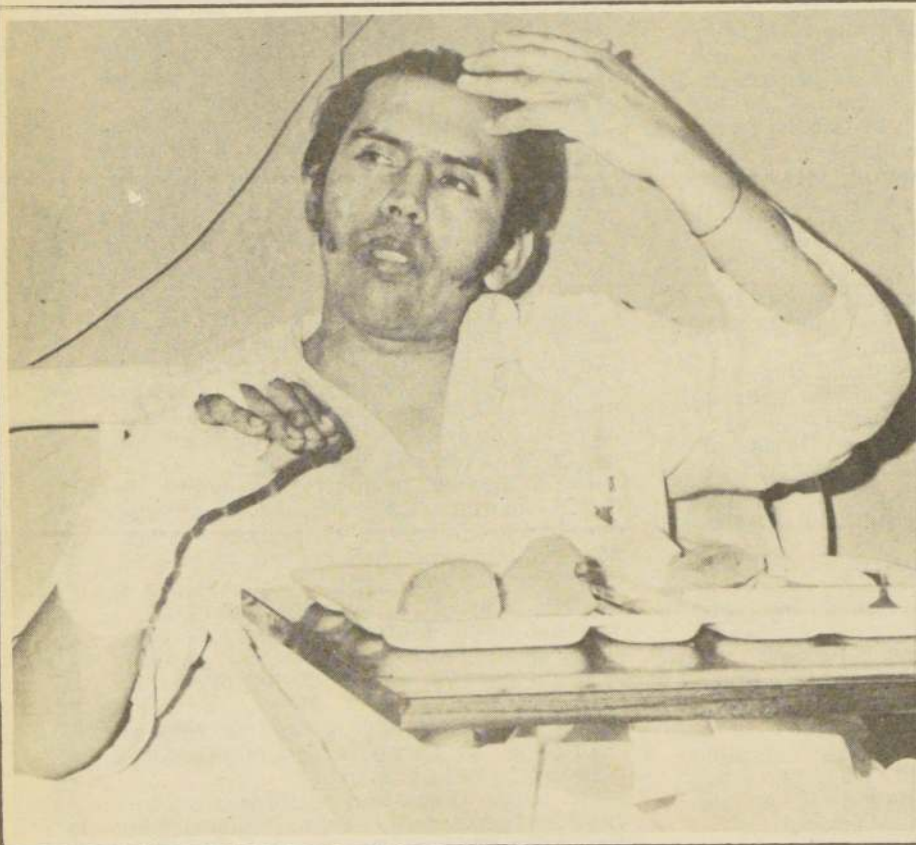
en secuelas de luxación congénita de la cadera.

Estas prótesis son producidas también en Francia, por el profesor Lagrange, con quien trabajó el doctor Reyes. Luego, en Londres, conoció los adelantos del doctor Nicol en cirugía plástica de la mano. Esta técnica es especialmente útil para paliar los efectos de la artritis reumatoide, que termina por deformar los dedos. Las articulaciones afectadas se reemplazan por otras de plástico, con lo que se gana en estética y en movilidad de la mano.

El reemplazo total de cadera requiere una prótesis que cueste alrededor de 500 dólares. "Esto también resulta económico si se considera la economía en subsidios y ayudas a la invalidez —sostiene el doctor

Reyes—. Permite que el paciente camine, trabaje, lo cual es pagable. Eso sí, se le debe dar un subsidio en mayores de 60 años que aún no se sabe cuál es su real duración. Un poco produce como ocurre con las plantas de tejidos. Los únicos casos de tolerancia se deben exclusivamente a un blema de infección, que actualmente, pero no puede hablarse de "rechazo orgánico".

Destacó el doctor Reyes que el nivel de los médicos traumatólogos de Chile es en un alto nivel nacional. "Sólo nos falta —dijo— poder disponer de los elementos necesarios, poder realizar los tratamientos en todas las personas que los necesitan".



CARIÑO Y DELINCUENCIA

Cuando son privados del contacto con la madre, los monos rhesus demuestran una conducta anormal, desconfiados con sus congéneres, muy agresivos, con perversiones sexuales y crueles respecto a sus propias crías. También pasan por largos períodos de depresión. Esto comprueba, a juicio de los investigadores de la Universidad de Wisconsin (EE.UU.), la importancia que tiene el cariño maternal, aún en los animales.

MAS RAPIDO QUE LA LUZ

Muchos físicos y astrónomos están perplejos; habrían tres quasars y una galaxia que se desplazarían a una velocidad mayor que la luz.

Según las teorías vigentes, no puede existir en la naturaleza ningún cuerpo más veloz que la luz (300.000 kilómetros por segundo). Sin embargo, mediciones hechas mediante el espectroscopio, están demostrando que dichos cuerpos estelares se mueven más rápido, lo que echaría por tierra toda la teoría de la Relatividad.

CURANDEROS

En algunos hospitales de Estados Unidos se prac-

Ventana a la CIENCIA

Jorge Laplace



tica la imposición de manos, para calmar dolores o tratar enfermedades. Esta creencia es muy antigua y había sido desterrada por la ciencia, por tratarse de una práctica de curanderismo. Pero los médicos norteamericanos ya no se oponen a ella, porque en ningún caso puede ser dañina para el paciente, siempre que no se descuide el tratamiento oficial. La imposición de manos actúa por sugestión.

CIGARRILLOS CON FILTRO

Según un investigador científico de Washington, los filtros de los cigarrillos impiden que el humo sea diluido en el oxígeno del aire. Esto hace que los fumadores absorban más cantidad de óxido de car-

bono, un compuesto muy nocivo para la salud. Confirmarse esta tesis, los filtros serían más pesados que el cigarrillo mismo.

DIABETICOS

Los padres tienen la culpa de que sus hijos contraigan la diabetes, debido a la presión psicológica. Esto, al menos, opinan algunos médicos norteamericanos. De acuerdo con ellos, una disciplina muy rígida desencadena enfermedades psicológicas, entre las que se cuentan la diabetes y la artritis juvenil. La teoría está aún por demostrarse.

TERRENOS VIAJEROS

Unos cien mil kilómetros cuadrados (casi como las provincias de Tarapacá y Coquimbo juntas) habrían dejado las regiones tropicales para insertarse en las costas de Estados Unidos, Canadá y Alaska.

Esta es la extraña comprobación que realizó un grupo de geólogos. Los fragmentos de corteza terrestre viajeros, se desplazaron de 3.000 a 6.000 kilómetros durante millones de años, hasta terminar en la costa del Pacífico de América del Norte.

Independientemente de esto, ya se sabe que los continentes, en la actualidad, se mueven a razón de unos seis centímetros al año.

Buscan Nuevos Beneficios Para los Trabajadores

Las columnas de "El Cronista" están abiertas para que los trabajadores del país den a conocer en ellas los problemas que los afectan, tanto en el plano económico como social.

Trabajadores que se desempeñan en diferentes rubros de la actividad nacional han dado a

conocer ya su pensamiento en estas páginas. A usted trabajador lo invitamos a que lo haga.

En esta edición consignamos la opinión de los nuevos dirigentes de los sindicatos profesional e industrial de FIAT, elegidos recientemente.

Integran la directiva del Sindicato Profesional:

Romilio Saldaña Gutiérrez, Héctor Leyton Tapia y Carlos Palomino Carvajal.

Los nuevos dirigentes del Sindicato Industrial de FIAT son: Mario Díaz González, Jorge Sepúlveda Vidal y Mario Morales.



Mario Díaz González, 38 años, casado, tres hijos. Trabaja 15 años en FIAT, en la sección soldadura. Forma parte del sindicato industrial. Expresó a "El Cronista":

"Esto me pilló de sorpresa. No pensé que iban a elegirme. Fue algo espontáneo y nada estaba previsto. En cuanto a la renovación de los dirigentes es algo que está bien, porque los dirigentes se van desgastando y es preciso que surjan caras nuevas. No está bien que sean siempre los mismos. Me parece que esta elección ha sido muy positiva. Debo reconocer que estoy en pañales en estas nuevas funciones, pero nos iremos preparando, para favorecer a quienes nos eligieron".



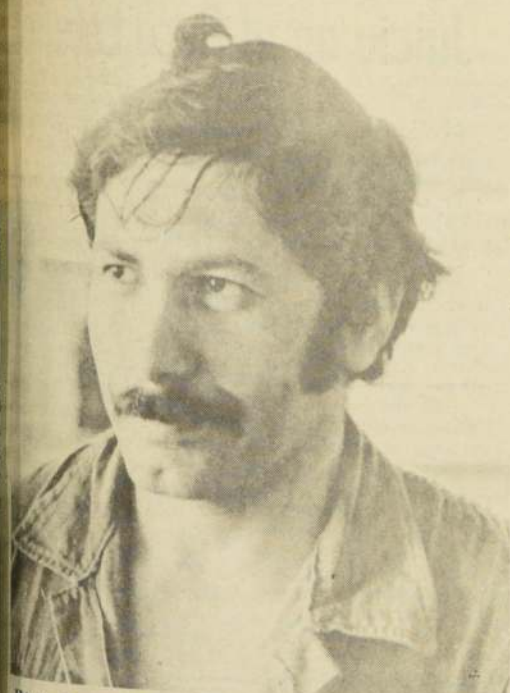
Jorge Sepúlveda Vidal, 32 años, casado, dos hijos. Cumple funciones en la bodega de repuestos y trabaja 8 años en FIAT. Fue elegido para integrar la directiva del Sindicato Industrial de la firma. Manifestó a "El Cronista":

"Creo que la gente me eligió por compañerismo. Nunca he tenido experiencia sindical. Tengo experiencia como dirigente deportivo. Nada podemos decir todavía sobre las tareas que tenemos por delante. Hay algunos problemas pendientes. Hay conversaciones para adquirir un campo deportivo. A medida que se vayan dando las posibilidades, iremos haciendo presente nuestros problemas a la firma".



Romilio Saldaña Gutiérrez, 29 años, casado, dos hijos. Trabaja 13 años en la FIAT y se desempeña como mecánico. Forma parte de la nueva directiva del Sindicato Profesional. En diálogo con "El Cronista" indicó:

"Quedé un tanto sorprendido con esta elección. No creí que se iba a llevar a cabo. Pero todo resultó bien. Encuentro que es muy positivo la elección de nuevos dirigentes. De esta manera las cosas se pueden ver de otro ángulo. Hay problemas pendientes, que se irán solucionando a medida que vayamos tomando contacto con la parte patronal".



Héctor Leyton Tapia, 31 años, casado, un hijo. Se desempeña en la sección "pronto asistencia" y trabaja 13 años en la FIAT. Integra la directiva del Sindicato Profesional. Puntualizó a "El Cronista":

"Encuentro que las elecciones fueron buenas. Se eligió democráticamente y por los votos de los mismos trabajadores, que es lo fundamental. Son varias las tareas que nos esperan y haremos todo lo posible para obtener nuevas conquistas para la parte laboral. Entre ellas se encuentran pliegos de peticiones y la futura negociación colectiva".



Carlos Palomino Carvajal, 34 años, casado, dos hijos. Trabaja 10 años en la FIAT. Forma parte de la nueva directiva del Sindicato Profesional de la firma. Dijo a "El Cronista":

"Bastante sorpresiva fue para mí esta designación. Las elecciones se hicieron en buena lid. Se eligieron a aquellas personas que no estaban vinculadas con política. Esperamos que esta representación lo haga todo lo mejor posible en beneficio de los trabajadores. Vamos a necesitar apoyo y guía para cumplir en buena forma nuestras labores. Nuestro trabajo estará centrado naturalmente en la obtención de un mejor nivel económico de la gente que trabaja en esta firma. Todo esto se verá en la negociación colectiva".

Preparan Reuniones en Contra de Chile

El Secretario General de las Juventudes Comunistas de España, José Palau, vino a Chile y sin problemas de ninguna índole se entrevistó con quien quiso hacerlo.

Este dirigente se prepara para la Conferencia Internacional de Solidaridad con Chile, que organizan los sectores de la izquierda española. En nuestro país estuvo junto al Secretario General de la Juventud Socialista de España, Juan Barragán. Es de esperar que en España cuenten la verdad de lo que vieron y no tergiversen los hechos.

Hay que recordar que ningún país comunista permite la visita y la libertad de movimientos de quienes se sabe, positivamente, que luego hablarán en su contra.

Aquí sostuvieron entrevistas con gente de la Vicaría de la Solidaridad, de la Pastoral Obrera y del denominado "Grupo de los Diez".

En la reunión que habrá en la capital española estarán presentes, asimismo, dirigentes de la Federación Mundial de Sindicatos, representantes del Partido Laborista Inglés y de los social demócratas suecos. Todos ellos se han caracterizado por su enconado ataque a Chile.

Entretanto, la Central Latinoamericana de Trabajadores, CLAT, se encuentra preparando una reunión que tendrá lugar en Panamá entre los días 12 y 14 del presente mes.

A ese encuentro viajará Carlos Frez, quien dirige una de las disueltas organizaciones de carácter sindical. Nada bueno se puede esperar de este tipo de reuniones.

esto trae el diario oficial

Resolución número 440 de la Subsecretaría de Economía, Fomento y Reconstrucción que fija precios máximos a combustibles, artículos y servicios que se indican.

Decreto número 111 de la Subsecretaría de Telecomunicaciones que otorga concesión de radiodifusión en onda larga para la ciudad de Punta Arenas.

La Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras publica el resumen de los Estados de Situación al 15 de septiembre de 1978, presentados por los Bancos de Fomento del país.

El Tiempo

Nubosidad parcial y una temperatura máxima probable de 28 grados, anuncia para hoy la Dirección Meteorológica.

Temperaturas probables de hoy: Mínima, 10 grados; máxima, 28 grados.

Hoy Regresa Embajador Miatello

Hoy regresará a Santiago el embajador de Argentina en Chile, Hugo Mario Miatello, según informaciones de fuentes diplomáticas.

En principio el arribo del diplomático estaba anunciado para las últimas horas de anoche, sin embargo hasta las 23 horas de ayer en la sede diplomática aún no se tenía claro a que hora regresaría el personero.

Finalmente el cable informó desde Buenos Aires que el embajador Miatello participó anoche, a partir de las 22 horas, en una reunión realizada en la Cancillería trasandina, por lo cual fuentes diplomáticas estimaron que el arribo del diplomático a Santiago se producirá en horas de la mañana de hoy.

De cárcel

541 Días más Para Delfín Pérez

• Causante de la tragedia de Bilbao Oriente

Quinientos cuarenta y un días más de prisión deberá cumplir el camionero Delfín Pérez, luego que una de las salas de la Corte de Apelaciones fallará en su contra en un proceso que se le sigue por falsificación de documentos de conducir.

Cabe señalar que el chofer cumple en la actualidad una condena de cuatro años y un día por manejo en estado de ebriedad con consecuencias de muerte.

Murió Carabinero Víctima de Agresión

A las 13.00 horas de ayer falleció en el hospital de Carabineros, el cabo segundo Ricardo Alejandro Muñoz Martínez, de 28 años, quien fuera víctima el 26 de octubre recién pasado de una agresión con arma de fuego por parte de un ciudadano argentino.

El hecho ocurrió alrededor de las 17.00 horas de ese día cuando la víctima, en compañía del carabinero César Valdés Minouze, ambos miembros de la Comisión Civil de Carabineros, recorran las inmediaciones de la Vega Central. Ambos policías le exigieron la documentación a Héctor Favio Silveiro Pereira, de 38 años, a quien descubrieron en actitud sospechosa en el interior del recinto comercial.

El hombre resistió la exigencia policial, extrajo de entre sus ropas un revólver y efectuó varios disparos a quemarropa contra los dos carabineros, hiriendo a Ricardo Muñoz en el abdomen y a César Valdés en una mano, quien emprendió la persecución del delincuente, logrando finalmente detenerlo.

Afirmó Embajador trasandino en Washington

Argentina Aceptaría Alternativa Mediadora

El embajador de Argentina en Estados Unidos, Jorge Ajá Espil, dijo anoche en Washington que su país está aferrado a las soluciones bilaterales de las controversias; pero que podría considerar como fórmula alternativa recurrir a la acción mediadora de un país amigo.

En una conferencia de prensa, Ajá Espil subrayó que, en relación a esa controversia, la palabra guerra "está fuera del pensamiento de los dos países, que tienen una sincera intención de solucionar el problema por la vía pacífica".

Ajá Espil reveló también que el Departamento de Estado ha venido siguiendo el problema con atención y ha expresado en numerosas ocasiones su deseo de que se resuelva por la vía pacífica, "como todos los países americanos desean".

Espil entregó a la prensa ejemplares de un folleto que acaba de publicar la Embajada sobre la controversia de límites con Chile, conteniendo diversos documentos que arrancan con el acuerdo celebrado el 20 de febrero en Puerto Montt y llegan hasta la fecha.

El embajador argentino expresó que el objeto del folleto es clarificar el actual Estado de las negociaciones con Chile de acuerdo con lo determinado por los presidentes de ambos países en el acta de Puerto Montt.

INFORMAN AL GOBIERNO NORTEAMERICANO

El régimen del Presidente Jorge R. Videla informó a los Estados Unidos que sólo la acción

directa de Chile y la Argentina pueden resolver el pleito que según algunos amenaza la paz en el extremo sur del continente.

El embajador argentino aquí, Jorge Ajá Espil, entregó un documento informativo al Subsecretario de Estado para asuntos hemisféricos, Viron P. Vaky, en el cual se expresa "la necesidad de que las partes lleguen a un acuerdo equitativo entre sí, ya que solamente ellas pueden conocer en toda su dimensión los vitales intereses en juego".

El documento entregado a Vaky contiene la declaración oficial argentina después del fracaso de la última ronda negociadora, así como una serie de declaraciones que forman parte del proceso.

El documento destaca que lo que está en juego no es sólo la posesión de tres islas situadas en el Canal Beagle, al sur de Tierra del Fuego, sino cuestiones mucho más sensitivas.

En su introducción dice que "Chile y la Argentina tienen varias reclamaciones territoriales superpuestas en la zona austral, y no solamente en el Canal Beagle. En febrero de 1977 la decisión de un tribunal arbitral sobre la controversia del Beagle buscó resolver una de las tantas cuestiones de límites pendientes que dividen a ambos países, pero lo hizo con tanto desacuerdo que a partir de entonces se han producido nuevos y más agudos enfrentamientos". (EFE-AP).

Periodistas Extranjeros Conocen Nuestra Realidad

Gratamente impresionado ha quedado un grupo de periodistas extranjeros, que se encuentra en el país por invitación del Ministerio de Relaciones Exteriores.

Los profesionales han coincidido en señalar que el orden y la tranquilidad que existen en Chile constituyen los puntos más relevantes que se observan a simple vista, y que llaman poderosamente la atención de los visitantes.

Los periodistas sostuvieron ayer reuniones separadas con los ministros de Economía y del Trabajo y Previsión Social, Pablo Baraona y Vasco Costa, respectivamente. Igualmente, participaron en un almuerzo con los ejecutivos de ENTEL y en horas de la tarde visitaron el local de CEMA Chile, en la calle Portugal.

Hoy celebrarán entrevistas en ODEPLAN, en la Cancillería y visitarán la FISA.

Mañana se reunirán con el Presidente de la República, General Augusto Pinochet y el viernes viajarán a Viña del Mar, para regresar el sábado a sus respectivos países.

Integran la delegación, entre otros, Jacques Dhausey, de "Le Figaro", de París; César Hildebrandt, director de la Revista "Caretas", de Lima; Víctor Riveros, director de la Revista "Gente", de Perú; Osamu Senna, de "Asahi Evening News", de Japón y Kazumaro Handa, de "Mainichi Daily News", también de Japón; Pedro Julio García, director de Prensa Libre, de ciudad de Guatemala; Francisco Morales, de Honduras; Juan Antonio Sánchez, de Costa Rica; Norman Kirkham, del "Sunday Telegraph", de Londres; Gerhard Lowenthal, redactor político, de Wiesbaden, Alemania y Gunther von Lojewsky, redactor político de Munchen.

Ante Magistrado Bórquez

Declararon Testigos de Fernández Larios

Durante hora y media declararon ante el presidente de la Corte Suprema y Juez de Primera Instancia en las investigaciones que

se siguen en relación al caso Letelier, cuatro personas citadas por ese alto tribunal dando cumplimiento a una solicitud presentada por el abogado defensor del Capitán Armando Fernández Larios.

Los declarantes, testigos que aportan pruebas sobre la inocencia del oficial, llegaron aproximadamente a las 15.30 horas retirándose cerca de las 17.00 horas tiempo que ocupó Israel Bórquez en llevar a cabo los interrogatorios.

Cabe señalar que en el escrito presentado por el abogado Carlos Cruz Coke, éste pedía al tribunal la comparencia de a lo menos ocho testigos, cuatro de los cuales ya habían declarado el lunes.

Por otra parte quedó desmentido el rumor de que el abogado Sergio Miranda Carrington había presentado un escrito similar en favor del General Manuel Contreras Sepúlveda, indicándose que las diligencias continúan su curso normal y en ningún momento han sido suspendidas.

• Videla informa a Carter

Canciller Cubillos Alerta Contra Campaña de Rumores

El Ministro de Relaciones Exteriores, Hernán Cubillos denunció ayer que hay ciertos sectores que tratan de agitar la situación con Argentina, alimentando una campaña de rumores.

El Secretario de Estado formuló la aseveración ante sultas periodísticas sobre la situación que vive en estos momentos nuestro país. "Vivimos un clima de absoluta malicia aún cuando hay sectores interesados que tratan de complicar las cosas".

Añadió que la posición de Chile "ha quedado planteada en términos muy claros y por ahora hay que dar tiempo a que Argentina responda a los planteamientos de fondo que hemos hecho nuestro país".

Asimismo el Ministro Cubillos explicó que Chile no dado plazos perentorios y ante la insistencia sobre el tema que Chile estaba dispuesto a esperar, comentó sonriendo "veremos".

Consultado si Chile recurrirá unilateralmente a la Corte Internacional de Justicia de La Haya, dijo: "esa posibilidad siempre está abierta, Chile se ha preocupado de tenerla abierta".

Sobre el repentino viaje del embajador Miatello, el Ministro de Relaciones indicó: "El Embajador me llamó antes de ir a Argentina para informarme que iba con el objeto de hacer una explicación personal de la posición chilena que nosotros hemos transmitido acá".

Más adelante puntualizó que era absolutamente falsa la formación que circuló ayer sobre un presunto atentado contra el embajador Jarpa.

Finalmente el Secretario de Estado fue consultado sobre el ánimo del Presidente Pinochet en torno al diferendo. "El de Estado es un hombre realista y optimista", dijo.

Añadió que el también era optimista y que abrigaba la esperanza que se encontrará una solución pacífica al diferendo.

Propone el Juez Barrington D. Parker

El 8 de Enero Iniciarán Juicio en el Caso Letelier

El Juez Federal Barrington D. Parker se propone iniciar el 8 de enero el juicio en torno al asesinato aquí del ex ciller chileno Orlando Letelier.

En la preparación del caso el Magistrado pidió a la Corte el FBI, y al fiscal a cargo del asunto una serie de documentos que desea estudiar privadamente antes del 13 de diciembre.

Los documentos solicitados por Parker incluyen: —Una "inequívoca" declaración de la Agencia Central de Inteligencia sobre sus posibles vinculaciones con el ex ciller de la policía secreta chilena Michael Townley.

—Una declaración del Bureau Federal de Investigación que efectuó alguna vigilancia electrónica secreta de los ex ciller cubanos encausados.

—El dossier que la fiscalía entregó a las autoridades chilenas como parte del proceso de extradición de los oficiales del ejército chileno, que también han sido encausados.

Parker dijo que desea determinar por sí mismo hasta qué punto la fiscalía puede revelar las informaciones acumuladas en violentar secretos de Estado.

Se observa que la Corte Suprema chilena ha dado carácter secreto al dossier, y que según la ley norteamericana los fiscales no pueden hacer públicas las evidencias antes de iniciarse el juicio.

—El FBI dio a la publicidad nuevas fotos de los ex ciller banos prófugos, José D. Suárez y Virgilio Paz; el FBI dijo que las fotos son más recientes que las que se publicaron en los dos exiliados pasaron a la clandestinidad.

El FBI dice que Suárez fue quien detonó la bomba que según su propia declaración, Townley colocó en el auto de Letelier.

—El Juez Parker denegó un pedido para la reducción de fianza de 275.000 dólares requerida para la libertad de Ross Díaz, que se encuentra detenido con Guillermo Sampol a la espera del juicio. El quinto exiliado, Ignacio Sampol, acusado de perjurio y de no informar lo que sabía después de cometido el crimen, está en libertad con una fianza de 25.000 dólares. (AP).

En Nueva York firmarán convenio

Crédito de 300 Millones de Dólares Para Banco Central

• Otra prueba de confianza en la economía nacional

El Banco Central de Chile suscribirá un convenio de crédito por 300 millones de dólares con un consorcio de bancos extranjeros encabezados por el "Manufactured Hannover Trust Company", el 22 del mes en curso en Nueva York.

La operación es la más grande realizada por el Banco Central en la historia, con bancos privados y voceros del instituto emisor agregaron que en este préstamo participarán entre 30 y 40 bancos de diversos países del mundo, incluyendo Estados Unidos, Suiza, Japón, Alemania y México. Se destacó que la gran participación de instituciones privadas extranjeras demuestra la confianza que existe en el sector privado extranjero en la situación y perspectiva de la economía chilena.

El presidente del Banco Central, Alvaro Bardón, viajará a la ciudad de Nueva York para firmar el convenio crediticio junto a representantes de las entidades financieras que aportarán al crédito de 300 millones de

dólares. La ceremonia se efectuará el 22 de este mes a mediodía en las oficinas de Nueva York del "Manufactured Hannover Trust Company".

Se informó que el préstamo, aunque de libre disponibilidad, se incorporará a las reservas del Banco Central, que superan los mil 100 millones de dólares. Se indicó asimismo que posteriormente se verá la posibilidad de utilizar esos fondos en la cancelación de créditos pagaderos a tasas o plazos menos favorables.

El préstamo, cuya negociación se inició en agosto pasado, será otorgado por el consorcio de bancos extranjeros a una tasa equivalente al "Livor" más un punto, pagadero a diez años plazo, con un período de gracia de cinco años.

Con este aporte, el Banco Central, aumenta a 635 millones de dólares los créditos obtenidos este año directamente con bancos privados extranjeros. En enero había logrado 125 millones de dólares y en abril otros 210 millones.



EL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA, General Augusto Pinochet, junto al integrante de la Junta Almirante José T. Merino, asistieron esta tarde al Teatro Municipal para presenciar una actuación del Conjunto Central de Cantos y Danzas de la República Popular China. El grupo permanecerá en nuestro país hasta el 20 de noviembre y está integrado por 51 artistas. A su llegada al teatro, el Jefe del Estado recibió los saludos del Embajador de la República Popular China, Hu Cheng-Fang, y otros miembros de esa representación diplomática. En el grabado, S. E. conversa animadamente con el Embajador Hu Cheng-Fang, el Ministro Cubillos y representantes de la Embajada de la República Popular China.

M. del Interior aclara situación de bienes sindicales

Siete son las Asociaciones o Federaciones Sindicales Disueltas por ser Ilícitas

El Ministerio del Interior dio a conocer una declaración acerca de la situación de los bienes de las organizaciones sindicales disueltas recientemente por el DL N° 2.349 en la cual plantea la posición frente a esa materia.

El texto de ese documento señala lo siguiente: "Ante diversos comentarios y consultas relacionadas con el Decreto Ley N° 2346, el Ministerio del Interior declara:

1. "Que dicho cuerpo legal disuelve y declara asociaciones ilícitas sólo a las siete Federaciones o Confederaciones Sindicales que se mencionan en el referido Decreto Ley, en razón de su clara e indiscutible orientación marxista, reafirmada durante los últimos años a través de un activismo político que desafía y vulnera la legislación vigente.
2. "Que, tal como recientemente lo ha señalado la Dirección del Trabajo, corresponde al Ministerio del Interior aplicar los efectos del mencionado texto legal a los sindicatos de base que se encontraban afiliados a las estructuras disueltas, previo a lo cual, debe quedar en claro que los sindicatos presuntamente afectados conservan en plenitud su existencia y personalidad jurídica.

Setenta dirigentes de los sindicatos profesional e industrial de empresas del sector privado de la Región Metropolitana, prestaron juramento ayer en ceremonia realizada en el auditorio del Ministerio del Trabajo.

Los restantes nuevos dirigentes elegidos recientemente, jurarán en sus nuevos cargos a partir de mañana en las Inspecciones del Trabajo de todo el país.

El juramento fue tomado por Violeta Cristi, Jefe de la Inspección Provincial del Trabajo. Los dirigentes se comprometieron formalmente a no realizar actividades políticas de ninguna especie ni a militar en movimiento político alguno.

Los siguientes son los dirigentes que ayer juraron en sus cargos: Sindicato Industrial de INDUS-Lever; Randofo Pinto Poblete, Luis Villablanca López, Wando Wilson López. Sindicato Profesional: Raúl Hernández Jofré, Oscar Tapia Moreno y Oscar Orellana Serrano.

Sindicato Industrial de Compañía Cervecerías Unidas-Providencia: Domingo de la Fuente, Carlos González Muñoz y Eugenio Guajardo González. Sindicato Industrial de Compañía Cervecerías Unidas-Ebner: Hernán Pardo Guajardo, Juan Sepúlveda Baeza y Facundo Vilches Ormeño.

Sindicato Profesional de Compañía Cervecerías Unidas-Ebner: Carlos Sepúlveda Leal, Humberto Huerta Cortés y Patricio Peña Suazo. Sindicato Profesional de Compañía Cervecerías Unidas-Providencia: Luis Fuentes Vielma, Raúl Vargas Vargas y Fernando Muñoz Rodríguez.

Sindicato Profesional Compañía Cervecerías Unidas-Gerencia: Beatriz López, Roberto Ibaceta y Mario Iturri. Sindicato Profesional Compañía Cervecerías Unidas-Nac. Universitarios: Jorge Cordero, Margarita Sánchez y Jorge Lavín.

PAPELES Y CARTONES

Sindicato Industrial de Compañía Manufacturera Papeles y Cartones-CMPC: Carlos Flores Cepeda, Roberto Apolaza Aravena e Ismael Carrasco Yáñez. Sindicato de Empleados y Obreros de CMPC: Rafael Ríos Bueno, Francisco Moraga Manzor y Douglas Guzmán Ríos.

Sindicato Industrial de CMPC Bodega Santa Elena: Mario Reyes Arriagada, Alejandro Acuña Salinas, Claudio Soto Castro. Sindicato Profesional CMPC Administrativo Puente Alto: Guillermo Mora, Luis Aravena y Enrique

3. "Que en la aplicación particular que compete realizar a este Ministerio, se procederá con la prudencia que la situación aconseja, a fin de no hacer recaer la disolución sobre los sindicatos que no hayan tenido responsabilidad o participación activa en la acción desquiciadora de las estructuras sindicales a las cuales pertenecían, así como es su firme determinación al aplicar la medida a aquellos casos en que esta resulte procedente y necesaria.

4. "Clarificada la realidad anterior, en el plazo más próximo posible, el Gobierno adoptará las medidas para que los sindicatos correspondientes, que no hayan podido renovar sus directivas en las elecciones verificadas el 31 de octubre último, puedan hacerlo oportunamente.

5. "Finalmente, y en relación con los bienes de las organizaciones disueltas, el Gobierno precisa que su actual tenencia por el Ministerio de Tierras y Colonización sólo tiene un objetivo jurídico transitorio, inherente a la disolución de una entidad por ser declarada asociación ilícita, pero la resolución gubernamental es que dichos bienes sean destinados en su integridad, bajo la forma legal que resulte más conveniente para los trabajadores de la empresa respectiva, al pleno y libre uso, administración y aprovechamiento por parte de éstos.

"El Gobierno estima que las aclaraciones precedentes deben despejar toda duda en cuanto a la inspiración que guía su conducta, en orden a construir una nueva institucionalidad laboral ajena a toda instrumentalización política, pero siempre respetuosa de los verdaderos derechos de los trabajadores, dentro de un concepto de justicia social válido para todos los sectores de la comunidad nacional".

Ayer Juraron Nuevos Dirigentes Sindicales

Matus. Sindicato Profesional de CMPC, Empleados de Puente Alto: Luis Aravena Lobos, Hugo Espinoza Zamorano y Enrique Valenzuela Hurtado.

Sindicato de Empleados y Obreros CMPC, Gráficos: Luis Vidal, Carlos Fuentes y Francisco Córdova. Sindicato de Ingenieros de CMPC: Juan Cristensen, Luis Lizama y Guillermo Cáceres. Sindicato de Técnicos de CMPC: Juan Flores, Patricio Araya y César Flores.

Sindicato Profesional de CIC: Graciela González Malverde, Luis Ovalle Mesina y José Valenzuela Gajardo. Sindicato Industrial de CIC: Julio Belmar Córdova, Nelson Tapia Santibáñez y Mario Vera Maldonado. Sindicato Profesional de COPESA, Raúl Manríquez, Mario González y Ricardo Alvia. Sindicato de Empleados y Obreros de COPESA: Francisco Escobar Vázquez, Ernesto Mena Olivares y Jorge Kallens Figueroa.

Sindicato Profesional de SOPROLE: Galvarino Vielma Olave, Gustavo Arce Bustos y Agustín Nemerich Ascui. Sindicato Industrial de SOPROLE: José Fariás Fariás, Alifredo Vera Vera y Manuel Caro.

ADMINISTRACION

Sindicato de Empleados y Obreros de "El Mercurio". Administración: Joaquín Villouta Benimellis, Julio Berrios Illanes y Carlos Madrid Roa. Sindicato de Empleados y Obreros "El Mercurio": Miguel Fuentes, Mario Castellano y Mario Pacheco.

Sindicato El Mercurio-Periodistas: Lizandro Cánepa Guzmán, Orlando Ruiz Riveros y Enrique Pizarro González. Sindicato El Mercurio-Gráficos y Técnicos: David Ruz Mancilla, Caupolicán Cofre Contreras y Juan Molina Molina. Sindicato El Mercurio-Repasadores-Suscripciones: Ramón Guerrero Díaz, Isaias Ortiz Pérez y Pedro Cuevas Méndez.

En Maipú y Pirque

Primera Dama Inauguró Centros de Atención Integral al Menor

Con la inauguración de un nuevo establecimiento destinado a la atención de 80 pequeños, los niños de nuestro país participaron ayer en la celebración del Quinto Aniversario de la Junta Nacional de Jardines Infantiles y Navidad, que preside la Primera Dama, señora Lucía Hiriart de Pinochet.

Los festejos se iniciaron con una misa oficiada en la capilla de la Escuela Militar, que contó con la presencia de la esposa del Jefe del Estado y de voluntarias de la Institución, donde se oró por la gestión de esta entidad, cuya labor fundamental se centra en la incrementación del número de jardines infantiles destinados a la atención integral de los menores del país, preocupándose, además, de la distribución de juguetes para niños de escasos recursos.

Finalizada la misa, la señora Lucía concurrió a la inauguración del Jardín Infantil Heidi, ubicado en la Villa Militar Oeste de la comuna de Maipú, y que albergará a 80 párvulos.

El local fue construido y alhajado mediante la acción del Comando de Apoyo Administrativo del Ejército.

CENTRO ABIERTO

Posteriormente la Primera Dama visitó un alejado sector de la comuna de Pirque, donde puso en marcha, el Centro Abierto "Pulgarcito".

El recinto es dirigido por la señora Mireya de Baeza, vicepresidente del Quinto Distrito de CEMA-Chile. Los niños serán atendidos por las esposas de los miembros del Servicio de Investigaciones, quienes les otorgarán alimentación, educación, atención médico-dental, entretenimiento y cariño.

Bloquean Carga a Barcos Chilenos

Cádiz

Los trabajadores portuarios pertenecientes a la Federación de Transporte de la Unión General del Trabajo, de filiación socialista, acordaron ayer bloquear la carga y descarga en este puerto de todos los buques chilenos durante los días 9 y 10 de este mes.

Este bloqueo coincidirá con la conferencia mundial de solidaridad con el pueblo chileno que se celebrará en Madrid del jueves al domingo. (AP).

Declaración del Consejo de Estado

Solidarizan con el ex Presidente Alessandri

El Secretario del Consejo de Estado, Rafael Valdivieso Ariztia hizo llegar a nuestro diario la siguiente declaración:

El Consejo de Estado, en su sesión celebrada ayer, adoptó el siguiente acuerdo:

El Consejo de Estado, en conocimiento de la falta de respeto hacia su Presidente, ex Primer Mandatario de la República don Jorge Alessandri Rodríguez, en la cual ha in-

currido el embajador de Venezuela en Chile, acordó unánimemente manifestar su profundo desagrado por el insólito proceder de ese diplomático y su adhesión a la persona del señor Alessandri".

RAFAEL VALDIVIESO ARIZTIA

Secretario del Consejo de Estado

Asesinaron a Empresario Salvadoreño

San Salvador
El dueño de una fábrica y su guardaespaldas fueron muertos a tiros por terroristas izquierdistas, dijo la policía.

Roberto Saade Hanania, de 45 años, y su guardaespaldas, José Elfigio Santos, de 40, fueron encontrados muertos en un automóvil en las afueras de la ciudad de Santa Ana, a 65 kilómetros al noroeste de San Salvador.

La policía indicó que Saade recibió cuatro balazos y su guardaespaldas 20.

Un comunicado dejado cerca del vehículo por las Fuerzas Populares de Liberación (FPL), dijo que Saade fue asesinado por impedir los esfuerzos de los trabajadores para organizar un sindicato en su fábrica hace varios meses. Añadió que un obrero murió durante la lucha.

Desde su fundación en 1975, las FPL asesinaron y secuestraron a gran número de funcionarios y hombres de negocios.

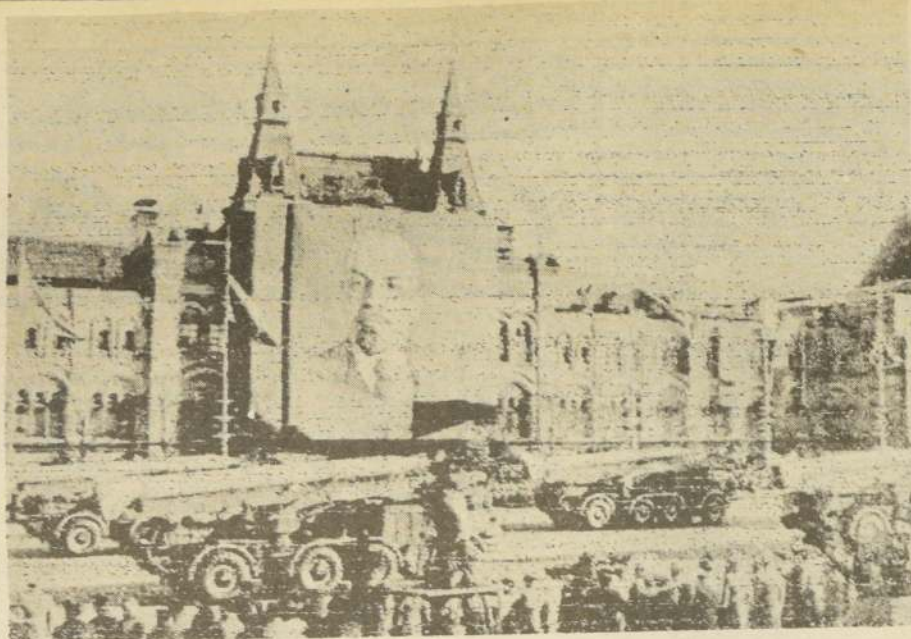
BOMBAS

Tres potentes bombas estallaron en dos bancos de esta capital y el departamento de bomberos dijo que no hubo heridos.

Los dos bancos, el Financiero y el Banco de Cuzcutlan, resultaron seriamente dañados. Ambos son salvadoreños.

La explosión en el banco Financiero destruyó parte de la fachada, derribó todas sus ventanas y esparció escombros por un vasto sector a su alrededor. La policía acordonó las zonas afectadas pero no se ha informado de arrestos por el momento.

En 1976, cuatro bancos, incluso los dos afectados ayer, fueron dinamitados por un grupo guerrillero izquierdista, el Ejército Revolucionario del pueblo, que se atribuyó los ataques.



ANIVERSARIO DE TIRANIA ROJA.— Bajo un gigantesco retrato de Lenin, desfilaron tanques y otros 200 vehículos militares, simbolizando la tiranía que ejerce el Krelim sobre el pueblo ruso y los de los países que mantiene bajo su control, en el 61º aniversario de la Revolución de octubre. (RADIOFOTO UPI UNIFAX)

En un Acto Antichino Convirtió la URSS su Cumpleaños Número 61

Moscú

El Presidente soviético Leonid Brezhnev y el liderato del Kremlin subieron a una plataforma situada en lo alto de la tumba de Lenin para presidir las tradicionales celebraciones en la Plaza Roja del 61º aniversario de la nación.

El cielo estaba despejado y la temperatura era fresca cuando Brezhnev y los líderes del Politburó subieron la escalinata hasta lo alto de la tumba.

La Plaza Roja estaba decorada con banderas rojas y retratos del fundador de la patria, V. I. Lenin, obreros heroicos y líderes del Politburó.

La mayor festividad anual del calendario soviético marca el aniversario del Gran Octubre, la revolución de 1917 que llevó al poder a los comunistas.

El desfile comenzó con la revista a las tropas realizada por el Ministro de Defensa, Mariscal Dmitri Ustinov, desde un automóvil Zil, mientras era aclamado por la multitud.

Ustinov se unió después a sus camaradas del politburó y a los invitados extranjeros, entre ellos el Jefe del Partido Comunista de Vietnam, Le Duan, y el Primer Ministro, Pham Van Dong.

La inclusión de los dirigentes vietnamitas en el grupo del Politburó sobre la tumba de Lenin fue un honor inusitado, y una clara advertencia a China de las buenas relaciones soviéticas con Hanoi.

Vietnamitas y soviéticos firmaron la semana pasada un tratado de amistad y cooperación en un momento en que las tensiones aumentan en la frontera chino-soviética.

Ustinov, en su discurso de siete minutos, denunció a China nombrándola específicamente, y dijo que "la política de Pekín de perseguir objetivos chauvinistas y hegemónicos y sus relaciones con las fuerzas más reaccionarias del imperialismo causan daño a los movimientos revolucionarios y de liberación nacional y presenta serios peligros".

ACTO CENTRAL EN LA PLAZA ROJA DE MOSCÚ

Con el tradicional desfile militar y una manifestación masiva de trabajadores en la Plaza Roja de Moscú, la Unión Soviética festejó hoy el 61º Aniversario de la revolución de Octubre.

En el palco de honor, erigido frente al mausoleo de Lenin, se encontraban junto al Jefe de Estado y del PC Soviético, Leonid Brezhnev, y el resto de la conducción soviética, el Secretario General del PC vietnamita, Le Duan, y el Primer Ministro del Gobierno de Hanoi, Pham Van Dong. Presencia interpretada por algunos observadores como intento de hacer resaltar la estrechas relaciones soviético-vietnamitas y que llevaron a la reciente firma del tratado de amistad y cooperación entre Moscú y Hanoi.

El Embajador chino reaccionó frente a los ataques del Ministro soviético en la forma conocida, abandonando el palco desde el cual presenciaba los festejos conmemorativos de la revolución socialista.

(UPI — DPA)

Asaltaron Oficinas de la Agencia DPA

Francfort

Doce terroristas asaltaron en la madrugada del martes las oficinas de la "Agencia de Prensa Alemana" (DPA) en Francfort, para difundir por sus canales un mensaje a los diarios de Alemania Federal.

Los doce asaltantes fueron detenidos por la policía antes de conseguir su objetivo. Se autodenominaron "Comando Michael Knoll" y "Comando Willy Peter Stoll", según los nombres de dos terroristas que murieron a causa de los disparos de la policía, que intentó detenerlos.

Armados con estacas de madera y enmascarados, lograron asaltar la agencia en cuestión de segundos. Después de irrumpir en las oficinas, maniataron a las secretarías y encerraron en un despacho al redactor jefe y a la telefonista.

Inmediatamente, aseguraron a sus prisioneros que no les harían daño alguno si no opo-

nían resistencia, y les anunciaron que tan sólo deseaban utilizar sus líneas de teletipo para distribuir a la prensa del país una declaración.

Manifestaron los terroristas que deseaban interrumpir el "embargo" que sobre las noticias relativas a los presos Karl Heiz Dellwo y Werner Hoppe ha impuesto el Estado alemán.

Tanto Dellwo como Hoppe fueron condenados por actividades terroristas. Dellwo se halla actualmente en huelga de hambre.

Al preguntar los periodistas por qué razón creían que existe un "embargo" sobre la información acerca de ambos presos, contestaron los terroristas: "Porque no escribe ningún periódico que nuestros camaradas se hallan en peligro de muerte".

Las autoridades penitenciarias confirmaron que Dellwo se halla en huelga de hambre, pero que su estado de salud es satisfactorio.

EFE

El Cairo presentará

El Proba Retrasa

El Gobierno egipcio tiene la intención de presentar "nuevos puntos y propuestas" para superar los antagonismos aún existentes en negociaciones egipcio-israelíes que se celebran en la Blair House, de Washington, tras un año en círculos gubernamentales cairotes.

Según tales fuentes, el principal obstáculo actual hacia un acuerdo es el deseo de Egipto de que el tratado de paz separado con Israel debe estar estrechamente relacionado con el logro de progresos políticos en la cuestión palestina.

El Presidente egipcio, Anwar Sadat, subió en El Cairo, ante la prensa, que su país firmará acuerdo alguno hasta que no se logre una relación de la mejora de relaciones bilaterales con el futuro de los palestinos.

Sadat confirmó que los negociadores en Washington tratan de conseguir actualmente un acuerdo, según el cual poco después de la firma del tratado de paz deben iniciarse conversaciones sobre la autonomía de los palestinos.

Tales conversaciones deben comenzar en transcurso del mes que siga a la firma del tratado, dijo Sadat, mas no se ha conseguido un acuerdo al respecto.

No Sólo en Chile Incurrió P.D.C. en "Desaguisados"

• Malta debió expulsar a un dirigente extranjero entrometido

El Presidente de la Unión Mundial de la Democracia Cristiana (UMDC), Mariano Rumor, se mostró "profundamente indignado" por la actitud del Gobierno maltés de expulsar de la Isla de Malta al Presidente de la Unión Europea Demócrata (UEDC), Uwe Von Hassel.

"Este gesto injustificable —declaró Rumor— viola claramente el más elemental principio de libertad y se presenta como una hostilidad a todo el movimiento democrático cristiano".

Por su parte, el Presidente del Consejo Nacional de la Democracia Cristiana Italiana, Flaminio Piccoli, envió un telegrama de protesta al Primer Ministro maltés, Dom Mintoff, señalando que el gesto turba profundamente a cualquier tipo de relación de respeto y norma constante de conducta de cada gobierno frente a las organizaciones internacionales de los partidos democráticos.

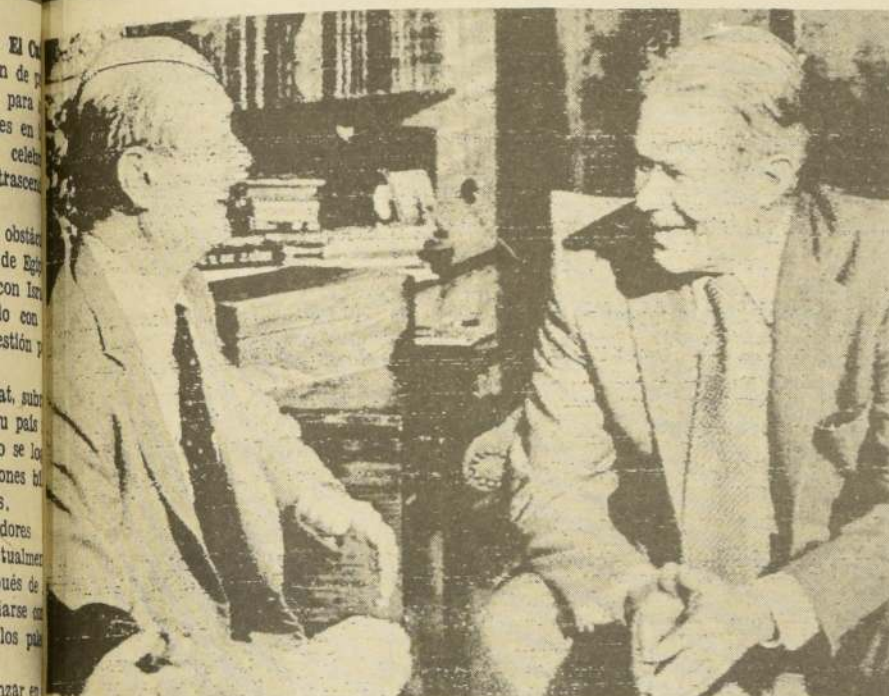
DECLARACIONES DESPECTIVAS

El Congreso de la "UEDC", que había iniciado sus trabajos el lunes por la mañana en Malta, fue suspendido al conocerse la noticia de la expulsión de Von Hassel y todos los participantes abandonaron ayer la isla en señal de protesta.

El Gobierno maltés declaró al líder de la "UEDC" persona "non grata", por haber efectuado unas declaraciones al comienzo del congreso calificadas de despectivas contra los socialistas malteses.

puntos y propuestas en Washington

El Palestino Sigue Gestiones de Paz



MIENTRAS ESPERAN.— El Secretario de Estado Cyrus Vance, y el Ministro de Relaciones de Israel Moshe Dayan, conversan e intercambian sonrisas mientras esperan el regreso a Washington de Weizman desde Jerusalem y de los jefes de la misión de El Cairo, con las últimas instrucciones de sus respectivos Gobiernos para proseguir las negociaciones de paz. (RADIOFOTO UPI UNIFAX)

Observadores políticos en El Cairo constatan que el Gobierno egipcio parece resaltar últimamente con mayor intensidad las dificultades existentes en las negociaciones con Israel, que los progresos conseguidos hasta el momento.

No se olvida que el propio Ministro norteamericano de Asuntos Exteriores, Cyrus Vance, declaró ya la semana pasada que habían sido superados los obstáculos principales, y la prensa caiota controlada por el Estado escribió el domingo último que el tratado podría firmarse a mediados de la presente semana.

Empero, el lunes, el Subsecretario egipcio del Exterior, Osama El Baz, manifestó que se trata sólo de suposiciones de los periodistas. El Baz dejó entrever que considera improbable que el tratado sea firmado los próximos días.

Añadió que Egipto, probablemente, presentará nuevas propuestas, mas precisó que no son de esperar cambios radicales del proyecto de tratado ya elaborado.

WEIZMAN REGRESA

El Ministro de Defensa, Ezer Weizman, regresó a Washington, mientras en Tel Aviv se comenta que

está profundamente disgustado por la reacción del Gabinete ante el progreso realizado en las conversaciones de paz con Egipto.

El Gabinete aprobó la primera programada retirada israelí del Sinaí, pero expresó sus reservas sobre los acuerdos con Egipto sobre otros puntos.

Informaciones locales indicaban que Weizman estaba disgustado cuando terminó la reunión de cinco horas y media, la segunda en el mismo número de días.

Se informó que estaba descontento por el rechazo del Gabinete de los acuerdos de la delegación israelí con Egipto en las conversaciones de Washington, a pesar de sus recomendaciones para que los aprobaran.

Durante la "tempestuosa" sesión, según las informaciones, Weizman sugirió que él y el Ministro de Relaciones Exteriores, Moshe Dayan, sean reemplazados como delegados del Gabinete en las conversaciones de Washington. Algunos de los Ministros estuvieron de acuerdo en aceptar la oferta de Weizman.

El Primer Ministro Menahem Begin, quien usualmente controla a sus Ministros de mente independiente, se encuentra de visita oficial en Canadá.

(DPA) (UPI)

Desapareció Avión con 18 Personas

El Cairo

Aviones y barcos de la marina y el arma aérea egipcias buscan en la costa noroeste de Egipto un avión civil de este país, desaparecido con 18 personas a bordo.

El avión, que pertenece a una compañía privada, se hallaba en vuelo de Alejandría a los campos petrolíferos de Umbarka, a unos 330 kilómetros de distancia, en dirección sudoeste.

Con Armas Soviéticas Guerrilla Rhodesiana Asesinó a 25 Negros

• La nueva matanza aumenta a 140 las víctimas de la violencia en los primeros 6 días de noviembre

Salisbury
(Rhodesia)

En uno de los más fantásticos incidentes de la guerra de Rhodesia de cinco años, un escuadrón fantasma mató 25 civiles negros en un lugar donde desapareció hasta la evidencia de los cartuchos de las balas que dispararon.

El incidente, que ocurrió durante el fin de semana, fue dado a conocer en un comunicado militar anunciando un total de 45 víctimas de la guerra.

El comunicado dijo que tropas rhodesianas mataron nueve guerrilleros nacionalistas negros y dos colaboradores, indicando que los insurgentes fueron responsables del asesinato de nueve civiles negros, cinco de los cuales murieron cuando el ómnibus en que viajaban detonó una mina plantada por las guerrillas.

Las últimas víctimas aumentan a 140 el número de muertos en los primeros seis días de noviembre. De los 140, 75 eran civiles negros ultimados por insurgentes y colaboradores de las guerrillas que murieron a manos de tropas rhodesianas.

El comunicado dice que tropas rhodesianas que operan en la región norte escucharon el sábado por la noche el prolongado fuego de armas automáticas de pequeño calibre y el domingo por la mañana descubrieron los cadáveres ametrallados de 25 civiles negros.

"En la zona donde tuvo lugar la matanza no hallamos ni un solo cartucho", dice el comunicado, el primero de su tipo desde que el conflicto bélico comenzó en diciembre de 1972.

"Pero las investigaciones indican que los asesinos utilizaron armas construidas en países comunistas en la matanza y fueron vistos el sábado por la noche por fuerzas de seguridad", agrega el comunicado.

El comando militar se negó a suministrar los detalles que les hacen creer que los asesinos utilizaron armas construidas en países comunistas, así como el lugar preciso de la matanza.— (UPI).

Idi Amin Deja en Claro su Dependencia de Moscú

Nairobi

Alentado por un mensaje del Presidente soviético Leonid Brezhnev, el Presidente Idi Amin solicitó la mediación de las Naciones Africanas en el conflicto bélico entre Uganda y Tanzania, pero Dar Es Salaam continúa preparándose para una larga guerra.

Brezhnev envió un mensaje especial a Amin, que fue descrito por Radio Uganda como "El mejor mensaje que el Presidente ugandés ha recibido hasta ahora sobre el conflicto fronterizo".

La radio se limitó a decir que Amin "quedó muy satisfecho y dijo que el mensaje es alentador".

Poco después, posiblemente en respuesta a la nota de Brezhnev, Amin pidió a la Organización de Unidad Africana (OUA), integrada por 49 naciones, que organicen una comisión especial de mediación para tratar de dar fin al conflicto bélico de nueve días con Tanzania.

Esa petición es la última de las crecientes iniciativas de Naciones Africanas y otras —además de las dos superpotencias— encaminadas a dar fin al conflicto que, aparentemente, parecen destinadas al fracaso.

Tanzania ha repetido que no está interesada en negociar. Por su parte, Uganda anunció la anexión formal del territorio invadido y dijo que su devolución no es negociable.

Sin embargo, el Presidente de Kenya, Daniel Arap Moi, llamó por teléfono a Amin y le pidió que retire sus tropas de los 1.126 kilómetros cuadrados del territorio tanzaniano invadido por Uganda.

Un enviado especial de Libia viajó a Tanzania esperanzado en "Poder reunir a las dos partes envueltas en el conflicto bélico", después de sostener conversaciones en Uganda y con otros enviados africanos de Sudán y la OUA.



SIGA LA Palla Gol

Domingos desde las 14.30 hrs.

toda la música, premios y goles



radio
caracol

CONCEPCION

"LA PRIMERA DEL SUR"

R. EGUIGUREN 813 DEPTO. 82 CASTELLON 542 DPTO. 50
SANTIAGO CONCEPCION

En medio de escenas desgarradoras, sigue la
operación rescate

50 Serían las Víctimas del Derrumbe de Edificio

Barranquilla (Colombia)

Un vocero de la Defensa Civil dijo que el número de muertos por el derrumbe de los siete pisos del edificio que se estaba construyendo para el hotel El Prado, podría llegar a 50, mientras se realizaban las tareas de rescate en medio de montañas de escombros.

Previamente la Defensa Civil había confirmado que hasta el momento son 36 los obre-

ros que murieron al quedar atrapados por el derrumbe, pero muchos más aún no habían podido ser localizados.

El comandante local de la Defensa Civil, coronel Alvaro Guzmán, manifestó que se temía que los muertos podrían sumar alrededor de 50 cuando se completen las tareas de remoción de unas 3.000 toneladas de hierro y cemento.

TRANSAMERICA S.A. DE COMERCIO EXTERIOR

Balance General al 31 de Diciembre de 1977.-
Ejercicio Comprendido entre el 1° de Enero y 31 de Diciembre 1977
Aprobado por Resolución N° 376 - C del 25 de Septiembre de 1975

DIRECTORES : Presidente : Emilio Sanfuentes V.
Vice Presidente : Sr. Jaime Salama B.

Directores : Juan Pavez Peñaloza
Manuel Pérez Loizaga

CUENTAS DE PATRIMONIO

GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales		Totales	GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales		Totales
	\$	\$			\$	\$	
ACTIVO				PASIVO			
<u>Circulante</u>				<u>Circulante</u>			
Financiero			8.457.137,15	Obligaciones a Corto Plazo			6.596.235,82
Caja		1.651,15		Préstamos Bancarios		100.000,00	
Banco		25.100,84		Cuentas por Pagar		6.472.557,84	
Depósitos a Plazo		1.423.091,60		Documentos por Pagar	28.597,00		
Cuentas por Cobrar		6.856.569,37		Varios Acreedores	656.240,84		
Varios Deudores	6.551.768,03			Crédito y Empréstito	5.787.720,00		
Ctas.ctes.Soc. Interrel.	272.053,06			Impuestos		23.677,98	
Ctas.ctes. Empleados	29.328,28			IVA Débito Fiscal	11.502,81		
Anticipo a Proveedores	3.420,00			Impto. retenido a Profesio- nales.	12.175,17		
Impuestos		150.724,19					
Pagos Provis. Mensuales	36.563,66						
IVA Crédito Fiscal	114.160,53						
Existencia			40.235,39				
Mercadería en Tránsito			728.711,15				
Gastos Anticipados							
Otros Gastos Anticipados							
Total Activo Circulante			9.226.083,69	Total Pasivo Circulante			6.596.235,82
<u>FIJO</u>				<u>LARGO PLAZO</u>			2.926.680,96
Físico			113.910,68	Crédito y Empréstitos		419.400,36	
Muebles y Útiles		117.895,18		Otras Deudas Largo Plazo		2.507.280,60	
Depreciación del Ejercicio		(3.984,50)		CAPITAL Y RESERVAS			400.000,00
INTANGIBLE			45.350,69	Capital			
Gastos Organiza. y Pta. en Marcha		45.350,69		Autorizado, suscrito y Pagado			
				400.000 accs. v/n \$ 1 c/u			
				Cap. Propio art. 41 D.L.824			892.648,26
				RESULTADO DEL EJERCICIO			(1.430.219,98)
				Pérdida Acumulada		(395.716,64)	
				Pérdida del Ejercicio		(1.034.503,34)	
			9.385.345,06				9.385.345,06

CUENTAS DE ORDEN

GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales \$	Totales \$	GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales \$	Totales \$
ORDEN DEBE			ORDEN HABER		
Orden Debe		40.000,00	Orden Haber		40.000,00
Garantía del Directorio	40.000,00		Responsabilidad Gtía. Directorio	40.000,00	

CUENTAS DE RESULTADOS

GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales \$	Totales \$	GRUPOS Y CONCEPTOS	Parciales \$	Totales \$
RESULTADOS OPERACIONALES			Egresos fuera de Explotación		(61.337,97)
Ingresos de Explotación		1.240.584,26	Intereses Pagados	61.337,97	
Costo de la Función Explotación		(1.850.921,76)	RESULTADOS ANTES CORRECCION MONETARIA		702.050,60
Resultado Operacional		(610.337,50)	Corrección Monetaria		(1.736.553,94)
RESULTADOS NO OPERACIONALES			RESULTADO DEL EJERCICIO		(1.034.503,34)
Ingresos fuera de Explotación		1.373.726,07	Pérdida del Ejercicio		
Intereses Percibidos	1.364.619,75				
Otros Ingresos fuera de Explotación	9.106,32				

JUAN PAVEZ PEÑALOZA
C.C. 11225 y Licencia N° 809835

EMILIO SANFUENTES VERGARA
Representante Legal

CERTIFICADO DE INSPECTORES DE CUENTAS

Los suscritos Inspectores de Cuentas de Transamérica S.A. de Comercio Exterior, certificamos haber revisado el presente Balance General correspondiente al período comprendido entre el 1° de Enero y el 31 de Diciembre de 1977 y haberlo encontrado conforme con los saldos que arroja el Libro Mayor.

GASTON BOBADILLA ROJAS

ROBERTO PULIDO ESPINOSA

Teherán

El nuevo premier hizo un llamado de paz a opositores

Tanques y Tropas Mantienen a Irán en Aparente Calma

tar. Por este motivo tampoco fue posible obtener información sobre la situación imperante en el interior del país.

En su primer mensaje a la nación, el general Gholam Reza Ashari declaró que se ocupará primordialmente por la seguridad nacional, la economía del país y el bienestar del pueblo en "esta desconcertante e inquieta situación". Una de sus principales metas será combatir la corrupción en todas sus formas.

LLAMADO A LA UNIDAD

El nuevo Primer Ministro, posición que por primera vez ocupa un militar desde 1953, invitó a los opositores del régimen a buscar la paz y reconciliación, pero el movimiento de resistencia prometió luchar contra él.

El general Gholam Reza Ashari, Comandante en Jefe de las Fuerzas Armadas que goza de la plena confianza del Sha, hizo el llamado por televisión, industria afectada por una huelga debido a la reanudación de la censura.

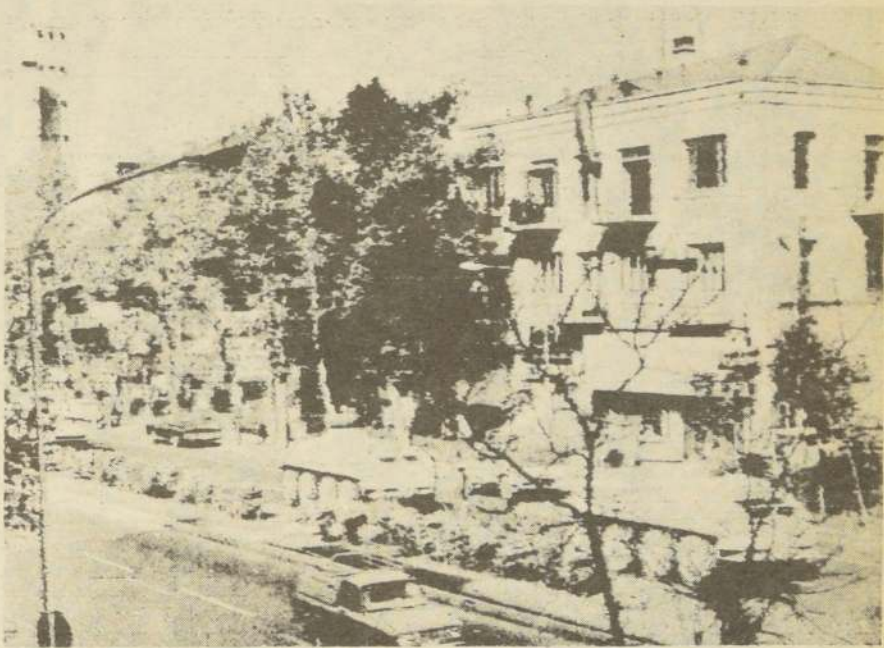
Horas antes el Sha también había apelado, por radio, a la paz y reconciliación, pidiendo la unión del clero musulmán Shilte, grupos políticos, estudiantes, trabajadores

y campesinos, para salvar al país de un caos.

El general Ashari, nombrado Primer Ministro a primeras horas del lunes, después de la renuncia de Jaafar Sharif-Emami, se reunió con los jefes de su comando para tratar de restaurar el orden después de los peores motines en 15 años, que dejaron profundas cicatrices en Teherán y paralizaron las vitales industrias de petróleo y gas de las cuales Irán depende para subsistir.

Un número no especificado de activistas políticos fueron arrestados, dijeron sus familiares y amigos.

Aparentemente el Ejército desbarató una huelga de la Aerolínea Nacional de Irán que estuvo a punto de cerrar el Aeropuerto Mehrabad de Teherán y varios otros del resto del país, bloqueó el servicio aéreo postal y les negó el acceso a sus equipajes a los pasajeros que arribaban. (DPA) (UPD).



RETORNA LA CALMA.— El nuevo Gobierno militar organizado por el Sha logró imponer la calma en Teherán tras varios días de incendios, saqueos y disturbios callejeros promovidos por estudiantes y sectas musulmanas. Vehículos blindados recorrieron las distintas zonas de la capital de Irán para impedir el rebrote de violencia instigada por agitadores marxistas. (RADIOFOTO UPI UNIFAX).

¿Y los derechos humanos, qué?

Con Gas Venenoso Atacaron Vietnamitas a Fuerzas Camboyanas

Singapur

Camboya acusó a su vecino, Vietnam, de utilizar ahora también gas venenoso en la guerra fronteriza entre ambos países, según Radio Phnom Penh, en emisión oficial captada en Bangkok.

Agregó la emisora que entre el 28 de octubre y el 2 de noviembre y en un total de cuatro incidentes fronterizos las tropas vietnamitas lanzaron granadas de gas venenoso a territorio camboyano, utilizando para ello cañones de 10,5 centímetros.

Camboya, empero no proporcionó más detalles ni datos sobre qué tipo de gas fue el utilizado presuntamente por las fuerzas vietnamitas.

El Cable en Síntesis

ATENTADO

MANAGUA.— El Senador del oficialista Partido Liberal Ramiro Granera Padilla, de 60 años, recibió dos balazos en el cuerpo que le dispararon atacantes desconocidos en el centro de León. Fue llevado en ambulancia al hospital donde se encontraba en grave estado. Granera actúa como Presidente de la República cuando el titular, General Anastasio Somoza, se encuentra fuera del país.

INDIRA GANDHI

NUEVA DELHI.— La ex Primera Ministra Indira Gandhi llevaba una ligera ventaja en los cómputos de las elecciones provinciales de Chikmagalur, y de afirmarse su victoria podrá regresar al Parlamento. Son las primeras elecciones en que participa desde su derrota en los comicios generales de marzo de 1977, que pusieron fin a su gobierno de 11 años.

TRANSBORDADOR

NUEVA YORK.— Más de 15 personas resultaron heridas, algunas de gravedad,

cuando un transbordador de Staten Island que se acercaba a Manhattan en medio de una densa niebla, realizó una mala maniobra y chocó contra el muro del embarcadero.

REFRIEGAS

LIMA.— Refriegas entre escolares y policías en las ciudades de Huancayo y Cuzco dejaron como saldo un muerto, varios heridos y decenas de manifestantes presos. Las autoridades ordenaron el cierre temporal de varios establecimientos educacionales.

VASCOS

MADRID.— Cinco enmascarados asaltaron en Hernani, provincia vasca de Guipúzcoa, una fábrica de papel y robaron dinero equivalente a 135 mil dólares. Hace una semana, un comando de la organización separatista ETA perpetró cerca de Bilbao otro atraco en el que logró un botín de 420 mil dólares. Según una revista, durante el presente año ETA ha robado en asaltos similares un millón 150 mil dólares.

Análisis Internacional

Irán: Lucha Entre Pasado y Porvenir

Desde Teherán, Por Klaus Altman

Treinta y cinco millones de persas se ven atrastrados desde hace meses a una lucha de fuerzas antagónicas y la cual hace estremecer todos los fundamentos de este imperio milenar.

Musulmanes ortodoxos, la secta de los chilitas, quieren hacer retroceder al país a la constitución del año 1906, otros grupos exigen una democratización radical con tendencia comunista, mientras que otros prefieren un gobierno pro-occidente.

La única coincidencia aparente entre todas las fuerzas parece ser el rechazo al régimen del Sha Reza Pahlevi, quien rige los destinos del país desde 1941 desde su trono de emperador.

En el Irán coexisten una moderna sociedad industrial y atómica junto a arcaicos métodos agrícolas, el ayer y el mañana de un Estado que está a la búsqueda de su camino al siglo 21.

Más del 90 por ciento de sus ingresos (alrededor de 18.000 millones de dólares) proviene del petróleo, al que debe así también una excelente balanza comercial, y el cual desde el Golfo Pérsico inicia su viaje a todo el mundo.

Para el mundo occidental el Irán se ha convertido en uno de los más importantes proveedores de petróleo crudo.

Pero entre las exportaciones persas que llegan a los mercados de sus principales socios comerciales —el Japón, Alemania Federal, Gran Bretaña, Norteamérica, Francia y otros— se cuentan también las alfombras persas, algodón, frutos secos, arroz, cueros, oleaginosas y minerales.

Casi la mitad de la población trabaja en la agricultura, aunque ésta sólo representa un 30 por ciento del producto social bruto. Un campesino gana por promedio unos 120 dólares al año. Sólo un 11,5 por ciento del suelo es aprovechado para el cultivo, mientras que más de la mitad del territorio nacional iraníes calificado de inaprovechable.

Entre 1950 y 1963 el Sha se deshizo de sus latifundios y los distribuyó a los campesinos.

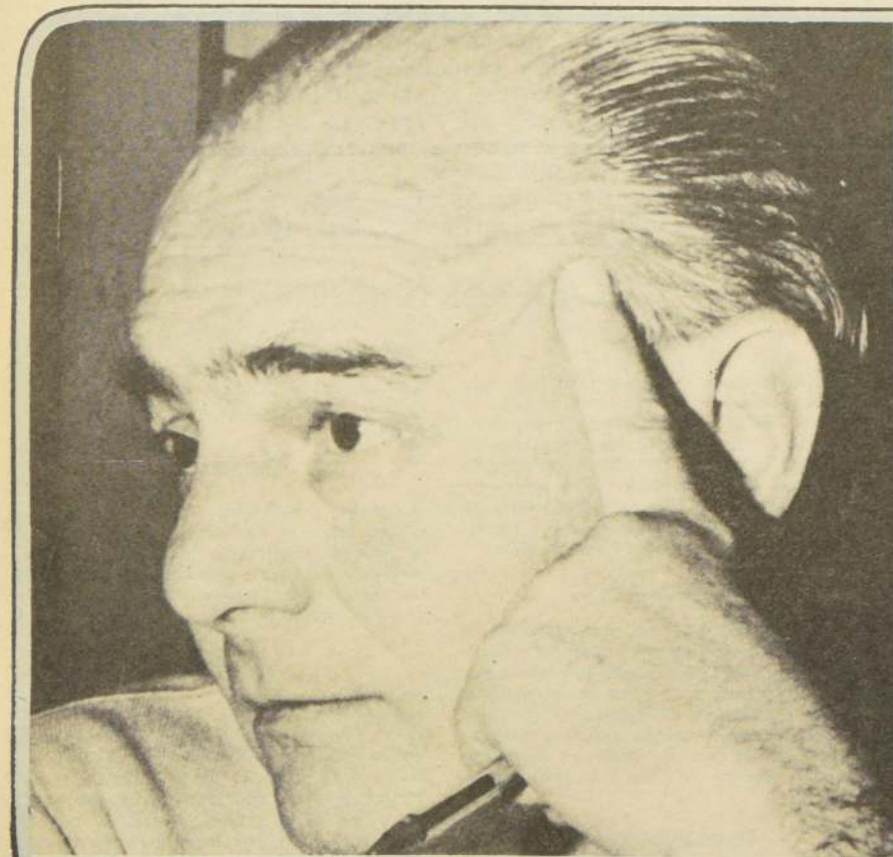
También en 1963 se aprobó en referendun y por amplia mayoría la distribución de latifundios a los pequeños campesinos, la promoción de la educación escolar, la emancipación de las mujeres y otras reformas.

Medio año después, empero, también comenzaron las primeras manifestaciones contrarias a esas reformas y que fueron aventadas enormemente en los últimos meses por el líder religioso musulmán Ayatollah Khomeini. El líder chilita Khomeini también ha sido quien con más éxito azuzó desde el exilio francés a las masas contra el Sha. Un 90 por ciento de la población pertenece como él a la secta de los chilitas. La estructura etnológica del Irán no es tan compacta: dos tercios son persas, un 20 por ciento es de ascendencia turca y hasta un 10 por ciento de curdos. El resto se divide entre árabes y armenios.

Entre un 3 y un 4 por ciento de su población es aún nómada, al tiempo que Irán se constituye en potencia militar, concreta grandes proyectos industriales y ya dio el paso a la era atómica.

(DPA)

Raptos de Guaguas: Tortuoso Escapismo de Madres Frustradas



PSICOLOGO RAVERA: "El rapto no es solución; sólo la materialización delictual de una frustración".

Se conocieron hace dos años en una calle de Concepción. Silvia Sáez Osorio tenía tres hijos, de padres desconocidos. Enamorado, el comerciante ambulante Arturo Contreras Araya pasó por alto ese detalle y le ofreció su corazón y su hogar en la población Teniente Merino de la capital penquista.

Epiléptico, ulceroso y con una dolencia cardíaca, Arturo Contreras nunca se había detenido a pensar en el matrimonio. Pero una obsesión carcomía su espíritu. Quería engendrar un hijo, ser padre.

Por eso, pues, cuando aceptó responsabilizarse de Silvia Sáez y sus hijos, puso una condición: esa unión tendría que traducirse en un fruto, en un fruto humano. Sin embargo...

El tiempo pasó y Silvia Sáez no pronunciaba la frase que el comerciante anhelaba escuchar: "Mijito, estoy esperando". Noche a noche, durante semanas y meses, la mujer comenzó a escuchar las mismas palabras de labios de su conviviente: "Quiero que tengas un hijo mío". Poco a poco la súplica de Arturo Contreras pasó a convertirse en una exigencia: "Ténis que tener un hijo mío...". Y, mirando a los tres hijos de Silvia Sáez, lo acometían los celos: "Con otros has tenido hijos... Y conmigo, ¿por qué no?".

Para entender lo que terminaría haciendo Silvia Sáez, meses más tarde, hay que consignar un detalle: al momento de unirse al comerciante ambulante ella tenía serias dificultades para mantener a sus hijos. Cuando formó hogar con él, supo lo que era la estabilidad. Arturo Contreras no ganaba mucho dinero. Pero, como la quería, ella y sus retoños no tenían un mal pasar junto a él. Hace unos días Silvia Sáez contó que "nunca me opuse a tener un hijo de él. Todo lo contrario. Quería que él fuera padre, para así tenerlo siempre a mi lado. Pero terminé dándome cuenta que él no podía engendrar".

LA "SOLUCION"

Convencida ya de que no podría satisfacer su máxima aspiración de Contreras, comenzó a velar por la seguridad de sus hijos ("Arturo el único apoyo que yo tenía") y atemorizada ante la posibilidad de ser abandonada, siempre me decía que si no le daba un hijo iba a dejar"). Silvia Sáez comenzó a buscar una solución. Tras mucho pensarlo, comenzó en que, "por el momento" tendría "simular" un embarazo. Por lo menos el hombre cesaría de recriminarla. Más adelante ya "vería" lo que podría hacerse.

Valiéndose de subterfugios (pliegues "espuma" sintética y pedazos de género y vientre), la mujer convenció a Arturo Contreras que esperaba un hijo suyo. Aunque parezca increíble, el comerciante creyó el estratagema. Lo aseguran los detectives penquistas que le interrogaron.

Semana a semana Silvia Sáez se preocupó que su "bulto" creciera de acuerdo al crecimiento de un vientre materno. Así, los meses de septiembre pasado: el "nuevo embarazo" para la falsa creatura que la mujer llevaba en su vientre.

Faltaba la segunda y más importante parte de la farsa. Y Silvia Sáez tuvo varios días para planificar lo que tenía que hacer. El 14 de octubre se dirigió al Consultorio de la Dra. Acevedo en Concepción. Se acercó a una madre (Flor Suazo Córdova, soltera, otros hijos) que acunaba a un hijo de 45 días en sus brazos. Silvia Sáez conversó animadamente con ella, hasta que Flor le pidió que le enseñara la creatura mientras ella pasaba a una sala para un examen médico. Al salir de la sala encontró a la "simpática mujer" que le había descrito a Silvia Sáez al denunciarla como hijo.

Ese mismo día la raptora llegó a su casa.

- Cada mujer busca su respuesta maternal.
- El caso ocurrió en Concepción.
- "Oscuro" psico-emancipólogo de estas acciones desesperadas.

La Otra Forma de ser Mamá

- Cuando la naturaleza niega la maternidad, la ley ofrece la alternativa de adopción.
- A la Casa Nacional del Niño ingresan cada mes más de 60 niños en busca de padres. Y quienes lo llegan a ser por esa vía aprenden que esos hijos se quieren tanto como los otros.

El mismo día que Silvia Sáez robaba su hijito a Flor Suazo, en algún lugar de Chile nacían dos o tres criaturas indeseadas. Dos o tres niños concebidos en un momento de debilidad y que horas o días después de llegar a este mundo fueron abandonados por sus madres.

Cada mes, entre 60 y 70 niños ingresan a los diferentes establecimientos que la Casa Nacional del Niño posee a lo largo y ancho del territorio. Algunos llegan allí llevados por sus propias madres, confesando que no están en condiciones físicas o materiales de criarlos. Otros, en cambio, son abandonados en la vía pública "y hasta en las mismas maternidades", según señala Amanda Bermúdez, asistente social-jefe de la CNN.

Sin embargo, paradójicamente, esas criaturas que han sido dejadas de lado por aquellas mujeres que les tuvieron nueve meses en el vientre distan mucho de poder ser consideradas huérfanas o abandonadas a su suerte. Por el contrario, cada una de ellas es requerida en adopción por diez madres potenciales. Por diez mujeres que, agobiadas por la esterilidad, desean entregarles el amor materno que no pueden otorgar a un hijo propio.

Amanda Bermúdez, con 30 años en la institución, refiriéndose al caso protagonizado en Concepción por Silvia Sáez comenta: "Por desgracia, ella jamás habría podido optar a la adopción de un menor, ya que la ley se lo impide por su condición civil. Sin embargo, es conveniente que la gente sepa que, cumpliendo con ciertos requisitos, es fácil adoptar un niño".

Y a continuación indica: "Para adoptar o legitimar una criatura se requiere una pareja casada legalmente, con cinco años de matrimonio como mínimo; tener entre 30 y 65 años de edad y una situación económica holgada; sin que sea necesario ser rico. Todo ello es comprobado por nuestro personal".

A los establecimientos de la CNN ingresan niños por diferentes razones. A saber: menores en orfandad absoluta o en abandono total; extraviados o abandonados en la vía pública; hijos de padre o madre con diagnóstico psiquiátrico; cedidos para adopción o legitimación a hijos de madres recluidas. Llegan desde recién nacidos hasta seis años.

Y para las mujeres que por diferentes razones sienten la tentación de raptar a un niño, un dato: pueden hacerse de él legalmente. Basta con discar el fono 498282 y comunicar su deseo de adoptar o legitimar una guaguaita. Aunque es preferible que se presenten a la CNN (calle Antonio Varas, aldaño al Hospital Calvo Mackenna) y llenar una solicitud. El estudio de los antecedentes es bastante rápido: dos o tres días. Allí se les exigirá la libreta de matrimonio, un certificado de renta, dos recomendaciones de honorabilidad personal y un informe social. Si el requirente trabaja en una empresa con servicio de asistencia social, bastará un certificado extendido allí. Si no es así, será una profesional de la institución la que se encarga de esa misión.

"Naturalmente —dice Amanda Bermúdez— como las solicitudes de adopción son muchas (diez por cada niño), tratamos de conseguir lo mejor para cada menor. Así nos aseguramos de dejarlos en buenas manos".



DECENAS DE NIÑOS permanecen en la Casa Nacional del Niño a la espera de sus padres adoptivos.

puede concebir un hijo se convence de una falla en su organismo. Para ocultar esa tara, algunas, egoístamente (parecen no darse cuenta del sufrimiento que padece una madre al serle robado su hijo) recurren al delito para autoconvencerse de que pueden ser madres".

El psicólogo señaló que ser madre es una necesidad normal de toda mujer. Una necesidad psicológica, fisiológica, moral y emocional. Su máxima realización como ser humano. "De ahí —indicó— que también puede considerarse normal, por lo menos una reacción normal, que recurran inclusive al rapto para tener un hijo cuando no pueden concebir. Por desgracia, aunque existen muchas fórmulas para hacerse de hijos "indeseados" por madres solteras, no se difunden".

Pero también existen las mujeres que, anhelando ser madres, se niegan a serlo por temor. "Hay dos clases de temores diferentes —opinó Aldo Ravera—. Uno, al dolor físico del parto. El otro, a desfigurar un físico que consideran perfecto. Sobre todo cuando se casan con un hombre para quien su cuerpo fue su principal atracción. Entonces, recurren a la adopción de un hijo y, cuando no pueden hacerlo, al rapto".

"En todo caso —dijo Ravera Magini— sea cual sea la motivación que impulsa a una mujer a raptar una guagua, en el fondo el acto revela una anomalía psíquica. El rapto es la "gran solución" a su esterilidad o a su temor. Pero, al tener a un "hijo" raptado, jamás podrán sentir lo que siente una madre al concebir, al parir un hijo propio. ¿Cómo suplir esas sensaciones? Jamás pueden conseguirlo. Criar, pues, una criatura raptada, a no ser que se trate de una mujer anormal psíquicamente, conllevará para la mujer múltiples problemas, sobre todo de orden emocional. No podrá quedar satisfecha jamás".

el alegrón de su vida" a Arturo Contreras. Al tener un hijo suyo. La ingenuidad del error le hizo pasar por alto algunos detalles: la actitud con que se había "mejorado" su vida y la inexistencia del certificado de nacimiento. A juicio de los policías que analizaron el caso esto podría explicarse en parte por el golpe emocional que le dio que Arturo Contreras nunca había sido padre y por el golpe emocional que le dio saber que "lo había sido".

MOTIVACIONES

La felicidad de Arturo Contreras y la estabilidad económica de Silvia Sáez no duraron a durar dos meses. Pacientemente, las penurias desenredaron la madeja en el paradero de la rapta. El hijo de Suazo volvió a sus brazos, Arturo Contreras sufrió una gran frustración y Silvia Sáez ingresó al Buen Pastor de Concepción, para ser procesada por rapto con intención de lucro. En tanto, acá en Santiago el psicólogo Aldo Ravera Magini, interiorizado de los detalles del caso, llegó a la conclusión de que la poca cultura y la falta de educación lo que motivó este caso policial. El mismo que el hombre haya sido raptado con un falso embarazo revela que quizás si se hubiere examinado previamente con la ayuda de un profesional haber evitado que su mujer cometiera un error que el mismo habría terminado aceptando.

que por sus características el rapto cometido por Silvia Sáez es singular, los raptos no son infrecuentes en nuestro país. Periódicamente (cuatro, cinco o más veces al año) los boletines policiales dan cuenta de hechos de esa naturaleza. Para Aldo Ravera la principal motivación para una mujer es la esterilidad. "Cuando la mujer no

Ganó medalla de oro

Alejandra Ramos También Reina en el "Cono Sur"

Mosca Junior con Loor

Velásquez Peleará Título Continental

• Del boxeador chileno se sabe poco, pues este último tiempo no ha hecho gran cosa como para que se piense de él como la esperanza del boxeo nacional. Para el 18 está fijado el match en Guayaquil

El chileno Héctor Velásquez, de quien no se tienen muchas noticias, salvo la última que decía que lo habían llevado preso, peleará con el ecuatoriano José Loor, por el título continental del peso mini-mosca, informaron en Ecuador.

Lo curioso es que en ninguna parte dice nada respecto al poseedor de la corona, el venezolano Luis "Matusalem" Estaba, que nadie le ha ganado peleando por el título continental.

El combate entre el chileno y Loor se realizará en Guayaquil el 18 de noviembre y el que gane se medirá con el nicaragüense Néstor William Obregón.

HEARNS POR K.O.

El welter Thomas Hearns, de Estados Unidos venció al venezolano Pedro Rojas, por K.O.T. al minuto del 1º round, cuando lo sorprendió de entrada y le dio duro en el rincón hasta que Rojas cayó aturdido al piso. El venezolano estaba en el 3º lugar del Ranking Mundial del Consejo.

EL MEXICO BOXING

Sergio Núñez, Belisario Traipe y Eugenio Merellano, son peleadores del Club México. Así nos lo hizo saber, ligeramente molesto Raúl Aedo Pitta, secretario de la institución. Los tres boxeadores pelearán a fin de mes en el nacional de Río Bueno.

CAMPEONATO DEBUTANTES

El mismo Club México, que debería llamarse COCH por la ayuda al deporte chileno (sin Polla Gol), ya tiene listo el Campeonato de Debutantes N° 44. Las inscripciones son gratuitas y están abiertas desde el 2 de este mes. El peleador deberá tener de 14 a 20 años, con excepción del peso mediano al pesado. Deberán llevar 3 fotos y serán sometidos a los siguientes exámenes: cardiovascular, broncopulmonar, oftalmológico y odontológico. Autorización del padre o tutor y comparecencia de éste ante dirigentes del club.

Oferta Para Correr en Italia Recibió Colombiano Jiménez

"Tuve conversaciones con los dirigentes de Fossano Argentera que están interesados en que me vaya a correr en su club a Italia lo que por lo demás me gustaría mucho", señaló el pedalero colombiano José Patrocinio Jiménez que cumplió una destacada actuación en la tercera versión de la Vuelta de Chile.

"Lo único que le falta a la Vuelta de Chile es otra etapa como la de Portillo", señaló en forma jocosa el corredor colombiano refiriéndose al certamen internacional que culminó ayer.

Jiménez, de 24 años, destacado escalador, señaló que su viaje a Italia es muy posible y que significaría mucho para su carrera.

"Allá tendría que correr un año más como amateur y posteriormente pasaría a hacerlo como profesional, una gran oportunidad para mí que tengo varias cualidades como ciclista", agregó Jiménez.

La chilena Alejandra Ramos ganó la medalla de oro en la prueba femenina de los 400 metros planos del Torneo Atlético en el marco de los Primeros Juegos del Cono Sur.

Alejandra logró darle así la primera medalla de oro a su país en esta disciplina.

La presea de plata correspondió a la ecuatoriana Nancy Vallecillas y la de bronce a Blanca Ibáñez, de Bolivia.

OTRA MEDALLA DE ORO

Chile conquistó su segunda medalla de oro en el Torneo de Atletismo ganando la Posta Masculina de 4 x 100.

Bolivia adquirió con su segundo lugar la medalla de plata y Argentina la de bronce al terminar tercero.

PLATA Y BRONCE PARA CHILE

El argentino Roberto Steinmetz ganó la medalla de oro en el Salto con Pértiga con 4.60 metros.

Las preseas de plata y bronce fueron conquistadas por los chilenos Alejandro Jadresic y Andrés Vicuña.

CHILENO, LIDER EN DECLATON

El chileno Alfredo Silva está líder en la prueba del Declatón del Torneo Atlético en los primeros Juegos del Cono Sur, con un total de 1.516 puntos.

Al terminar las dos pruebas, se han registrado estos resultados entre los dos únicos competidores inscritos.

100 METROS.— 1º Alfredo Silva (Chile), 11.39 y 710 puntos. 2º.— Roberto Steinmetz (Argentina), 12.01.

SALTO LARGO. 1º.— Alfredo Silva (Chile) 6.93 metros y acumulado de 1.516.- 2º.— Roberto Steinmetz (Argentina), 6.61 metros y acumulado de 1.318.

El argentino Tito Steiner, que se había inscrito, no compitió al haber viajado a Estados Unidos por razones particulares.

Completo el plantel

Con San Antonio Debuta Selección Juvenil

Frente a San Antonio hará su primer partido el seleccionado juvenil chileno el próximo 15, en la cancha del puerto capitalino. Así lo confirmó el directivo Luis Zúñiga, al informar sobre la actividad del plantel que adiestra Pedro García para los meses de noviembre y diciembre. También la Central está gestionando dos encuentros internacionales en el extranjero con Argentina y Uruguay.

El segundo encuentro será frente a San Luis en Quillota y se hará otro el 29 de noviembre. Además, para el 2 y 3 de diciembre se proyecta un torneo internacional en Arica junto a Deportes Arica y a un equipo peruano, que está por confirmarse.

PINTO DURAN

El plantel chileno entrenó ayer en Juan Pinto Durán en la



BIENVENIDA.— El entrenador Pedro García da la bienvenida a los nuevos integrantes del seleccionado juvenil chileno en el entrenamiento de ayer en Pedreros.

mañana y tarde y volverán a trabajar hoy. La principal novedad estuvo en la incorporación de los nuevos elementos designados del último Nacional Juvenil.

Pedro García después del match nos dijo: "Se integraron la totalidad de los jugadores con excepción de Rivera de Antofagasta por un problema totalmente involuntario. Ellos son Rodríguez y Pérez, de Coquimbo; Johnson, de Puerto Montt; Arriola de Maipú, Sobarzo, de Molina. Y los jugadores de Cadetes: Tejeda, González, Astengo, Calderón, Necuñir, W. Gómez, Meneses y Alvarado. Inmediatamente los hice hacer fútbol para que se conozcan. Mañana (hoy) haremos un chequeo médico..."

—Los primeros partidos del seleccionado? —Están programados los dos primeros para el 15 y 22. A mí me interesa que el equipo juegue, no importa quienes sean los rivales. También hay planes a nivel internacional que están gestionando los directivos...



PARTIDO.— El 15 con San Antonio y el 22 con San Luis serán los primeros encuentros del seleccionado juvenil chileno. La foto, uno de los arqueros en pleno trabajo ayer en Pinto Durán.

Ganar a la "U", el gran objetivo

Colo Colo se Alista Para "Ultima Batalla"

Recuperados anímicamente y conscientes que aún falta la "última batalla", entrenaron en la mañana de ayer los jugadores del plantel albo tras el inesperado revés con Coquimbo Unido (3-1). Los cracks reconocieron que hubo una baja colectiva inexplicable y perdieron la gran oportunidad de asegurar con una victoria un lugar en la liguilla.

La mayoría de los players se movieron en forma suave bajo la vigilancia de Alberto Fouilloux, incluso Carlos Caszely, que resultó resentido de un hombro, el mismo que se lesionó en el partido con Huachipato.

RESENTIDO DIAZ

En cambio, trabajó con el profesor Fernando Zamorano, el defensa Daniel Díaz, quien sufrió una lesión leve en el tobillo derecho. Y Ramón Ponce con Julio Crisosto lo hicieron también al margen del plantel, en movimientos de recuperación.

TIRON DE OREJAS

Antes de iniciarse el entrenamiento, Alberto Fouilloux sostuvo una charla con todos los jugadores, pidiendo un mayor esfuerzo para recuperar el rendimiento. "No podemos —dijo Fouilloux— echar todo lo bueno por la borda. En Coquimbo hubo una baja colectiva que no sé a qué atribuirle..."

MARTINEZ, EL PRIMER ACTOR

—¿El arbitraje fue también determinante?

—Junto con una baja del equipo tuvo un papel fundamental el anormal cometido del señor Alberto Martínez, que nos anuló un

gol totalmente legítimo (al verlo en la TV uno se convence más); antes de la falta penal de Lito Rodríguez, hubo una falta en su contra que el árbitro no sancionó, para luego cobrar el penal y expulsarlo, y finalmente en el tercer gol de Coquimbo protestamos porque hubo una clarísima mano de un defensa. El árbitro quiso ser primer actor y lo logró plenamente...

ACTITUD DE LITO

Respecto de la expulsión de Lito Rodríguez, el técnico tiene su propia versión. "Entiendo la actitud de Lito, porque he sido jugador y uno en la cancha a veces pierde el control, pero como entrenador no la puedo justificar porque es lógico que con 11 jugadores pudimos intentar un mejor resultado, pero con 10 fue imposible..."

—¿Y el partido con la "U"?

—Será decisivo. Los dos equipos se jugarán su opción a la liguilla. Nosotros trabajaremos en la semana para volver a nuestro nivel y mientras no se jueguen los tres partidos no se puede decir la última palabra. Sólo con el pitazo final del partido con Palestino terminaremos nuestra tarea.

En el supuesto caso de que Lito Rodríguez sea suspendido, Alberto Fouilloux tendrá que decidir su reemplazante que puede ser Armando Oviedo o Mario Galindo.

"GANAREMOS"

Para Daniel Díaz, Colo Colo le ganará a la "U". "Creo que tenemos mejor plantel e individualidades. Lo de Coquimbo fue inexplicable, no sé qué nos pasó. Ellos jugaron bien. Felizmente mi lesión es leve y podré jugar..."



BUEN ANIMO.—Totalmente recuperados anímicamente entrenaron ayer los jugadores albos. En el grabado aparecen, en primer plano, Orellana, J. Rodríguez, Rivas, Galindo y Brunel.



GANAR.—Para los cracks de Colo Colo aún hay esperanza de liguilla, si le ganan a la "U". En la foto, Ovide y Caszely en el trabajo de ayer.

Se Lucen las Gimnastas Chilenas Andueza y Sáenz

• Zerené fue tercero en tiro skeet; José Urquijo medalla de bronce en kilómetro contra reloj; ciclismo. Rodrigo Araya tercero en una serie de 200 metros libres, natación. Otros detalles de los Juegos del Cono Sur

La Paz

Chile rompió la superioridad argentina en los Juegos Deportivos del Cono Sur, y alcanzó las medallas de oro y plata en gimnasia femenina, por intermedio de María Luisa Andueza y Consuelo Sáenz.

Argentina conquistó la medalla de bronce por intermedio de Helena Larios y por equipos la de oro.

No obstante, por equipos únicamente compitió Argentina, mientras que individualmente lo hizo ese país, Chile y Bolivia.

Clasificación final individual femenina fue la siguiente:

NOMBRE	País	Ejerc. Obligat.	Ejerc. Libres	Total
1.- María L. Andueza (Medalla de oro)	CHILE	31.35	31.30	62.65
2.- Consuelo Sáenz (medalla de plata)	CHILE	30.20	32.25	62.55
3.- Helena Larios (medalla de bronce)	Argentina	27.50	29.35	56.85
4.- Cecilia Almada	Argentina	28.55	26.65	55.20
5.- María Miracle	Argentina	28.60	25.50	54.10
6.- Isabel Pérez de C.	Chile	29.30	22.40	51.70

El argentino Firmo Roberti ganó la medalla de oro en el torneo de tiro de los Primeros Juegos Deportivos del Cono Sur, modalidad de "Skeet", con 195 punto sobre 200.

Roberti confirmó así ampliamente su favoritismo y, sobre todo, su calidad y logró sacar una buena ventaja a sus dos principales contendores.

En el segundo puesto, con 190 puntos, empataron el chileno Miguel Zerené y el boliviano Jorge Paz, por lo que hubo necesidad de tirar cada uno 25 platos adicionales, triunfando el local y ganando así la presea de plata, mientras el austral cargó con la de bronce.

CICLISMO — KILOMETRO CONTRA RELOJ

Ratificando su categoría internacional, el argentino José Ruchansky ganó, con un registro de 1.04.25, de estilo mundialista, la prueba del kilómetro contra reloj en el torneo ciclistico de los Primeros Juegos del Cono Sur.

Ruchansky, noveno en el mundial realizado en San Cristóbal, Venezuela, demostró total dominio sobre el resto de competidores y otorgó así a su país la primera medalla de oro en el evento pedalístico.

Aviación Declaró Persona no Grata a Arbitro Marín

Deportes Aviación se puso en la onda de los reclamos. El gerente de la institución, Lisandro Fernández anunció que el club solicitará que NUNCA MAS se les designe el árbitro Enrique Marín, ya que las quejas en su contra por malos arbitrajes en El Bosque son innumerables. En la última fecha, los perjudicó notoriamente en Calama.

Por otra parte, la institución de la FACH reclamará en contra de Santiago Morning por una deuda de 30 mil pesos por los préstamos de Benjamín Pérez y Benjamín Valenzuela, que aún no son cancelados.

No Rigen Horarios Simultáneos en Partidos Oficiales

Los reglamentos del fútbol profesional fueron modificados, de manera que no rige ya la disposición según la cual en las últimas tres fechas habla que programar en horario simultáneo aquellos partidos en que intervinieran equipos con el mismo puntaje, y que estuvieran disputando un lugar, fuera arriba o abajo. Es por ello que este fin de semana jugarán a distinta hora las universidades, una de ellas con Colo Colo, y la otra con Everton, los que luchan por un puesto en la liguilla.



RESENTIDO.—Daniel Díaz fue el único jugador que se lesionó en Colo Colo frente a Coquimbo, pero es recuperable. "Jugamos mal en el norte, pero nos rehabilitaremos con la "U", dijo el defensa.

Dos Bajos en Wanderers

Sólo dos bajas tiene el cuadro superior de Wanderers. Raúl Aravena tiene una lesión en el Tendón de Aquiles y Jorge García tiene yeso en el tobillo derecho. El fin de semana los jugadores wanderinos descansaron y ahora deben viajar a Curicó. Es posible que nuevamente los acompañen sus esposas, tal como ocurrió en ocasión del partido en Arica.

En tanto, confía noquear a Evangelista

Holmes Pretende 5 Millones de Dólares por Pelear Contra Ali

Chicago El campeón mundial de todos los pesos Larry Holmes, —campeón según versión Consejo, ya que para la Asociación Mundial de Boxeo el titular sigue siendo Muhammad Ali— se muestra sumamente optimista para la defensa de su título el próximo viernes en las Vegas contra el campeón europeo de la categoría, Alfredo Evangelista nacido en Uruguay y quien es naturalizado español.

Para el norteamericano de 29 años, quien a la espera de una decisión de Muhammad Ali hará la primera defensa de su corona, Evangelista no es ni un Ken Norton ni un Ernie Shavers, dos púgiles ubicados en el ranking superados por Holmes en el ring.

El campeón mundial, ex sparring de Ali, Frazier, Shavers y Young, está convencido que "la pelea contra el titular europeo finalizará antes de las 15 vueltas estipuladas".

De todas maneras Alfredo Evangelista, quien tampoco perdió por K.O. su pelea contra Ali, se ha preparado con todo para esta su nueva gran oportunidad y asegura que esta pelea "será totalmente distinta" que la que brindó contra Ali en 1977.

Cualquiera sea el resultado de la pelea— y la mayoría de los expertos están seguros del triunfo de Holmes— el norteamericano Larry Holmes se

convertirá en millonario en Las Vegas.

Aún no se sabe si se producirá un enfrentamiento entre los dos campeones. Los planes de Ali prevén por ahora para el año próximo una defensa de su título en Buenos Aires contra el campeón mundial semipesado Rossman y por una bolsa de seis millones de dólares. Pero si se concreta esa pelea, Holmes ya ha fijado sus pretensiones de taquilla: nada menos que cinco millones de dólares.

En las preliminares de la pelea por el título en el Caesar's Palace de Las Vegas se enfrentarán Ken Norton y Randy Stephens. Norton, quien perdiera el título a manos de Holmes, cree poder recuperar la corona perdida. Entre las figuras que asistirán a la pelea Holmes-Evangelista se encontrará también el ex campeón mundial alemán de la categoría, el ya legendario Max Schmeling, quien volará el miércoles a Las Vegas para presenciar el combate. (DPA).



LARRY HOLMES, el "otro campeón"... el del Consejo Mundial, defiende el viernes su título contra el uruguayo-hispano Evangelista.

El 8 y 10 de diciembre

Nacional de Ciclismo se Hará en Vallenar

• La Federación dictará cursos para jueces oficiales, desde hoy en el Comité Olímpico

Entre los días 8 y 10 de diciembre se efectuará en la ciudad de Vallenar el Campeonato Nacional de Ciclismo en ruta para las categorías adulto y menores, organizado por la Federación que rige estas actividades.

Dicho organismo está realizando los preparativos necesarios para el traslado de todas las delegaciones que tomaran parte en el certamen nacional, en conjunto con la Asociación de la Tercera Región, que será la anfitriona.

Según señaló el presidente de la Federación Chilena de Ciclismo, Jorge Hidalgo, el objetivo que se persigue es fortalecer la práctica de este deporte en la región, la

cual organizó hace pocos meses en forma exitosa la "Vuelta del Norte".

Por otra parte, se informó en el organismo federado que desde hoy se dictará un curso para jueces oficiales de ciclismo a cargo del colombiano Guillermo Ceballos, que cumplió esas funciones en la tercera vuelta de Chile que finalizó el domingo.

Los alumnos que aprueben el curso recibirán la licencia panamericana que los habilitará para tomar parte en competencias de esa categoría. Las clases se efectuarán diariamente entre las 18.30 y 21.30 horas en la sala de conferencias del Comité Olímpico de Chile.

Infantil

Se Aproxima Torneo de Judo

Dentro de su programación anual, la Federación Chilena de Judo contempla para el sábado 11 del presente la realización del Campeonato Nacional Infantil por equipos, en el Gimnasio del Comité Olímpico de Chile.

En esta ocasión el directorio de la Federación Chilena de Judo realizará una colecta entre los asistentes, con el objeto de allegar fondos a la campaña Teletón en favor de los niños lisiados.

La competencia contará con la participación de representantes de los clubes Carabineros "Santiago", Alianza Francesa, Colegio Calasanz, Universidad de Chile, Colegio Lasalle, Universidad Católica, Universidad Técnica del Estado, Samurai, Nisei, Kido y de Instituciones de Viña del Mar y Valparaíso. (ORBE).



MUSCULO.- La danza del músculo, o judo, se verá con toda su magnitud en el próximo Torneo Nacional de Judo a efectuarse el próximo fin de semana en el Gimnasio del COCH.

Parten hoy

Lo Mejor Entre los Juveniles al Atletismo en Montevideo

Hoy miércoles, en vuelo directo de LAN-Chile que sale a mediodía de Pudahuel, se dirigirá a Montevideo-Uruguay, la Selección Chilena de Atletismo para Menores con el fin de participar en el IV Campeonato Sudamericano de Atletismo para Menores.

Esta delegación irá a cargo del primer vice presidente de FEDACHI, coronel de Carabineros Sr. Hugo de la Sotta Cornejo, como jefe de equipo el director señor Rodolfo López, tesorero sr. José Aravena R., presidente de la Asociación de Talca, Dr. sr. Arno Lagies y entrenadores sres. Alberto Labra, sra. Magda Pape F., sr. Miguel Soto y sr. Víctor Martínez.

ATLETAS:

DAMAS:

Graciela Castro M.; Carolina Clark G.; Susana Cox R.; Sara Cortés C.; María Fuentes S.; Carmen Garib B.;

Claudia Horizel V.; María Jeria C.; María Thieria L.; Carolina Kittsteiner S.; Margarita Kourth R.; María Labarca R.; Fabiola Ojeda E.; Sonia Riffó O.; Alejandra Pobletich M.; Marion Scler J.-

VARONES:

Cristián Bastías M.; Marcelo Cárcamo W.; Sergio Cárdenas V.; Felipe Claro L.; Francisco Cumpledo G.; Marcelo Bancalari M.; Miguel Fredes.; Roberto Herrera L.; Bruno Jaradino S.; Mario Madrid A.; Marco Montalvo Z.; Francisco Muñoz A.; Nelson Nempo S.; Jonás Neira L.; Jorge Parada L.; Guillermo Puebla G.; Fernando Rada D.; Gerardo San José L.; Jaime Silva V.; Jorge Standa P.; Enrique Tapia A.; Gonzalo Tocornal V.; Daniel W. Fbarg M.; Mario Viera C.; Renato Echeverría C. La delegación regresará el día miércoles 15 del actual.

La "U" Ganó Torneo de Deportes Subacuáticos

El representante de la U. de Chile obtuvo el primer lugar al concluir en Valparaíso el desarrollo del Primer Torneo Nacional Universitario de Deportes Subacuáticos, organizado por la U. Santa María. El campeonato, disputado en Valparaíso, en el Club de Yates de Recreo y Laguna Verde, contó con la participación de selecciones de siete planteles universitarios. El segundo lugar lo consiguió la U. del Norte; el tercero fue compartido por la UTE y U. Austral; mientras que en el quinto lugar se ubicaron U. Católica de Chile, U. Santa María y U. de Concepción.

DOVANCIC, LA MEJOR PIEZA

El buceador de la UTE, Drago Dovancic se adjudicó el premio por la mejor pieza capturada, una vieja de 9 kilos 750 gramos.

Los resultados por especialidad fueron los siguientes:

en natación con aletas, (2.000 metros), individual; 1º, Lorenzo Traverso (UTE), con 27 minutos 8 segundos; 2º, Rodrigo Pérez de Tudela ("U") con 28.52; 3º, Gustavo Ledesma (UTE), con 29.15; 4º, Manuel Palacios, (U.N.), con 30.5; y 5º, Jaime Arévalo (UC), con 31.17. Por equipos, 1º la UTE; 2º "U"; 3º UN y 4º UC.

En la prueba de orientación submarina, el primer lugar fue para la pareja Villalobos-Moya, de la U. del Norte; el segundo lugar lo ocupó la dupla Buschmann-Jara, de la U. Austral; el tercer puesto lo ocupó el ddo Scassi-Scassi, de la U. de Chile.

En caza submarina se impuso la pareja de buceadores de la "U". El segundo lugar lo ocupó la U. del Norte, mientras que el tercero fue compartido por la UTE y U. Austral. El quinto lugar también compartido, fue para la UC, U. de Concepción y U. Santa María.



¿CUAL ES LA IDEA?

Que Ud. cambie a tiempo sus neumáticos gastados, evitando causar accidentes de grandes consecuencias para todos.



¡ESA ES LA IDEA!

Se lo dice

Un amigo en su camino

Y otros deportes en barrios

Informaciones del Fútbol Amateur en "El Cronista"

Próximamente reanudaremos la publicación de las informaciones del fútbol y deportes de los barrios, con una página que irá un día a la semana. Por esta razón, agradecemos a los clubes, instituciones, que participan en diversas Ligas o Asociaciones del Gran Santiago, que envíen sus noticias a la redacción deportiva de "El Cronista". La correspondencia deberá dirigirse a Agustinas 1281, "Sección Deporte Aficionado". También puede ser entregada personalmente en nuestras oficinas, hasta el miércoles antes de las 12 horas.

Con estas publicaciones sólo estamos dando satisfacción a las innumerables solicitudes de organizaciones deportivas que, necesitando un medio para divulgar y publicar sus actividades recreativas y competitivas, han dirigido con insistencia a este diario para concretar intenciones. Desde ya agradecemos el apoyo manifestado. "El Cronista" queda a las órdenes del fútbol y otros deportes que cultivan jóvenes y adultos en un creciente éxito y entusiasmo en infinidad de escenarios de la capital.

Por la derrota de Colo Colo

Everton aún Sueña con la Liguilla

Con renovado entusiasmo, producto de la derrota sufrida por Colo Colo, en Coquimbo, que lo hace mantener su primera opción a la liguilla, practicó al mediodía de ayer en el Estadio Sausalito el plantel superior de Everton que este fin de semana tendrá otro importante compromiso esta vez frente a O'Higgins.

Pedro Morales brindó una charla a puertas cerradas durante más de una hora y posteriormente los jugadores se dirigieron al césped del primer recinto viamarino para efectuar una suave sesión física.

Antes del trabajo, Carlos Díaz, autor del único tanto que le convirtieron a Palestino, expresó:

"El partido con Palestino ya pertenece al pasado y ahora sólo cabe pensar en O'Higgins y la posibilidad cierta de alcanzar un puesto en la liguilla. Debemos reconocer que el triunfo de Coquimbo nos devolvió la moral, porque después de la derrota habíamos quedado anonadados. Confiamos en los tres partidos que restan, asegurar nuestra clasificación".

Everton volverá a entrenar en el día de hoy, esta vez en el estadio ENAP de Concón.



VUELVE AL REDIL.— Héctor Pinto nació al fútbol con la casaca azul, de la "U", a la que ahora volverá a defender, luego de un breve tránsito por Colo Colo.

Probable trueque con Quintano o Pellegrini

Héctor Pinto Vuelve a la "U"

• Oficialmente se concretaría a fines del presente mes y empezaría a operar en la próxima temporada

Por el momento es una posibilidad que se está estudiando, pero que puede cristalizar al término de la actual temporada. Se trata que Universidad de Chile y Colo Colo, en estos momentos con muchos intereses comunes, estén conversando sobre la posibilidad de hacer un trueque que "afectaría" a Héctor Pinto y a un defensa central de la "U", vale decir Quintano o Pellegrini.

La operación se ha mantenido en el más estricto secreto y no saldrá a la luz pública hasta que todo quede "amarrado" incluso por supuesto la aceptación de ambos jugadores. Sin embargo, este último aspecto no constituirá problema alguno, por lo menos respecto a Héctor Pinto, cuyo contrato con Colo Colo termina a fin de temporada, quedando en consecuencia en condiciones de ser transferido.

Por lo demás, existe una impresión más o menos generalizada, en cuanto a que Pinto no rindió en Colo Colo, todo lo que rendía normalmente en la "U", por cuya razón su retorno al cuadro universitario no encontraría la

resistencia que habría encontrado si es que el jugador hubiera sido considerado insustituible o algo así. También habría que considerar como factor favorable al trueque el hecho que la llegada de Pinto al plantel de la "U" satisficiera al cuerpo técnico, puesto que con él podría tener más fútbol ordenado en el mediocampo, donde actualmente prima la fuerza física y la marca por sobre la habilidad y la buena línea técnica, que son precisamente las virtudes más remarcadas del actual entrealetacololino.

En cuanto al defensa central que irá a Colo Colo como trueque con Pinto, hay "dudas razonables", ya que mientras algunos "importantes" de los albos se inclinan por la veterania y rendimiento parejo de Quintano, otros abogan por Pellegrini, que aparte de ser joven tiene "cierto temperamento" muy colocolino. En todo caso, la operación está "aminando" y muy pronto cristalizará, quizás coincidiendo con la elección de nuevas directivas en la Central, que también tiene implicancia en el trueque.

Igualar el puntaje de Coquimbo

Huachipato con una "Misión Imposible"

• Entre los equipos de vanguardia, la lucha será sin tregua esta semana. Colo Colo, las "Ues", Everton y Unión jugarán a ritmo de liguilla

Los partidos de Colo Colo con U. de Chile, Universidad Católica con Nublense, Everton O'Higgins y Unión Española con Cobrela serán decisivos para los equipos que aspiran a un lugar en la liguilla para la Copa Libertadores de América. La jornada de este fin de semana debe ser sin duda alguna la más "electrizante" que observarán los aficionados de la capital.

El único equipo que no tendrá sobresaltos, por lo menos así se aprecie en el papel, es el líder Palestino que con 48 puntos puede asegurar el título frente a Huachipato que contabiliza 17 puntos en 31 partidos. Esto es lo que se llama el "choque de los extremos", y lo lógico es que el líder sepulte totalmente a los acoreros, que iniciarán una "misión imposible".

LA LIGUILLA

Para la liguilla, tienen un puesto asegurado Cobrela, en el supuesto que se clasifique campeón Palestino, y O'Higgins, con 45 y 40 puntos, respectivamente. Los otros dos conjuntos deben salir de Unión Española (38 puntos), Everton (35 puntos), Colo Colo, la "U" y U. Católica, todos con 33 unidades. Por esto la gran importancia de los puntos en disputa esta semana. Los partidos serán al "rojo" y con ritmo liguilero.

PARA EL INFIERNO

Para las "penas del infierno" que es lo mismo que decir descenso figuran Rangers ya matemáticamente en el Ascenso de 1979 y Huachipato que está al "borde del abismo", con 17 puntos, a 6 de Coquimbo. En otras palabras, los sureños tendrían que ganar sus tres últimos partidos y perderlos Coquimbo Unido para no descender, posibilidad muy remota, considerando que en esta fecha enfrentará al colista Rangers, en su propio patio. Y Huachipato —ya lo hemos dicho— jugará con Palestino, para iniciar una "misión imposible". (Boris del Campo).

El Polaco Deyna al Fútbol Inglés

Londres

El fútbol británico incorporará un nuevo nombre a su vasta lista de jugadores internacionales: se trata del polaco Kazimeirz Deyna, quien firmará contrato con el club Manchester City, según se informó aquí.

El Manchester City ha estado persiguiendo la contratación de Deyna desde su participación en el Campeonato Mundial de Argentina con el equipo de Polonia. El pase de Deyna habría sido pagado en 200 mil dólares. (AP)



ABISMO.— Huachipato se encuentra al borde del abismo del descenso. Palestino puede sepultarlo esta semana, por esto los sureños inician una "misión imposible" para intentar alcanzar a Coquimbo. En la foto, Mendy observa cómo un cabezazo de Socías sale desviado. Observan Hoffens y Mariángel.

En el Ascenso

Wanderers Mantiene la Primera Opción

• En los últimos partidos enfrentará a Curicó, San Antonio y U. Calera

Con un Cross Country en Quebrada Verde reinició sus trabajos el plantel profesional de Santiago Wanderers que se encuentra a las puertas del título de Segunda División, considerando que tiene ventaja de un punto sobre Naval, equipo que debe quedar libre este fin de semana para hacerlo posteriormente Serena que también es peligroso perseguidor.

Los porteños continúan con las bajas de Jorge García, el juvenil mediocampista de 17 años, quien aún deberá permanecer enyesado otro par de semanas por lo cual no actuará ya en la presente temporada y de Raúl Aravena, con problemas a uno de sus talones y aductor.

En consecuencia, en la extrema defensa seguirá como titular Juan Rivero.

Wanderers volverá a trabajar en la mañana de hoy, pero en el estadio de la Escuela Naval.

Los líderes de Ascenso viajarán hacia Curicó el sábado. El encuentro se considera sumamente importante, pues de conseguir, un resultado positivo quedarán en el umbral del título, que podría ser conseguido definitivamente en el próximo compromiso como dueño de casa con San Antonio. En el match final, se medirán con U. Calera, en La Calera.



VENTAJA.— Es un hecho de que Wanderers obtendrá una importante ventaja en la jornada de esta semana del Ascenso. El líder se medirá con Curicó, en la cancha curicana. En el grabado, un ataque caturro con Letelier.

LOS CONQUISTADORES

OVALLE VALLENAR

LA SERENA COQUIMBO

GENERAL MACKENNA 1406

SALIDAS DIARIAS-VIAJES DIRECTOS

FONOS: 60993 - 62300.

Beneficio para la Dirección de Deportes

Emilio: Vuelve a la Cancha de sus Mejores Exitos

Una reunión extraordinaria en beneficio de la Dirección General de Deportes y Recreación se celebrará esta tarde en el césped del Club Hípico. La cartilla contempla un total de diez competencias. La primera se largará a las 15 horas. Mientras que la de clausura lo será a las 20.

La prueba central es una Carrera Especial handicap sobre recorrido de 1.500 metros, cuyo vencedor se adjudicará una recompensa de 36.000 pesos.

Ratificaron su anotación trece especialistas en "tiros" de mediofondo, cargando el peso más alto el cuatro años "Florín" —con 59 kilos. En tanto que los cuatros años "Feliciano" y "Retricura", lo harán con la carga mínima: 48 kilos.

Es un compromiso muy abierto para el

pronóstico, y su resultado dependerá en gran parte de cómo se comporten los respectivos conductores.

Sin embargo, hecha la decantación correspondiente, nos quedamos con "EMILIO" para el sitio de honor. El hijo de Fuero Real en Elección, se desempeña con mucho acierto en esta cancha; y además le correspondió una carga que favorecerá bastante a sus medios. Pero insistimos, no será tarea fácil alcanzar el codiciado galardón. Van otros con tanta opción como él. Por ejemplo, "Feliciano". El "colorado" reaparecerá en acabado training, llegando a esta competencia con un gran respaldo: como son esas tres victorias sucesivas logradas en anteriores desempeños. Y por otro lado, la hembra de cuatro años "Espumita", animal que pasa por un gran momento.

Sorteados 10 televisores

A Villa Alemana se fue el Auto del "Pollón"

La tarjeta número 846.765 de Villa Alemana que confeccionó invirtiendo treinta pesos el aficionado Hugo Mercado V., fue favorecida con el auto Fiat 600 que semanalmente sortea la Apuesta "Pollón de Oro" del Club Hípico de Santiago.

Dicha tarjeta había acumulado solamente ocho puntos.

Por otro lado, se procedió a sortear los diez televisores de 12" entre aquellas tarjetas que alcanzaron el tercer mayor puntaje, resultando favorecidas las siguientes boletas: N°s. 892.706 Pza. Egaña; 874.262 de Maipú; 516.767 Melipilla; 865.918 York; 684.988 Pobl. Mussa; 440.780 Las Condes; 911.566 La Cisterna; 992.994 Central; 941.109 Matadero; y 717.434 San Felipe.



SUPERINTENDENCIA DE ADUANAS
DEPARTAMENTO DE REMATES

GRAN REMATE DE LA ADUANA DE VALPARAISO

El día 15 de noviembre desde las 9,30 horas en adelante, en el local del Almacén de Rezagos de la Aduana de Valparaíso, ubicado en Tomás Ramos N° 130, se ofrecerán en pública subasta mercancías de plazo vencido y abandonadas, depositadas en el Centro Portuario de Almacenamiento, Almacén de Rezagos de Valparaíso y Almacenes Particulares ubicados en Santiago, Valparaíso y demás ciudades indicadas en el Catálogo.

Entre las mercancías a ser subastadas se destacan: Automóviles de diversas marcas y modelos, tales como VOLKSWAGEN, CHEVROLET CHEVY, MERCEDES BENZ y otros. Se rematarán dos helicópteros, gran cantidad de whisky, radios, grabadoras, cassettes, juguetes, repuestos para vehículos, prismáticos, telas, productos químicos, diversas maquinarias para uso en agricultura, industria y minería. Artículos de pesca, cigarrillos, máquinas lectoras de microfilmes. Azulejos, materias primas y un gran surtido de mercancía de la más variada gama. Especificaciones de todas las mercancías de la subasta se encontrarán detalladas en los catálogos que estarán a disposición del público, en los días de exposición en el Almacén de Rezagos.

GARANTIA: 30% del valor de lo subastado pagado en el momento mismo en dinero efectivo, Vále Vista o cheque de Agente General de Aduana de la plaza.

PAGO: El pago de las mercancías subastadas será atendido, conforme a la legislación vigente, durante siete días consecutivos después del remate, atendiendo incluso los días sábados y domingos.

EXHIBICION: En los lugares ya indicados, desde el 8 al 14 de noviembre en curso, en horario de 9 a 12,30 y de 14,30 a 17,30 horas, excepto sábado 11 y domingo 12, cuyo horario será de 9,30 a 13,00 horas.

El remate será efectuado por Martilleros de la Dirección General del Crédito Prendario y de Martillo.

PROXIMO REMATE: Aduana de Punta Arenas, el día domingo 26 de noviembre de 1978.

PEDRO ULLOA fue tajante en sus declaraciones, con respecto a las performances cumplidas por los caballos "Awake" y "Racine" en el "Gran Premio Carlos Pellegrini".



• Falta de aclimatación y neta superioridad de trasandinos influyó poderosamente.

Pedro Ulloa: los Nuestros Ocuparon Lugares Reales

Sorprendió a muchos la pésima performance cumplida por los caballos chilenos que tomaron parte en el "Gran Premio República Argentina Presidente Carlos Pellegrini", corrido el domingo recién pasado en el Hipódromo Argentino, ex Palermo de Buenos Aires.

Si bien es cierto que no se tenían esperanzas de triunfo, se esperaba que tanto RACINE como AWAKE realizaran buena carrera. El primero por sus buenos dotes de arenero demostrados especialmente al ganar el Clásico "Saint Leger" en el Hipódromo Chile en distancias de 3.000 metros, el mismo "tiro" de la prueba máxima que se corre en la hípica trasandina, y el segundo, por el excelente momento por el que atravesaba antes del viaje y que le había permitido erigirse en el mejor exponente de fondo en pista de césped.

Por eso, el decimoquinto y decimoséptimo lugar ocupados por RACINE y AWAKE respectivamente, causó gran decepción entre los aficionados locales.

Con el fin de conocer los detalles y posibles causas que arrojaron estas irregulares actuaciones, conversamos en la mañana de ayer con el jinete Pedro Ulloa, quien tuvo la responsabilidad de la conducción de RACINE y con el preparador Alonso Carreño, profesional que asesoró a su hijo Enrique en la presentación del caballo AWAKE.

"Para ser franco, —expresó el "maestro" Ulloa—, estimo que los caballos chilenos llegaron donde debían llegar. No se podía esperar más de ellos por su falta de aclimatación y por la neta superioridad de los defensores trasandinos. En cuanto a la pequeña estada en la capital argentina, puedo decir que tanto los animales como los profesionales gozamos de toda clase de atenciones y facilidades. Ya en los aprontes se pudo apreciar la inmensa calidad de Telescópico y que iba a ser prácticamente imposible superarlo. RACINE es un buen caballo, respondió excelentemente pero lo más cerca que estuvimos fue como en el décimo lugar. Eso refleja que no es para este tipo de competencias".

¿Cree que El Gomero podría haber hecho mejor papel?

Especulando, pienso que tal vez EL GOMERO, por su modo de correr de atrás y atropellar al final, podría haber figurado entre los seis primeros. Pero de ahí a que hubiera tenido alguna opción al triunfo, lo dudo completamente. El ejemplar que ganó es un "monstruo" y en ningún momento dejó que alguien se le acercara, sin llegar a correr exigido y cruzando la meta con mucho más de los dieciocho cuerpos que decretaron los jueces.

¿Vio algo diferente en esta experiencia?

Bueno, primera vez que piso Palermo, un coloso muy semejante a San Isidro, que estaba a tempranas horas "taconeado" de gente que vibra con la hípica como nadie en el mundo. Desde que parten hasta que llegan a la meta todos los caballos son alentados a viva voz. La sincronización, la facilitación de aperos y huasca de una calidad insuperable y los suculentos premios indican que el turf trasandino es una verdadera Empresa.

¿Por qué se dijo que usted había tenido problemas con el peso?

Nada de eso. Inclusive llegué pesando 57 kilos. Lo que pasó es que para acompañar al "negro" Luis A. Díaz, quien me invitó a su casa, tuvimos que pasar primero por los baños turcos ya que el "negro" tenía montas livianas y a mí me servía para conocer. Pero en ningún caso ingresé al interior. No sé dónde sacaron esa información. En fin, para terminar, dejo en claro que nada afectó a mi conducido en esa negra actuación.

Esta es la versión entregada por Ulloa, muy distinta a la que nos dio el trainer Alonso Carreño.

"Era imposible que llegando encima de la carrera y luego de un viaje agotador para los animales que debieron permanecer de pie durante 24 horas se pudiera aspirar a figurar entre los primeros. En Buenos Aires sólo alcanzamos a galopar el caballo para que conociera la pista. Esta, que la llaman de arena, tiene sólo una capa muy delgada de ese elemento y abajo es duro como cemento. A los caballos le pusieron herraduras que parecían de papel. Para los ejemplares que están acostumbrados a ella es buena, pero no para nuestros exponentes. Tanto es así que marcaron 55"2/5 para los mil metros mientras que los "chuzos" lo hacían en 57". Teníamos el temor de alguna lesión de "AWAKE", pero gracias a Dios terminó enterito, aunque muy distante del ganador por las razones ya expuestas. ¡Ah! me faltaba agregar, el hijo de Mark Time tuvo que estar en movimiento activo dos horas antes de la prueba, ya que allá se realiza el "canter" antes de la competencia lo que constituye en realidad un cotejo corto fuerte", acotó Carreño.

Angel Cordero Refuta Acusaciones por Soborno

Nueva York. El jinete puertorriqueño ANGEL CORDERO, hijo, a quien se nombra en un artículo de una revista deportiva norteamericana sobre un plan de soborno de jinetes, ha exigido que la revista se retracte "inmediata y totalmente". Cordero, quien dijo haber contratado a un bufete de Nueva York para que lo re-

presente en la controversia, envió una carta a la revista Sports Illustrated, para negar lo siguiente, entre otras cosas: —Tener memoria de haber conocido a un hombre llamado Tony Ciulla, de 35 años, supuestamente se halla bajo protección de las autoridades federales norteamericanas tras haber suministrado pruebas sobre varios centenares de carreras amañadas en hipódromos de los Estados Unidos.

—Haber aceptado dinero de persona alguna para frenar un caballo o arreglar una carrera. Ciulla dice en el artículo que uno de sus métodos de "arreglar carreras era sobornar a los jinetes para que frenaran los caballos durante la carrera, permitiendo así que los ejemplares por los que había apostado Ciulla terminaran entre los tres primeros.

—Crear hallarse bajo investigación de parte de agencia policiaca federal o estatal alguna en Estados Unidos. El artículo alega que Cordero es una de muchas personas bajo investigación de agencias federales y estatales. Otros jinetes que la revista dice están bajo investigación son Jorge Velásquez, Braulio Baeza, Mickey Salomone, Mike Venezia, Eddie Belmonte y Don Errico.

Louis Slovinsky, gerente de Relaciones de Prensa de la firma Time, propietaria de Sports Illustrated, dijo que no había retractación de la historia. Reiteramos plenamente lo publicado", dijo Slovinsky.

Todos los jinetes nombrados negaron haber estado involucrados con Ciulla.

Cordero dijo en su carta a la revista que nunca podría corregirse el daño que las "afirmaciones libelosas" del artículo le harían a su reputación.

Según la revista, Ciulla le dijo que le pagó 6.000 dólares a Cordero, ganador de dos carreras en el "Derby de Kentucky", y a otros jinetes tan poco como unos cuantos centenares de dólares para que arreglasen una carrera.

La historia dice que el FBI y el Departamento de Justicia vienen investigando el soborno a jinetes desde 1973. Ambas dependencias federales han corroborado que tienen el asunto bajo investigación. (AP)

Susto: de Dos Saltos Liquidó el Pleito

Montevideo

"SUSTO", un hijo de Snow Cry, ganó el clásico "Alvaro Vargas Guillemette" disputado en el Hipódromo Nacional de Maroñas.

El ganador muy bien dirigido por el jockey Jorge Rodríguez logró imponerse mediante un violento rush final empleando un tiempo de 1'50" para cubrir los 1.800 metros de la prueba. Pagó cinco nuevos pesos por boleto a ganador mientras que la dupla Susto-Laurentino abonó 11.60 por boleto.

De los siete anotados desartaron "Dionysio" e "Ilustrado", calificados contendores que concurrían a la justa con pretensiones de triunfo.

Puesto en marcha el lote de cinco competidores, Laurentino salió a la descubierto con un cuerpo delante de Tambur, luego, Evento, Vickipol y último Susto, a unos cuatro cuerpos del anterior.

Llegan de esta forma a los 1.300 donde Tambur corre sin luz del puntero y Evento acorta distancia, luego Vickipol y Susto; en la línea de los 800 Laurentino y Tambur corren apareados y Vickipol queda tercero tras "El Evento" y "Susto" bastante cerca. Pasan la curva y entran a la recta con Laurentino presionado por Tambur que se va quedando a la vez que atacan Vickipol y más abierto Susto. En los metros finales arrecia su carga Susto y en los últimos doscientos quiebra la resistencia de Laurentino para sacar más de un cuerpo de ventaja, diferencia que mantiene hasta cruzar el disco.

Segundo fue Laurentino delante del favorito Vickipol. (ANSA).



JULIO CASTRO RUIZ

En La Palma

Sin Variaciones la Tabla de Ganadores

La tabla de ganadores del Hipódromo Chile, mantiene en gran parte sus mismas características: dos líderes con amplia diferencia a su favor. Por ejemplo, el entrenador Julio Castro Ruiz que contabiliza 56 triunfos aventaja largamente a su hermano Juan Bautista que lleva 28. Entre los jinetes, Carlos Rivera (Q.E.P.D.) totalizó 82 victorias. En tanto que Sergio Vázquez que marcha segundo, ha conseguido 58 ganancias. Damos enseguida las posiciones de los veinte primeros:

PREPARADORES

Julio Castro R.	56
Juan Bta. Castro	28
Hernán Miranda	26
Enrique Beuzenberg	23
Oscar Silva	23
Hugo Jara	22
David Alvarez	20
Ernesto Inda G.	18
Orlando Mora	18
Carlos Urbina	17
José Nicoli	16
Alíro Sepúlveda	16
Victor Contreras	15
Jorge Inda G.	14
Alvaro López	14
Mario Muscatt	13
Pedro Bagú	12
Juan Cavieres	12
Hernán Gazmuri	12
Enrique Vidal	12

JINETES

Carlos Rivera	82
Sergio Vázquez	58
Adolfo González	44
Pedro Cerón	41
Jorge Castillo	39
Roberto Herrera	34
Oscar Pérez	31
Elias Silva	30
Gustavo Lizama	28
Ernesto Guajardo	27
Guillermo Pinto	27
Pablo Castillo	26
Juan Berrios	23
Claudio Leighton	20
Orlando López	19
José Carrasco	18
Hugo López	16
Victor Bravo	15
Vicente Rojas	15
Orlando P. Castillo	12



BARBIZON, cuyos regulares desempeños, le asignan un buen papel en el penúltimo compromiso de la reunión extraordinaria de esta tarde en el césped del Club Hípico

Nuestros Favoritos

Los siguientes son nuestros pronósticos para la reunión extraordinaria de esta tarde en el Club Hípico.

- 1ª. Escuela, Modela
- 2ª. Ultima Reina, Rihue, Licorera
- 3ª. Vencedor, Caronte, Tupal
- 4ª. Tropicita, Roseberry, Pinturera
- 5ª. Demoledera, Pasha, Gretchen
- 6ª. Correhuela, Calocha, Rosarito
- 7ª. Llantén, Tortolita, Calabaza
- 8ª. Emilio, Feliciano, Espumita
- 9ª. Rey Arturo, Pretend, Barbizon
- 10ª. Honorable, Taio, Pintón

Club Hípico

Miércoles 8 de Noviembre de 1978

1ª CARRERA a las 15.00 horas. 1.300 Mts. CONDICIONAL (1ra. de la DOBLE) Juego a ganador y dupla exacta.

1913 O. Silva	Reap 1	Modela	58 P. Vega	5
1901 J. Cavieres	Reap 2	Q. Te Dije	56 J. Manett	2
1948 V. Romo	2	3 Destructiva	54 S. Vázquez	1
2127 A. Bullezu	2	4 Escuela	54 L. Muñoz	4
2116 O. Salinas	Reap 5	Drusina	52 N. Vargas	3

2ª CARRERA a las 15.30 horas. 1.500 Mts. Ind. 25 e inf. (2da. de la Doble).

1962 J. Cavieres	Reap 1	L. Carlos	56 S. Vera	5
2132 Alv. Breque	1-1	2 Rihue	55 E. Guzmán	2
1929 J. M. Baeza	Reap 3	Dirka	54 N.N.	1
1705 J. Inda	Reap 4	U. Reina	54 N.N.	6
2124 E. Carreño	9	5 Chaparano	50 E. Silva	8
2131 C. Urbina	6	6 J. al Rey	50 J. Astudillo	4
1965 G. Georgudis	4	7 Espérame	49 S. Suárez	3
2132 C. García	3	8 Licorera	48 S. Soto	7

3ª CARRERA a las 16.05 horas. 1.000 Mts. CONDICIONAL. (1ra. del 5 y 6)

2178 R. Castillo	4-2-5	4 Caronte	56 A. Fajardo	11
1957 J. Inda	Reap.	2 C. Man	56 C. Galleguillos	5
1957 J. Amaro	11	3 Descuento	56 M. Guerrero	2
2162 R. Lorea	6-2	4 Eskipi	56 N. N.	9
2178 M. Rodríguez	5-1	5 Gótico	56 J. Duarte	1
2159 A. Breque	15	6 Showman	56 P. Vargas	12
2178 A. Breque	6	7 Tráfico	53 J. Díaz	6
2159 M. Baeza	4	8 Vencedor	56 N.N.	8
2178 E. Leiva	3-1	9 G. Crown	53 No corre	4
2178 E. Leiva	7-10	10 Televisada	53 N. N.	13
2178 M. Muscat	12-8	11 Invólute	53 A. Pérez	3
2178 M. Muscat	8-9	12 Y. Mate	53 N.N.	7
2072 Ana M. Santos	9	13 Piracicaba	53 No corre	10
2178 E. Cortez	3-13	14 Tupal	53 N. N.	14

4ª CARRERA a las 16.40 horas. 1.200 Mts. CONDICIONAL (2da. del 5 y 6).

2120 M. Velarde	9	1 Anfora	53 P. Vargas	5
2156 J. B. Castro	Reap 2	2 Asimilada	53 M. Olguín	2
2079 D. Bernal	9	3 B. Ley	53 L. Muñoz	9
2079 O. González	9-6	4 Estría	53 E. Guajardo	1
2032 O. Espinoza	8-6	5 Falencia	53 J. Berrios	6
2079 S. Escalante	4	6 Mañanera	53 N. Vargas	8
2079 E. Inda	3	7 Pinturera	53 E. Suárez	4
2030 P. Melero	9	8 Raipur	53 C. Leighton	3
2076 A. Martínez	4	9 Roseberry	53 E. Silva	7
2156 E. Fuentes	5-3-4	10 Tropicita	53 A. González	10

5ª CARRERA a las 17.15 horas. 1.200 mts. CONDICIONAL (3ra. del 5 y 6).

1718 O. Bagú	Reap 1	Cidiana	56 J. Berrios	5
2113 L. E. Toledo	Reap 2	Bandeada	53 O. López	2
1972 E. Inda	5	3 Ciclonica	53 G. Lizama	1
2154 T. Jacial	4-7-2	4 Demoledera	53 E. Silva	5
2154 A. Valdés	3	5 Gretchen	53 P. Plaza	8
Alv. Breque	—	6 M. Estuardo	53 E. Guzmán	8
2156 L. Santos	8-7	7 Merode	53 M. Vergara	4
2154 V. Romo	6-3	8 Pasha	53 S. Vera	3
2086 G. Georgudis	Reap 9	Santera	53 G. Pardo	7
1838 O. Espina	Reap 10	Schane	53 J. Romero	10

6ª CARRERA. A las 17.50 hrs. 1.200 mts. CONDICIONAL. 4ª del "5ª y 6ª".

1591 C. Bagú	Reap 1	V. Loca	56 E. Silva	5
— V. Romo	—	2 Araberry	53 S. Vera	2
2156 J. Melero	7-2-5	3 Correhuela	53 C. Leighton	9
— E. Inda S.	—	4 Cumbala	53 E. Suárez	1
— J. Inda M.	—	5 Formación	53 G. Lizama	6
2077 J. Cavieres A	3	6 Galocha	53 L. Toro	8
2077 O. Espinoza	3-6	7 Geo	53 N. Vargas	4
2154 E. Pinochet	5-8	8 M. Rosa	53 C. Galleguillos	3
— A. Proschle	—	9 Orquesta	53 P. Plaza	7
2074 J. B. Castro	5	10 Rosarito	53 M. Díaz	10

7ª CARRERA. A las 18.20 hrs. 1.100 mts. Indice 12 e inferiores. 5ª de "5ª y 6ª".

2080 E. Fuentes	12-6	1 Calabaza	56 L. Muñoz	11
2129 A. Proschle	15	2 Cocuyo	56 C. Galleguillos	5
2129 A. Valdés	1-7	3 M. La Brava	56 P. Plaza	15
2144 J. Seaman	Reap	4 Pelopincho	53 G. Pardo	2
2159 J. Cavieres	2	5 Tortolita	56 A. González	9
2013 J. Castro L.	Reap 6	El Nieto	55 O.P. Castillo	1
2129 O. González	4-4-6	7 Giganta	55 No corre	12
2103 D. Torres	Reap. 8	V. Rosa	55 No corre	6
2075 O. Bagú	8-5	9 Llantén	54 S. Soto	8
2161 F. Pinochet	5-13	10 F. Cannon	53 N.N.	4
2121 E. Zijil	9-8-11	11 Bribonazo	52 M. Vergara	13
2010 E. Zijil	12	12 Murra	48 E. Suárez	3
2161 G. Georgudis	3-7	13 Korak	51 J. Romero	16
2157 G. Urquidí	3-7	14 Predilecta	51 E. Silva	7
2059 M. Muscatt	6-10	15 Latigada	49 N.N.	10
2159 E. Inda S.	7-7	16 Proxenia	48 L. Toro	14

CORRAL: 11 con 12.

8ª CARRERA. A las 18.50 hrs. 1.500 mts. CARRERA ESPECIAL. P. DIRECCION GENERAL DE DEPORTES Y RECREACION. 6ª del "5ª y 6ª".

2107 P. Bagú	7-10-9	1 Florín	59 N.N.	11
2055 J.B. Castro	1-6	2 Ruysdael	56 A. González	5
2101 O. González	Reap. 3	Tingitano	56 E. Guajardo	2
2112 C. Avila	Reap. 4	Emilio	54 G. Lizama	9
2158 J. Cavieres	4-10	5 S. Fox	54 S. Vera	1
1901 J. Inda M.	Reap. 6	Fury	53 C. Leighton	12
2073 Alv. Breque	4-1	7 Espumita	52 R. Pérez	6
2158 E. Cortez	6-8-2	8 Jabuco	52 N.N.	8
2127 E. Cortez	5-11	9 Dominga	50 N.N.	4
2055 J. Cavieres	3-7	10 Joropo	50 L. Toro	13
2127 E. Inda S.	1-4-6	11 Piduchan	50 E. Suárez	3
1846 A. Bullezu	Reap. 12	Feliciano	48 J. Berrios	7
1970 P. Medina	5	13 Retricura	48 J.M. Aravena	10

9ª CARRERA. A las 19.25 hrs. 1.100 mts. Indice 34 al 23. 1ª de "El Zafe".

2028 O. Silva	3	1 Huira	59 S. Vázquez	5
2127 I. Duque	10	2 R. Caribe	59 E. Cabrera	2
2145 O. González	9	3 Big Ben	57 E. Guajardo	9
2128 C. Tapia	1-3-2	4 Barbizon	55 C. Leighton	1
2016 F. Gazmuri	Reap. 5	Maboro	54 E. Silva	6
2127 C. Georgudis	5	6 N. Rico	53 N.N.	8
2128 A. Proschle	11-2-10	7 Pretend	51 L. Muñoz	4
2160 J. L. Melero	5-4-5	8 Abadán	48 J. Díaz	3
2004 Alv. Breque	5	9 R. Arturo	48 L. Toro	7

10ª CARRERA. A las 20.00 horas. 1.100 metros. Indice 21 al 14.

2160 I. Duque	2-2-4	1 Ofuscado	56 E. Cabrera	11
2128 O. Mora	9	2 Picante	56 E. Guajardo	5
2081 E. Barticevic	2-8	3 G. Sokol	55 O. López	15
2160 E. Cortez	1-1-8	4 R. Simpson	55 J. Romero	2
2149 J. Seaman	Reap	5 A. Marino	53 G. Pinto	9
1673 J. Cavieres	Reap. 6	Infiencia	54 A. González	1
2130 C. Bagú	7-9	7 Mikado	53 F. González	12
2129 P. Bagú	1-3	8 Simbólico	53 S. Vázquez	6
2119 A. Proschle	12-1	9 Disuelto	52 L. Muñoz	8
2160 A. Zamorano	4-5-7	10 Kahuil	52 E. Suárez	4
2153 L. Díaz	1-3	11 Pintón	52 C. Leighton	13
2160 E. Inda	2-12-9	12 Tachito	52 P. Plaza	3
2157 C. Tapia	13-1	13 Honorable	51 E. Silva	7
1575 J. Silva	Reap. 14	Taio	51 G. Lizama	10
2031 G. Urquidí	9	15 Fontefrida	49 J.M. Aravena	14

CARTA DE AJUSTE

Programación en Colores
canal 5

- 13.15 CARTA DE AJUSTE.
- 13.31 MUNDO INSOLITO.
- 13.40 RAQUEL. Teleserie.
- 14.55 ISABELITA. Teleserie.
- 16.00 EL LLANERO SOLITARIO.
- 16.30 LOS SUPER AMIGOS.
- 17.30 DANIEL BOONE.
- ★18.30 THE MIDNIGHT SPECIAL.
- 19.00 LOS LOCOS ADAMS.
- 19.30 BONANZA
- 20.30 VAMOS A DORMIR.
- 20.35 SUPER AGENTE 86.
- 21.00 PRIMER PLANO, noticias.
- 21.30 JOVENES ABOGADOS.
- 22.30 SUPER CINE: "LOS HIJOS DE LA VIOLENCIA".
- 00.15 MENSAJE RELIGIOSO. Reflexiones cristianas del R.P. René Pienovi.

canal 7

- 11.30 CARTA MUSICAL.
- 12.00 SISTEMA NACIONAL DE TELEDUCACION. Hoy: "Metrología" y "Metrología Dimensional", cursos del Programa de Formación Tecnológica de TVN.
- 12.30 EDICION UNO, noticias
- ★12.45 ESTUDIO ABIERTO. María Teresa Serrano y Pepe Guixé reciben esta tarde a Edmundo Soto con su "Rompecabezas".
- 13.45 DONDE EMPEZO LA TRISTEZA, teleserie.
- 14.45 LAURA Y VIRGINIA, teleserie venezolana.
- 16.00 YA SOMOS AMIGOS.
- CUENTAME POR QUE. ¿Por qué tengo que ayudar a otros?
- LA TIA PATRICIA nos muestra el parque King Island.
- LOS PICAPIEDRAS.
- FABULAS DEL BOSQUE VERDE.
- ★17.15 CHIPS.
- 18.15 TARDE DE CINE. Hoy: "HOLLYWOOD ESTA ENTRE LA ESPADA Y LA PARED", con Jerry Lewis, Dean Martin y Anita Ekberg.
- ★20.00 OPERACION PETTICOAT.
- 20.28 HACER TUTO CON ITO E ITA.
- ★20.30 SESENTA MINUTOS., con Raúl Matas. Dirección periodística de Patricia Guzmán.
- 21.25 TV TIEMPO.
- ★21.30 LA MUJER BIONICA.
- 22.30 TRILOGIA POLICIAL.
- 23.30 NOTICIAS.
- ★23.40 EL TEATRO UNIVERSAL. Esta noche ofrecemos la séptima parte de "JOSE BALSAMO".

canal 9

- 12.40 CARTA DE AJUSTE.
- 12.55 PORTADA CHILENA: LOS HUASOS PUNTILLANOS.
- 13.00 EN SU CASA: Diariamente Emilio Gaete y Silvia Piñero departen con sus diversos invitados.
- 13.15 LA CALDERA DEL DIABLO.
- 14.20 CINE PARA RECORDAR: "ALMAS PERDIDAS", con la actuación de Robert Mitchum y Marilyn Monroe.
- 16.05 SOLO PARA MENORES:.
- ★17.55 CENTRALIZATE GALLO EN LA ALTA TENSION, la cita diaria de los lolos y su música presentada por Coco Legrand.
- 18.20 SEPTIMO ARTE. "HOY COMO AYER", con la actuación de Rock Hudson y Ray Collins.
- 20.02 CUANTO SABE USTED.
- 20.05 EN SU CASA.
- ★20.25 KNOCK OUT FAMOSOS: URTAIN|PREBEG.
- 20.30 VISION NOTICIOSA, con Juan Guillermo Vivado.
- ★21.03 EL TIEMPO.
- 21.04 ATRAPADOS, documental que muestra al mundo animal en su medio.
- ★21.26 TOMAS VIDIELLA.
- 21.31 FAMILY, la vida de una típica familia de clase media norteamericana.
- ★22.30 LOS DOCTORES.
- ★23.30 NOTICIAS.
- 23.40 EXTRAÑO PARAISO.
- 00.10 CIERRE.

canal 13

- ★11.00 CARTA DE AJUSTE.
- ★11.40 LA GRAN ESFERA AZUL.
- ★12.05 AQUI, AHORA, programa misceláneo conducido por Gina y Javier.
- ★13.00 ALMORZANDO EN EL 13, con la conducción del periodista Hernán Olguín.
- 13.45 MI HERMANA GEMELA, teleserie venezolana.
- ★15.20 MARCHA NUPCIAL, teleserie mexicana.
- 16.25 SACAPUNTA, programa infantil
- 17.00 SALPICON, una selección de programas con humor.
- ★18.25 CINE EN SU CASA. Hoy: "TORMENTA BAJO EL SOL". Aventuras Susan Hayward, Jeff Chandler, Jacques Bergerac.
- ★20.00 ¿QUIEN QUIERE SER ESTRELLA? media hora de humor con Don Adams.
- 20.25 LA FAMILIA TELERIN.
- ★20.30 TELETRECE, noticias con la conducción de César A. Santis.
- ★21.30 EL HOMBRE DE LA ATLANTIDA.
- 23.00 CINE DE MEDIANOCHE. Hoy: "MUSICA EN EL ALMA", drama. Kirk Douglas, Doris Day, Lauren Bacall.

Pedro Vargas regresa en dos semanas

"Los Chilenos Corazón y por"

"Me voy muy agradecido de Chile y de Televisión Nacional por lo bien que me han tratado. El cariño que se me brindó, tanto los artistas como el público, comprometen mi gratitud". Quién así se expresa es Pedro Vargas, el gran cantante mexicano que estuvo como artista estelar de la etapa final de "La Gran Canción".

Pedro Vargas concurrió hasta las oficinas de la Dirección General de TV Chile, donde fue recibido por el máximo ejecutivo de la estación Hernán García Barzelatto, quien le hizo entrega de un galvano de reconocimiento a su participación en el programa estelar que finalizó el viernes último.

La entrega de este recuerdo fue una sorpresa para Pedro Vargas. "No esperaba este hermoso regalo. Yo vine hasta Televisión Nacional a despedirme de don Hernán García, por haber hecho posible mi venida a Chile. Este galvano lo guardaré como uno de mis más preciados tesoros, que me recordará mi feliz estada en este cariñoso país".

NO LO OLVIDARE JAMAS

Durante su presentación en el "show" de "La Gran Canción" el experimentado artista se mostró visiblemente emocionado por los aplausos que de pie le tributaron los asistentes al programa. Pedro Vargas es un cantante que en su vida ha recibido —y recibe— constantemente el aplauso del público y, se puede pensar, que está acostumbrado a las ovaciones, pero lo que le ocurrió en Chile es diferente y sobre eso nos habla. "Hay aplausos que no se olvidan jamás y emocionan, aunque uno trate de no hacerlo. Al ver el cariño de ese público, tan grande, tan sincero, no se puede permanecer indiferente. Yo he visto todo tipo de público en muchas partes, pero ninguno es igual que el chileno, la gente es especial y se entrega con toda el alma cuando entiende que el artista está dando lo mejor de sí para agradarles".

...Y Pedro Vargas no es la excepción cuando un artista extranjero recibe el aprecio de los chilenos, igual que muchos otros que nos han visitado, también regresará. "Me robaron el corazón, por eso, al irme dejo algo de mí en este país tan maravilloso y trataré de volver lo antes posible. Mañana (hoy) viajo a Buenos Aires, donde tengo compromisos pendientes, pero estaré de vuelta en unos 15 días más. Espero permanecer en Chile una semana, realizar presentaciones personales y darme tiempo para volver a conocer mejor a Chile".

Pedro Vargas estuvo hace algunos meses en el país, y actuó también en "La Gran Canción", pero fue igual ahora, una breve estada, que no le dio tiempo para visitar algunos lugares que desea recorrer. "Sin embargo, por lo poco que he visto, puedo decir que Chile está muy cambiado. Se ve que hay progreso y se han construido grandes obras, como el Metro, por ejemplo, que me pareció muy hermoso".

- En enero será uno de los jurados del Festival de Viña
- Dejó grabado un especial para Televisión Nacional

Entrevista de Juan Luis Castiella



Televisión Nacional de Chile entregó al gran tenor un galvano como reconocimiento y recuerdo de su actuación en los programas de la estación.

FESTIVAL DE VINA

Antes de despedirnos, nos da una primicia. "También espero regresar en enero. He recibido una invitación para actuar como jurado del Festival de la Canción de Viña del Mar. Si puedo venir será una hermosa coincidencia, ya que el 22 de enero finalizan los festejos por mis cincuenta años de cantante. Los 51 años espero celebrarlos aquí, junto a mis amigos chilenos".

Ayer, Pedro Vargas, dejó grabado un programa especial de una hora y media. Allí canto 13 de sus mejores temas, que serán difundidos por Televisión Nacional en el programa que reemplazará a "La Gran Canción". En ese espacio, los viernes a las 21:30 horas, se están mostrando recitales con los mejores artistas que estuvieron en el estelar de TV Chile, como Armando Manzanero, Gloria Gaynor, Alberto Cortez y otros.

"Superpareja" superó el millón de pesos

"Aún no Decidimos qué Haremos con el Dinero"

- Publicación de Manual del concursante fue broma

"El anuncio que Oscar hizo sobre la publicación de un manual del concursante, no fue más que una broma espontánea... Parece que la gente lo tomó en serio, pero sólo fue una forma de relajar la tensión del momento". Es Cristina Wurmul, la dama de la "superpareja" del programa "Esta Noche fiesta", que en la última edición logró superar el millón de pesos, que constituye todo un record en un concurso de televisión.

Reporteros de El Cronista conversaron con la pareja, luego de superar la barrera del millón. Oscar Sencic nos señaló que el dinero ganado hasta el momento permanece depositado en un banco. "No hemos gastado nada aún. Una vez que finalice nuestra participación, dividiremos por partes iguales y ahí cada uno decidirá qué hará con el premio".

Sin embargo, Oscar Sencic, en principio, ya tiene un destino para el dinero. "Creo que fundamentalmente lo

ocuparé en equipar mi casa, ya que en los próximos meses voy a casar".

Por su parte, Cristina Wurmul desea cumplir un viejo anhelo con parte del premio. "Creo que voy a realizar un largo viaje, ya que conocer lugares es una de las cosas que más me gusta, pero antes quiero hacerle un regalo a mi esposo. Muy pronto estaremos de aniversario de bodas. El regalo es una sorpresa, por eso no quiero revelar de qué se trata, pero sé que lo hará muy feliz".

Ambos señalan que las preguntas ahora están más difíciles que en los primeros programas, cuando obtuvieron más de 700 mil pesos en sólo dos presentaciones.

"Tal vez sean los mismos temas de antes, pero ahora complican más. Por ejemplo, si antes preguntaban por países exportadores de petróleo, ahora agregan que se trata de los que exportan más de 10 mil barriles", manifiesta Sencic.



Robaron el oro Volveré"



"Nunca olvidaré los aplausos que el público chileno me tributó en La Gran Canción", expresó Pedro Vargas poco antes de partir a Buenos Aires.

MARIA GRACIELA GOMEZ, la buenamoza animadora de Televisión Nacional de Chile volverá el próximo verano al Festival de la Canción de Viña del Mar, donde coanimará junto a Antonio Vodanovic por tercer año consecutivo. Al conocer su nominación expresó a reporteros de El Cronista: "Sinceramente no pensaba que coanimaría nuevamente el festival de Viña del Mar. Para mí es una muy grata sorpresa y espero que el público de la Quinta Vergara me reciba tan bien como en los años anteriores. Esta vez, creo que tengo algo a mi favor, mayor experiencia y el constante trabajo en "Tres a las Tres", donde he logrado sentirme más segura en la animación".



El cantante demostró por qué triunfa en Canadá

Luis Dimas fue lo Mejor de "Esta Noche, Fiesta"

- Tuvo que rehacer todas sus partituras.
- Línea aérea se las mandó a Tokio en lugar de Santiago.

—Los programas de TV en vivo tienen su atracción al proyectar al público un entretenimiento que se vive en común, nos cuenta el director Gonzalo Bertrán, luego de haber terminado una agotadora faena frente a su estelar "Esta Noche, Fiesta", que el lunes último vivió su antepenúltima edición. Para el televidente el programa comienza a las 21.30 y finaliza poco después de la medianoche, en el mejor de los casos. Pero para todo ese equipo humano que ha hecho la emisión en directo, desde "L'Etoile", la jornada ha comenzado a primeras horas de la mañana. Tal vez el pasado programa haya sido bastante débil y ni siquiera la morena Olga Guillot, la atracción estelar, despertó mayor entusiasmo. En el recinto, que ahora admite solamente a 200 invitados, contra los 300 que asistían en las primeras jornadas (reducción por razones de seguridad, impuestas por el "Sheraton") hubo poquísima concentración por parte de los presentes que, en realidad, parecían mucho más entretenidos consumiendo unas cincuenta botellas de whisky, dos cajones de pisco y unas 400 bebidas, que es la cuota habitual en esta "Fiesta" de los lunes.

El programa fue abierto por el cantante chileno Luis Dimas, que ahora radica en Canadá, y que el mismo día cumplía veinte años desde la primera vez que se paró en un escenario, allá en la época en que surgió la llamada "nueva ola" chilena. Por ello junto con mostrar algunas novedades, recordó sus viejos éxitos: "Nunca, nunca me dirás", "Caprichito", "Me Recordarás".

¡QUE ERROR!

Durante su actuación, Luis Dimas contó que su presentación era posible gracias a la buena voluntad del director de la orquesta estable del programa, Juan Azúa, ya que las partituras de sus canciones estaban en ese momento en Tokio. Visiblemente molesto, Dimas manifestó que la línea aérea Canadian Pacific, en un error

mayúsculo, había enviado a la capital japonesa la valija con todas sus partituras y arreglos musicales. "Debido a este increíble error —dijo el cantante— con Juan Azúa tuvimos que copiar de nuevo todos los arreglos, sino no podría haber actuado ante Uds. . . ."

La presentación de Luis Dimas fue lo mejor de la noche. Empleando todos los recursos de la televisión —la imagen— mantuvo durante su actuación el entusiasmo de los asistentes. En una de sus canciones incluso se disfrazó para "mostrar" en imágenes lo que estaba cantando.

De ahí en adelante, "Esta Noche, Fiesta" decayó, sin que la presencia del otro invitado, Buddy Richard, o de la figura promisorio, María Soledad, logran la concentración total de los presentes. De ahí que el director y los productores tuvieron que reforzar su labor para mantener el nivel de la "Fiesta".

LA SUPERPAREJA

Tal vez la presencia de la superpareja, que en la jornada pasó la barrera del millón de pesos en dinero, ganados en el concurso "Un, dos, tres", fue el punto más atractivo y lo que atrajo la mejor atención de la teleplatea, y por supuesto, de la teleaudiencia. En esta ocasión los concursantes juntaron \$ 20.965 más y anunciaron que próximamente editarán una obra que llamarán "El Manual del Concurante".

Cerró el programa Olga Guillot, que de nuevo impactó con sus éxitos de siempre, como "Tú me acostumbraste", "Sin tí", "Sabes de que tengo ganas" y otros. En un simpático diálogo sostenido con el animador César Antonio Santis contó de que estaba muy cansada, ya que llevaba 24 horas sin dormir, y confesó haber tenido cinco maridos:

¡Los maté a todos!, dijo, sin que nadie le creyera. Como siempre, el acompañamiento musical de la Guillot estuvo a cargo del pianista y compositor Juan Bruno Tarraza, que también dirigió en esos instantes la orquesta estable del programa.





LA MAESTRA de niños sordo-mudos Theresa Dunn, (Diane Keaton) busca desesperadamente una respuesta a sus angustias

Crítica de Cine

(Angélica Lavados Silva)

"Buscando a Mr. Goodbar"

Director: Richard Brooks

Intérpretes: Diane Keaton, Tuesday Weld, William Atherton, Richard Kiley, Richard Gere.

La historia de una mujer que durante el día enseña a hablar a un grupo de niños sordo-mudos y que en la noche lleva una disipada y desenfrenada vida sexual en locales nocturnos se proyecta como un retrato crudo, amargo y violento del confuso y desamparado mundo de un ser inmerso en la sociedad contemporánea.

El realizador, Richard Brooks ("Semilla de Maldad", "A Sangre Fria") utiliza, como ya lo hizo en algunas de sus anteriores películas, el arma de la observación distante y aparentemente fría para ir narrando, paso a paso, este impactante relato. Este distanciamiento no implica, sin embargo, un alejamiento emocional del tema mismo, sino que, por el contrario, lo lleva a contar con un realismo descarnado los aspectos que conforman la trágica historia. El ir desentrañando sin compasión los orígenes de esta atormentada y patética vida, de una mujer en un medio indiferente y hostil, va aumentando su carácter de testimonio, de hecho real y cotidiano que se esconde tras una aparente normalidad.

Nada existe gratuitamente en el filme y todo se va presentando con el fin que sea el espectador quien se introduzca en el mundo individual que constituye esta maestra y vaya formándose un cuadro verdadero de la situación de duplicidad que sufre. Esta vida desesperanzada, confusa, no está forzada, sino que se busca entregar el mayor número de informaciones visuales para permitir formar una cabal interpretación.

Cinematográficamente este profundo estudio psicológico de una mujer que está en los límites de lo establecido y del derrumbamiento interno y moral, está ofrecido con maestría, con formalidad inteligente y sensitiva. Sus distintas secuencias son a manera de creativos y logrados pincelazos de imágenes que van formando pacientemente un mosaico integrador, que tiene toda la autenticidad de la vida misma.

Con estos certeros vistazos se incursiona en el mundo familiar de la protagonista, con un padre alienado por la televisión, con oscuros problemas de infancia que se hace fuerte con una intransigente posición religiosa y una hermana que constituye un desolador ejemplo de desconcierto y confusión. También muestra los problemas de salud de la maestra como una instancia que le da un nuevo enfoque ante la vida (y la muerte) al relatar su enfermedad de poliomielitis de infancia para llegar, finalmente, al desengaño amoroso, al desamparo afectivo, que la conducirá a sustituir la ausencia del amor por el frenesí del sexo.

La trascendencia de este estudio psicológico y la maestría cinematográfica se ve complementada por la excelente interpretación de Diane Keaton ("Extraños Amantes"), quien se destaca como una actriz consumada, con múltiples facetas y con un gran talento, ofreciendo un rol auténtico que logra trasuntar patetismo. También, en un nivel secundario, es destacable la interpretación que Tuesday Weld hace de la voluble y desorientada hermana de la protagonista.

Esta película, en definitiva, muestra acertadamente la dualidad de lo establecido que esconde sus problemas y que desembocan en una vida nocturna desenfrenada y enferma, en la cual se mueven seres tan desvalidos como aquellos niños sordo-mudos que aprenden sus primeras palabras.

TEATROS

CASINO LAS VEGAS. Rosas 1531 (62759). 20 hrs. "El violinista en el tejado"

DEL ANGEL. San Antonio 255 (33605). 19.30 Hrs. "Las del otro lado del río". \$ 60

SAN ANTONIO HOY

CIRCO INTERNACIONAL LAS AGUILAS HUMANAS

DOS: ULTIMAS

VERMUT 6.30 NOCHE 9.30

MAÑANA MELIPILLA NOCHE 9.30

HUMORESQUE. San Ignacio 1249 (567669). 20.30 hrs. "La Toti se va a la Hoti". \$ 100

INST. CHILENO - NORTEAMERICANO. Moneda 1467 (63215). 18.30 hrs. "Blues instrumentales". Jazz

LA COMEDIA. Merced 349 (391523). 19.30 hrs. "Baño a Baño" y "Mátame, destrózame, pero no me olvides". \$ 70 Est. \$ 30

OPERA. Huérfanos 837 (30176). Bim Bam Bum. 19.30 y 21.30 hrs. "Chacotilandia". \$ 110

PICARESQUE. Recoleta 345 (776883). 20 y 22 hrs. "La probeta motuda". \$ 110

LO MEJOR EN TANAX ES TANAX

RECITAL FOLKLORICO. Se llama Natacha Jorquera y cultiva el folklore. Lo hace de manera especial, con amor y dedicación, tratando de conservarlo lo más puro. Mañana jueves ofrecerá un recital en La Casona (San Isidro 53), a las 20 horas. Natacha cantará canciones de Alberto Cortez, de Violeta Parra y de compositores venezolanos y argentinos. También presentará el primer single que ha grabado para el sello EMI ODEON. Por un lado viene "Frio del alma", del folklore chileno, y en la otra cara aparece "Esta canción", de Silvia Rodríguez

Cantos de Amor y Lluvia que nos Hablan de Chiloé

Chiloé, territorio desmembrado por el incesante trajinar del océano Pacífico. Dividido en mil islas, cada una con vida propia, tiene sus canciones y sus danzas para hablar de sus vivencias, de sus penurias y las alegrías que proporciona un buen curanto. Para conocer Chiloé hay que hurgar en sus rincones, conversar con su gente, ponerle el hombro de igual a igual en las faenas cotidianas y vivir las fiestas. Y esa experiencia la vive un recopilador, aquel ser que va cogiendo en sus apuntes la belleza de una danza, la letra de pícaras o ingenuas canciones, la nostalgia de algún campesino rodeado por la lluvia.

Hirano Chávez es ese hombre.

Durante sucesivos viajes, fue captando, aprendiendo y conservando en hojas y en la memoria, cantos, danzas y todas esas manifestaciones folklóricas de aquellas lejanas tierras.

Finalmente, su trabajo lo vertió en el Grupo Chamal, que está ocupado en la larga tarea de convertirse en el intérprete del canto del Sur.

Y ya hay frutos. Bajo etiqueta Alerce

saldrá un Long Play que de una manera representa lo viejo y lo nuevo de Chiloé.

Son doce canciones, ingenuas, violentas, pícaras, alegres y tristes. Tienen el sabor del sur, contienen la esencia y los sueños de los chilotes y también la presencia hispánica y los rasgos indígenas.

"Cantos de amor y lluvia" se trata de una larga duración, y mediante él, Chamal ofrece un testimonio de amor por el trabajo del canto y la danza, en el que se expresa con gran sentimiento la herencia musical que se mantiene donde la Patria comienza a despedazarse, para convertirse en un mosaico de islas, cada una de ellas escondiendo un tesoro de misterio y leyenda, donde el Chiloé forma parte de esa atmósfera que ha ser a los chilotes gente tan especial.

Las canciones se buscaron con esmero y con paciencia, recorriendo cada poblado, repasando caminos una y otra vez, hablando con aquellos cultores populares que son portadores de una tradición que puede extinguirse, porque Chiloé perdería parte de su encanto.



CHAMAL entrega en Cantos de Amor y Lluvia las danzas y canciones del territorio chilote



LOS INTEGRANTES del grupo folklórico están aprendiendo la bonita pero difícil tarea de convertirse en intérpretes del canto del sur



Entregan Premios Concurso de Teatro

Pasado mañana viernes, a las 12 horas, la Secretaría de Relaciones Culturales entregará los premios del Primer Concurso Nacional de Teatro para Autores.

La ceremonia se efectuará en el Hotel Tupahue y a ella asistirán autoridades de Gobierno, invitados, gente del ambiente cultural chileno y los autores teatrales que participaron en el evento organizado por la entidad que depende de la Secretaría General de Gobierno.

Patricia Maldonado piensa que 1978 ha sido un buen año, ya que consiguió algo muy importante

"Logré Reencontrarme con el Público"



Mil novecientos setenta y ocho le entregó esas satisfacciones que le habían sido negadas en el pasado. Por fin, Patricia Maldonado pudo experimentar la grata sensación de saber que el público se entregaba a sus canciones y, más que todo, que había logrado ganarse el afecto de gente que antes no la tragaba.

Ahora, está llena de trabajo y con poco tiempo para cubrir tantas cosas, pero se supone que eso debe hacer feliz a un artista.

Patricia lo entiende así. Para ella, la clave de su éxito actual está en el público...

"Yo pienso que este año ha sido positivo porque ha sido un año de reencuentro con el público chileno. Yo lo había perdido por inmadurez artística y me costó bastante trabajo recuperar ese contacto. Creo que eso es lo más importante en esta nueva fase, más que los contratos que ahora tengo, porque ellos se han producido por la aceptación que he tenido en el público".

¿Qué otras cosas te hacen pensar en un año positivo?...

"Bueno, 1978 ha sido un año muy bueno porque se ha observado un repunte nacional en lo artístico. Esto significa más trabajo para todos nosotros y es de esperar que no se detenga. En estos momentos yo tengo muchas cosas que hacer.

Entre ellas está mi debut en el Hotel Tupahue (partió el lunes), donde participo en el

show junto a "Ecos de América" un conjunto que cultiva la música latinoamericana.

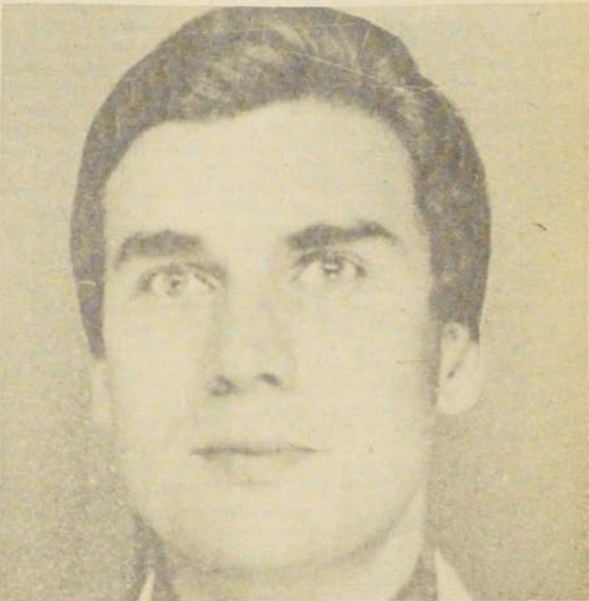
Pianista Francés Ofrece Concierto

Bertrand Molla es uno de los valores más promisorios de Francia. Experto en Chopin, Debussy y otros autores, dio muestras de su técnica en el reciente Concurso Internacional de Ejecución Musical que se realizó en Viña del Mar.

Su actuación significó elogiosos comentarios del jurado y del público que asistió a las jornadas musicales en el Teatro Municipal de Viña del Mar.

Y hoy ofrecerá un concierto en la Sala Isidora Zegers, a las 19 horas.

Molla ya tiene experiencia en este tipo de presentaciones, pues ha realizado presentaciones en Francia, su país natal; en Alemania, Bélgica y Estados Unidos, y también participó en el Festival de Marlboro, que se efectuó en Norteamérica.



El certamen comienza el 17 de noviembre

Puerto Aysen Tiene Todo Listo Para su Festival

Tanto las canciones como el jurado y el show con que contará el Sexto Festival de la Canción Folklórica en Puerto Aysén, ya están definidos, informó el coordinador del evento en la capital, Alexis Garat, expresando que los pasajes aéreos para las delegaciones están a disposición de ellos a partir del lunes 13.

El festival mencionado se efectuará los días 17, 18 y 19 del presente mes. Las personas invitadas viajarán el jueves 16, para regresar el martes 21, pues el lunes 20 todos concurrirán a presentar el show en la ciudad de Coihaique.

Los animadores de la jornada serán Gabriel Muñoz, quien participa por tercera vez consecutiva, y la cantante Laura Goudack. El jurado lo integran Italo Passalacqua, presidente de la APES; Lorenzo d'Acosta, músico; Gloria Lelva, periodista de Canal 9; Juan Vadell, Alcalde de Coihaique, y Alexis Garat, relatorador público de la Municipalidad de Santiago.

El show, en el que la mayoría de los grupos participa en forma gratuita, lo integran "Paracas" conjunto ganador del Festival de la Patagonia; "Los Tacapos", cultores del folclore latinoamericano. "Trigal", conjunto de la Municipalidad santiaguina; Jorge Yáñez, y el cómico Tommy Davis.

De acuerdo a las bases, fueron seleccionados diez temas de los presentados, que en esta ocasión llegaron a 111 canciones, pero la comisión que eligió las finalistas se percató que dos temas no eran inéditos, por lo que quedaron sólo ocho.

SOLO CINE

ALFIL. Alameda 776 (35735). Desde las 10.50 hrs. "La casa de cristal" (18) \$45.
ALESSANDRI. Alameda 2879 (96848) Desde las 11.30 hrs. "La profesora de ciencias naturales" y "La supertestigo" (21) \$25.
ASTOR. Estado y Huérfanos (392112). Desde las 11.20 hrs. "La casa de cristal" (18) \$45.
AUTOCINE LAS VIZCACHAS. Descanso.
BANDERA. Bandera 76 (714403). Desde las 11 hrs. "Magnus 44" (21) \$40.
CALIFORNIA. Irarrázabal 1568, (230976) 16, 19.15 y 22 hrs. "Grease" (men) \$50.
CAPRI. Monjitas 825 (392414) Desde las 10 hrs. "S. O. S. Submarino Nuclear" y "Cíclope, el autobús atómico" (men) \$20.
CENTRAL. Huérfanos 930 (33555) Desde las 11 hrs. "Grease" (men) \$50.
CERVANTES. M. Cousiño 134 (381894) Desde las 11 hrs. "Buscando a Mr. Goodbar" (21) \$40.
CINELANDIA. Puente 540 (67532). Desde las 13.15 hrs. "Vive y deja morir" y "Conspiración en Londres" (14) \$20.
CINEMA UNO. Merced 772 (397946) Desde las 11 hrs. "La ruta suicida" (21) \$30.
CITY. Agustinas 1022 (66687) Desde las 11 hrs. "El águila ha llegado" (14) \$30.
CONTINENTAL. Plaza Bulnes 57 (60735). Desde las 11 hrs. "Grease" (men) \$50.
DUCAL. Agustinas 777 (35375) Desde las 11 hrs. "La otra cara de Emmanuelle" (21) \$50.
ESPASA. Estado y Huérfanos (398488) Desde las 11 hrs. "El enjambre" (men) \$45.
EL COLF. Apoquindo 3368 (287992) 16, 19 y 22 hrs. "Grease" (men) \$50.

FLORIDA. Estado 226 (34289). Desde las 13 hrs. "Magnus 44" (21) \$40.
GRAN PALACE. Huérfanos 1178 (60082) Desde las 14 hrs. "Nina" (14) \$50.
HUELEN. Huérfanos 779 (31603). Desde las 11 hrs. "Fiebre de sábado por la noche" (18) \$40.
HUERFANOS. Huérfanos 930 (36707) Desde las 11 hrs. "Fantasía" (men) \$45.
IMPERIO. Estado 215 (397960) Desde las 11 hrs. "Grease" (men) \$50.
KING. Huérfanos 840 (32838) Desde las 10 hrs. "Profesión bígamo" (21) \$35.
LAS CONDES. Apoquindo y Noruega (208816) 16, 19, y 22 hrs. "El magnate griego" (18) \$50.
LAS LILAS. E. Yáñez y J. de Dios V. (43116) 16.30, 19.15 y 22 hrs. "Grease" (men) \$50.
LIDO. Huérfanos 680 (30797) Desde las 13 hrs. "Barrio francés" (21) \$45.

MAIPO. San Pablo 4215 (731982). Desde las 14 hrs. "Escándalo en la familia" y "Dos pícaros con suerte" (21) \$20.
MAIPU. Maipú (571530) Descanso.
MAYO. Monjitas 879 (391201). Desde las 10 hrs. "El señor Doctor" y "El patrullero 777" (14) \$30.
METRO. Bandera 141. (61570). Desde las 10.30 hrs. "Grease" (men) \$50.
MONACO. A. Prat y 10 de Julio (382845). Desde las 14 hrs. "S. O. S. submarino nuclear" y "Cíclope, el autobús atómico" (men) \$20.
NILO. Monjitas 879 (391201) Desde las 10 hrs. "La perfección del amor físico" y "Luna de miel entre tres" (21) \$30.
NORMANDIE. Alameda 139 (392749). Desde las 14 hrs. "Más allá de la medianoche" (21) \$30.
ORIENTE. P. de Valdivia 099 (41345) 15.45.

18.45 y 21.45 hrs. "Buscando a Mr. Goodbar" (21) \$30.
PACIFICO. Huérfanos 1147 (62921). Desde las 11.30 hrs. "La mujer del domingo" y "La profesora" (21) \$30.
PLAZA. Compañía 1068 (84714). Desde las 10 hrs. "Pirata" (18) \$40.
PRAT. San Diego 2119 (50754). Desde las 14 hrs. "El príncipe de los Karatekas", "Yo soy campeón de Kung Fu" y "Al dragón le cuesta morir" (18) \$20.
PROVIDENCIA. Manuel Montt 032 (42867) 16, 19 y 22 hrs. "El enjambre" (men) \$45.
REX. Huérfanos 735 (311143) Desde las 11 hrs. "El enjambre" (men) \$45.
RIO. Monjitas 743 (33550). Desde las 11 hrs. "Los hombres sólo piensan en eso" y "Las turistas quieren guerra" (21) \$25.
RITZ. San Antonio 50 (380613). Desde las 11 hrs. "El último invierno" y "Seducción" (21) \$20.
ROXY. Huérfanos 1055 (80809) Desde las 10 hrs. "La virgen, el toro y el capricornio" y "La divina criatura" (21) \$35.
SANTA LUCIA. Alameda y San Isidro (36666) 15, 18.30 y 21.30 hrs. "Pánico en el puente" (18) \$50.
TOESCA. Huérfanos 1313 (711562) Desde las 14 hrs. "La bella durmiente" (men) \$30.
VICTORIA. Huérfanos 827 (30021) Desde las 10.30 hrs. "Buscando a Mr. Goodbar" (21) \$40.
WINDSOR. Moneda 1025. (89761) Desde las 11.15 hrs. "El magnate griego" (18) \$45.
YORK. Ahumada 166 (66687). Desde las 11 hrs. "Julia" (18) \$30.

Los Onassis de América se Reúnen en Viña del Mar

- Ayer comenzaron debates de la Asociación Latinoamericana de Armadores.
- Chile ha duplicado su flota mercante en 5 años
- El primer naviero fue Noé: inició el transporte marítimo de animales.

Viña del Mar

"Dos y media veces ha aumentado la flota mercante de Latinoamérica en los últimos quince años", dijo ayer el Presidente de Alamar, Asociación Latinoamericana de Armadores, al hacer uso de la palabra durante la inauguración de la XV Asamblea Anual de esta entidad, en el Hotel O'Higgins en presencia de las autoridades nacionales y regionales.

El representante de los navieros del continente dijo a "El Cronista" que este incremento se debía principalmente al interés que han puesto los países de Latinoamérica por desarrollar los tráficos internacionales, abriendo nuevas rutas comerciales. El costo de este aumento ha sido elevado pero se compensa por cuanto el continente cuenta ahora con una flota mercante de 8.187.139 toneladas brutas, aparte de tener en estos momentos en construcción otros 3.647.275 toneladas brutas. Añadió que no obstante este importante crecimiento, la flota mercante latinoamericana no alcanza al 4% del tonelaje que posee la marina mercante mundial.

Franzini calificó como muy importante dentro de la actividad económica la existencia de las marinas mercantes, ya que son fuente de desarrollo directo del comercio exterior, especialmente en lo que se refiere a las exportaciones, así como en el cabotaje. Señaló que el 98% del comercio exterior de Latinoamérica se realiza por vía marítima y que de ese porcentaje el 30% como promedio opera en barcos de banderas latinoamericanas. De ahí, enfatizó Franzini, la importancia de las políticas de fomento de los gobiernos para aumentar ese porcentaje, en beneficio de sus respectivos países.

SOBRE EL 100%

Por su parte, el Presidente de la Asociación Nacional de Armadores de Chile, ANA, Luis Cubler, expresó que la marina mercante nacional aumentó su tonelaje sobre el ciento por ciento en el último quinquenio, y que de 500 mil toneladas existentes en 1973 hoy se supera el millón de toneladas, operando en estos momentos con 60 naves.

Agregó que se está viviendo una revolución en el transporte marítimo con el nuevo sistema de containers y el método de "roll on - roll off", que llevará a corto plazo a la adquisición de barcos multi-propósitos que agilizarán la carga y descarga de toda clase de mercancías.

BRASIL

El representante de Petrobras, Geraldo Milton de Oliveira, dijo que su empresa

tiene una capacidad de transporte de 2.800.000 toneladas brutas y que la flota mercante brasileña dispone de 49 buques, en su mayoría construidos en astilleros brasileños, con tonelajes que fluctúan entre 20 mil y 70 mil toneladas cada uno.

Participan en Alamar XV, Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú y Uruguay. Como invitado especial asiste Venezuela.

Las reuniones se clausurarán el viernes con la participación del Almirante José Toribio Merino, quien ha prometido asistir si sus actividades se lo permiten.

NOE

La actividad de los navieros o armadores se remonta a los tiempos bíblicos, cuando Noé construyó su arca y realizó el primer viaje por mar, transportando un importante cargamento de animales... Noé debería ser el patrono de los navieros.

Los fenicios fueron los creadores de verdaderas flotas de naves a remo y vela para el transporte de mercaderías, lo que con los siglos se transformó en una poderosa actividad económica de las naciones.

Ha habido hombres de empresas, como Aristóteles Onassis, que debido a su dinamismo, creatividad y espíritu comercial, levantaron grandes compañías navieras; fenómeno de la iniciativa privada que se ha dado también en Liberia, país que tiene una gran cantidad de naves bajo su bandera no obstante su pequeñez geográfica, gracias a las facilidades que ha dado el país a los armadores nacionales y extranjeros.

Chile ha sido pionero en Latinoamérica, al dar impulso a la marina mercante nacional, desde los albores de la independencia. Importantes empresas navieras nacionales surcan los mares de todo el mundo y el Fisco también participa de esta actividad, a través de EMPREMAR, Empresa Marítima del Estado.

José de Urrutia, vecino de Concepción, solicitó a fines del siglo XVIII al Rey de España, la autorización para operar una flota mercante entre Talcahuano y Filipinas, nación que en ese entonces pertenecía a la corona hispana. Años más tarde, el mismo José de Urrutia insistió en su petición ante Bernardo O'Higgins, pero el Director Supremo denegó la solicitud por razones de interés nacional.

La primera flota mercante chilena empezó a operar hace 108 años, mediante el velero "Lautaro", con el cual inició sus operaciones la Compañía Sudamericana de Vapores.



CARLOS SPAHIE agradece la distinción municipal. Sentados, el Alcalde Francisco Bartolucci, la poetisa Sarita Vial y el fotógrafo Aref Cosma.

Diaporama Porteño se Exhibirá al Público

Valparaíso

"Citamos hoy a tres amigos de la ciudad, porque queremos distinguirlos por su aporte a la comunidad, ellos son la poetisa y periodista Sarita Vial de Los Heros, el fotógrafo y conocido ciudadano Aref Cosma Lues, y Carlos Spahie, gerente de Radio Cooperativa, por su valiosísimo diaporama "Una ciudad llamada Valparaíso", declaró el Alcalde de Valparaíso Francisco Bartolucci durante la entrega de diplomas a los tres realizados.

"Ante una iniciativa como ésta, Valparaíso no podía desconocer este arte, y cumplimos con la nobleza del reconocimiento, al entregarles un diploma de honor a cada uno a nombre de esta ciudad". Por su parte, tanto Carlos Spahie como Sarita Vial, declararon que cuando se gestó esta muestra audiovisual, se hizo solamente por amor a la ciudad, no vislumbrando su proyección futura, pero, que, vista la acogida, y el vuelco que han tenido las presentes autoridades para con la comuna, será mayor el interés en dar a conocerla en su estado presente.

El diaporama, será exhibido próximamente en la Biblioteca Universitaria y en el Círculo de la Prensa, donde el público porteño podrá apreciar con ojos de enamorados esta hermosísima ciudad, a través de las 240 diapositivas con texto de Sarita Vial y la voz de Carlos Spahie, que componen el diaporama porteño.

Se da por Perdido al Mercante "Mariana"

- Rocas causaron graves averías en el casco

Valparaíso

La Dirección del Litoral y Marina Mercante informó ayer que fracasaron los intentos para reflotar al mercante "Mariana", varado tres millas al sur del Canal de Pilcomayo, en Aysén.

La nave se da por perdida, porque está asentada sobre rocas y las averías aumentan en gravedad a medida que pasan las horas. La sala de máquinas y las bodegas están totalmente inundadas y el buque no se ha hundido gracias a que hay buen tiempo y porque las mismas rocas le sirven de sostén, como ocurrió con el petrolero "Cabo Tamar", frente al puerto de San Vicente.

La jefatura marítima agregó que cerca de la nave siniestrada se encuentra el barco "Anestis II", para prestarle el máximo apoyo posible. La tripulación ha sido evacuada, se encuentra sin novedad y fue trasladada a Puerto Montt. La carga fue sacada a otros barcos.

Apagón en el Centro Porteño

VALPARAISO.- Debido a una falla en la postación eléctrica, se produjo un apagón de luz en el sector céntrico de Valparaíso, alrededor de las 13,00 horas de ayer, causando innumerables molestias.

Cuadrillas de CHILECTRA procedieron a reparar los desperfectos, tarea que se prolongó por más de dos horas, restableciéndose el servicio cerca de las cuatro de la tarde.

Cartelera de Cines

EN VALPARAISO

COLON: "Amor sin barreras". May. 15.
CONDELL: "Malicia" y "Violencia humana". May 21.
LUX: "El ebrío mortífero" y "El joven drácula". May 18.
METRO: "Brillantina". Para todos.
REAL: "Escándalo en familia". May 21.
RIVOLI: "Robin y Marian". "Agente Internacional" y "Un hombre con suerte". May 18.
IMPERIO: "El gordo catstrofe". May 18.
VALPARAISO: "El enjambre". Para todos.
VELARDE: "Regreso sin gloria". May 18.

EN VINA DEL MAR

CINE ARTE: "La chica del adiós". May 18.
OLIMPO: "Brillantina". Para todos.
REX: "El viaje de los condenados". May 14.

Farmacias de Turno

EN VALPARAISO:

KNOP: Bustamante 198
EL SOL: Independencia 1896
MARSELLA: Av. Argentina 694
INGLESA: Pasaje Quillota 20
RUBIO: Cochrane 99

EN VISA DEL MAR:

BEDOYA: Valparaíso 367
ORIENTE: Quillota 550
MODERNA: Valparaíso 984

Fue Cerrado el Túnel de Caracoles

- Debido a deshielos de primavera

LOS ANDES.- Carabineros informó que debió ser cerrado el Túnel de Caracoles, con lo cual quedó suspendido el servicio ferroviario y carretero entre Chile y Argentina. La medida se adoptó en vista que el interior del túnel se anegó con los deshielos de primavera y además hay peligro de aludes en el sector.

42 Chilenos Ingresan a Pesqueros Nipones

Valparaíso

Cuarenta y dos socios del Sindicato de Tripulantes de Naves Especiales conforman la primera dotación de chilenos que trabajarán en los pesqueros "Kirishima", y "Fuji". Ambas naves son factorías pesqueras con las cuales inicia sus actividades en el litoral sureño la nueva "Empresa de Desarrollo Pesquero de Chile Ltda", formada con un 80% de capitales japoneses y 20% nacionales.

Representantes del sindicato manifestaron a "El Cronista", estar muy satisfechos con la incorporación de tripulantes chilenos en las naves niponas, tanto por ser una nueva fuente de trabajo, como porque los tripulantes podrán aprender las nuevas técnicas de pesca utilizadas por los japoneses, y que son aún desconocidas en Chile.

CITACIONES

CITACION. El consejo de Administración de la Soc. Coop. de Viviendas SEAM Ltda., cita a Junta General Ordinaria de socios para el día 12 de noviembre a las 10 horas en primera citación y a las 18.30 horas en segunda citación. Tabla: 1.- Memoria anual. 2.- Balance de los años 1973, 74, 75, 76, 77. 3.- Elección de directores que cumplen un periodo y junta de vigilancia. 4.- Varios. El Consejo. 6-7-8.

CITACION. Transamérica S.A. de Comercio Exterior. Clase a Junta General Ordinaria de Accionistas para el día 27 de noviembre, a las 10.00 horas, en las oficinas de Merced 22 - séptimo piso, para tratar la siguiente tabla: — Acta anterior — Aprobación de Memoria y Balance al 31 de Diciembre de 1977 — Designación de Inspectores de Cuentas — Varios. Para los efectos de la Junta anteriormente citada, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 23 hasta el 27 de Noviembre de 1978, ambas fechas inclusive. — El Gerente. 8-9-10

POR ACUERDO del Directorio de "Rayonhil", Industria Nacional de Rayón S.A., se convoca a Junta Ordinaria de Accionistas para el día 28 de Noviembre de 1978, a las 15 horas, en las oficinas de Asiquim, Asociación de Industriales Químicos, Avda. Pedro de Valdivia N° 1481. El objeto de esta Junta es presentar a la consideración de los señores Accionistas las Memorias y Balances correspondientes a los ejercicios financieros de los años 1975, 1976 y 1977 y elección del Directorio por un nuevo periodo legal. La calificación de poderes se efectuará el mismo día en que tenga lugar la Junta. Con motivo de esta convocatoria, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado entre los días 23 y 28 de noviembre de 1978, ambas fechas inclusive. — Santiago, 8 de noviembre de 1978. — El Presidente. 8-17-24

AVISO

Agrícola Nacional S.A.C. e I. ANASAC, Junta General Extraordinaria de Accionistas. — Por acuerdo del Directorio, citase a Junta General Extraordinaria de Accionistas de la Sociedad Agrícola Nacional S.A.C. e I. para el viernes 24 de Noviembre de 1978, a las 9.30 horas, en calle Tenderini N° 187, 4° piso, Santiago, con el

objeto de pronunciarse sobre la enajenación del inmueble ubicado en la ciudad de Santiago, calle Nueva York 17, 4° piso, oficina N° 401, y bodega N° 4, inscrito a nombre de la Sociedad a Fs. 11.397, N° 13.959, del Registro de Propiedad del Conservador de Bienes Raíces de Santiago de 1978. En la misma oportunidad se efectuará la calificación de poderes, a partir de las 9 horas y hasta la hora de la Junta. — El Presidente. — Cierre del Registro de Accionistas: Para los efectos de la Junta General Extraordinaria de Accionistas precedentemente citada, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado entre los días 21 y 24 de Noviembre de 1978, ambas fechas inclusive. — El Gerente. 8

COOP. de Viviendas y S.S. H.H. Capitán Olave Ltda. Personalidad Jurídica 1-36 E. M. Osorio N° 418 Sn. Bdo. Cita a Junta General Extraordinaria de Socios. A efectuarse el día 12 de nov. 1978. En primera citación a las 10.30 hrs. AM. y en segunda a las 11 hrs. AM. en nuestra sede social. Tabla: Autorización al Consejo para efectuar compra de terreno e hipoteca y Saldo de este mismo. El Consejo de Administración. 7-8

"SOCIEDAD Educación y Adelanto Gral. Alejandro Gacitúa M.L". Citase a Asamblea General Ordinaria Socios, jueves 16 de noviembre de 1978, 18.30 horas, local Independencia 335. Tabla: Designación Directorio. Asuntos Varios. — Presidente. 8-9-10

COOPERATIVA de Vivienda "Santo Toribio Limitada". Cita a Reunión General de Socios, elección Consejo de Administración para el día 11 de nov. 1978 en calle Socompa N° 9171, a las 16.00 y a las 16.30 horas en primera y segunda citación respectivamente. Presidente. 8

e

REMATES

REMATE. Judicial y Voluntario. — Jueves 9 de noviembre de 1978, a las 16 horas, en calle Huérfanos N° 1854, maquinarias, muebles y varios. Orden: Silva, Quintanilla, Valenzuela, Zapate, Ugarte, Parrau, Bravo, González, A.A.F. Casapropia, Meneses, Fernández, Becerra, Jacquez, Diaz, Salazar, Compañía de Seguros Cruz del Sur, Tupper, M. Santander, a la vista. — Sergio Rodolfo Ravanal Valenzuela, martillero público. 8-9

REMATE. Quiebra, Industria Botonera y Plástica S.A. Séptimo Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago. Resolución 3 noviembre 1978 amplió facultades Sindico y aprobó bases remate bien raíz y marca comercial. Remate bien raíz. Ante Tribunal de la quiebra se rematará propiedad ubicada José Pedro Alessandri N° 404, ciudad Santiago, el martes 21 de noviembre 1978, a las 15 horas, y si ese día fuere feriado remate se hará día siguiente hábil, que no sea sábado, 15 horas. Propiedad inscrita Fs. 12.483, N° 14.154, Registro Propiedades Santiago, 1976. Deslindes: Norte, sitio 11; Sur, sitio 13; Oriente, parte sitio 30; Poniente, Avenida José Pedro Alessandri. Superficie aproximada 1.150 metros cuadrados. Mínimo posturas US\$ 35.000, en equivalente moneda nacional tipo cambio rija fecha pago efectivo precio. Precio se pagará en su totalidad en dinero efectivo dentro de treinta días hábiles siguientes fecha se haga entrega material al adjudicatario de copia autorizada escritura remate, garantizando subastador pago oportuno y total del precio con póliza de seguro o boleta bancaria entregada contra entrega copia referida. Subastadores para participar en subasta deberán entregar previamente al Secretario del Tribunal boleta bancaria o póliza de seguro o depósito en dinero efectivo en la cuenta del Tribunal equivalente a US\$ 3.500, tipo cambio rija día de suscripción boleta o póliza o se haga depósito. Subastador perderá dicha suma como pena a beneficio de la masa si no firmare escritura adjudicación dentro diez días hábiles, contados desde que, encontrándose redactada, se le aperciba para su suscripción y, además, si dentro del mismo plazo y circunstancias no cancelare impuestos y derechos necesarios para extender copia autorizada. Propiedad incluye terreno y edificaciones. Se remata como especie o cuerpo cierto en el estado en que actualmente se encuentra con todos sus usos, costumbres y servidumbres, libre gravámenes, prohibiciones, embargos y litigios, habiéndose notificado acreedor hipotecario conforme artículo 2.428 Código Civil. Subastador deberá designar domicilio dentro radio urbano ciudad Santiago en acto de remate, bajo apercibimiento de que si así no lo hiciera será notificado por el estado diario. Serán de cuenta del subastador todos los gastos, derechos, impuestos y expensas necesarios para extender escritura adjudicación, cancelación, alzamiento y demás que deban otorgarse. Entrega material propiedad se hará una vez pagado precio. Secretario. Remate Marca Botonera. Marca Botonera N° 208052, de 24 mayo 1977, clase 26, se subastará ante Tribunal de la quiebra mismo día correspondiente bien raíz antedicho, y a continuación dicho remate. Mínimo posturas \$ 1.000. Subastadores entregarán, previamente al acto, al Secretario del Tribunal depósito en dinero en la cuenta del Tribunal o boleta bancaria equivalente al mínimo señalado, suma que perderá el subastador, como pena, a beneficio de la masa si no pagare, al contado, dentro de tres días hábiles, el precio de la subasta en dinero efectivo. Rigen para

esta subasta mismas normas señaladas para remate bien raíz relativas a designación domicilio subastador; gastos, derechos, impuestos y expensas y entrega material título. Secretario. 8-9-10-11

MANANA jueves 9, a las 15 horas, en calle Av. Gral. Freire N° 5736, remataré especies de los Sres. Soc. Ital Chile Ltda., Orlando Zárate y G. Guzmán. — Nicanor Marticorena - Julio Marticorena, martilleros públicos. 8-9

SOCIEDAD Importadora Dental "Sidental" S.A. Junta General Ordinaria de Accionistas. Por acuerdo del Directorio y de conformidad con lo establecido en los estatutos de la Sociedad, se cita a Junta General Ordinaria de Accionistas para el 28 de noviembre de 1978, a las 17.00 horas, en las oficinas de la Sociedad, calle Moneda N° 880, Santiago, para tratar sobre la Memoria y Balance del Ejercicio 1977 y demás resoluciones a que haya lugar. Cierre del Registro. Para los efectos de la Junta, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 24 al 28 de noviembre de 1978, ambas fechas inclusive. — La Presidente. 8-9-10

e

JUDICIALES Y LEGALES

CUARTO Juzgado Civil Mayor Cuantía concedió posesión efectiva bienes quedados al fallecimiento Oscar Salamanca Aliaga a cónyuge sobreviviente Maria Droggett Cabezas, sin perjuicio sus derechos como tal. Secretaria. 6-7-8

QUINTO Juzgado concedió posesión efectiva Jaime Celestino Quintanilla Arriaza, para Victor Hugo, David, Jaime y Alina Ester Quintanilla Bustamante, sin perjuicio derechos cónyuge Ester Bustamante Arriaga. Practicará secretaría inventario solemne 14 de noviembre de 1978, 15 horas. 6-7-8.

QUIEBRA. Publicidad Reconquista y/o Panisello y Martinez Ltda. 1° Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago. Resolución 26 octubre 1978, tuvo por ampliada nómina créditos reconocidos con crédito de Eugenio Benítez Ramírez por la suma de US\$ 20.000, según valor conversión al día anterior a la declaratoria de quiebra, e intereses, valista. Secretario. 6-7-8

SEPTIMO Juzgado Civil Mayor Cuantía concedió posesión efectiva bienes quedados al fallecimiento René Riquelme Vivero a Georgina Patricia, Hugo Enrique, Juan Carlos y José Luis Riquelme García sin perjuicio derechos cónyuge sobreviviente Alicia García Villanueva. Secretaria. 6-7-8

SEPTIMO Juzgado Civil Mayor Cuantía concedió posesión efectiva bienes quedados al fallecimiento Regina Miranda González a doña Cristina Gabriela Miranda Lara. Secretaria. 6-7-8

CUARTO Juzgado Civil Mayor Cuantía concedió posesión efectiva bienes quedados al fallecimiento Martin Zinn Chieten a su hija Nelly Zinn Flores sin perjuicio derechos cónyuge sobreviviente Graciela Flores Tapia. Secretaria. 6-7-8

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva Mery Arriagada Pachuan a Guillermo, Alicia, Carlos, Jorge y Eduardo Hormazabal Arriagada, sin perjuicio derechos cónyuge Guillermo Hormazabal Cabello. Inventario solemne 10 noviembre, 15 horas. 6-7-8

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva Ernesto Aranda Muñoz a Antonio, Ana, Rosario, Manuel, Luis, Miguel y Rubén Aranda Aranda, sin perjuicio de derechos cónyuge Rosa Aranda Videla. Inventario solemne 10 noviembre, 17 horas. 6-7-8

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva herencia Roberto Echeverría Rubio a hijos Roberto Echeverría Piffre de Vauban, sin perjuicio derechos cónyuge Adriana Piffre de Vauban Cristi. 6-7-8.

QUIEBRA. Agustín Cordero Escandon, Séptimo Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago. Resolución 26, Octubre, 1978, tuvo por presentada nómina de créditos reconocidos figurando los siguientes créditos valistas: Roberto Zamora Zamora, \$ 50.718,30; Amelia Alcalde García-Huidobro, \$ 340.719,56 más intereses; Daniel Lyon Subercaseaux, \$ 1.506.544,60; Carlos Jarpa Riveros, \$ 100.402,00 más intereses; Héctor de la Carrera Silva, \$ 584.000,00; Julio Tacchi Cavagnaro, \$ 374.544,00; Roberto Zamora Zamora, \$ 1.391.107,72; Julio Tacchi Cavagnaro, \$ 110.784,00; Raúl Ramírez M., \$ 1.250.408,40; Héctor de la Carrera Silva, \$ 70.130,40 y Julio Tacchi Cavagnaro, \$ 46.510,90. 6-7-8

HOROSCOPO

YOLANDA SULTANA HALABI



ARIES
(21 marzo-20 abril)

SALUD: Le dominará hoy un intenso bienestar. **DINERO:** Sea consecuente con su conducta financiera. **AMOR:** Sus sospechas sobre ella son infundadas. Número de suerte: 5



TAURO
(21 abril-21 mayo)

SALUD: No abuse de los placeres de la buena mesa. **DINERO:** Atienda a gastos inesperados en su hogar. **AMOR:** Es posible que hoy se exceda en sus relaciones. Número de suerte: 3



GEMINIS
(22 mayo-21 junio)

SALUD: Está un poco delicado debido a ciertos excesos. **DINERO:** Hay una posibilidad cierta de conseguir efectivo. **AMOR:** Crea en esa persona, porque es sincera. Número de suerte: 9



CANCER
(22 junio-22 julio)

SALUD: Elimine líquidos en las comidas. **DINERO:** Su economía está en una situación ambigua. **AMOR:** Esa persona no espera confidencias sino apertura. Número de suerte: 4



LEO
(23 julio-23 agosto)

SALUD: Hay indicios de clara mejoría en su estado. **DINERO:** Posible competencia inesperada en negocios. **AMOR:** Es importante la seguridad afectiva interna. Número de suerte: 1



VIRGO
(24 agosto-23 septiembre)

SALUD: Sus reflejos pueden hoy obrar maravillas. **DINERO:** Usted triunfará esta vez, no le quepa duda. **AMOR:** Emplee la diplomacia en la discusión conyugal. Número de suerte: 6



LIBRA
(24 septiembre-23 octubre)

SALUD: Atención con los artefactos caseros. **DINERO:** Están esperando realismo en su ofrecimiento. **AMOR:** Evite los prejuicios y los psicologismos. Número de suerte: 7



ESCORPION
(24 octubre-22 noviembre)

SALUD: Respete estrictamente su periodo de sueño. **DINERO:** Esta vez trate de acomodarse a las circunstancias. **AMOR:** Espectacular aumento de su afectividad. Número de suerte: 5



SAGITARIO
(23 noviembre-21 diciembre)

SALUD: Se hace daño con cambio violento de horarios. **DINERO:** Nada tiene que temer si actuó con honestidad. **AMOR:** Su espíritu analista puede herir al ser amado. Número de suerte: 3



CAPRICORNIO
(22 diciembre-20 enero)

SALUD: Problemas circulatorios de poca monta. **DINERO:** Tendrá que clarificar sus inversiones. **AMOR:** Si sigue actuando así, deteriorará su imagen. Número de suerte: 8



ACUARIO
(21 enero-18 febrero)

SALUD: Progresos en su estado físico general. **DINERO:** Notará cierta frialdad entre sus socios. **AMOR:** Procure no solicitar consejo en este caso. Número de suerte: 3



PISCIS
(19 febrero-20 marzo)

SALUD: Atienda a las manifestaciones orgánicas. **DINERO:** Primero tiene que atender a obligaciones pecuniarias. **AMOR:** Una promesa reciente le pondrá en un aprieto. Número de suerte: 6

REMATES DIRECCION DE RIEGO

Por cuenta y orden de la Dirección General de Obras Públicas y de acuerdo al DL. 1056 de 1975 remataremos importantes lotes de vehículos, maquinaria y varios, en las fechas y lugares que se indican:

7 diciembre Valparaíso
8 diciembre Santiago
9 diciembre Chimbarongo

Mayores detalles en próximos avisos.

Honorabilidad en los negocios desde 1913. **Sociedad El Tattersall**
Providencia 1017 - Tel. 232994

SUSCRIBASE A "El Cronista"

Suscripción anual. \$ 2.000
Suscripción semestral. \$ 1.000
Suscripción trimestral. \$ 550

Sírvase enviar su cheque cruzado a nombre de "El Cronista" (Agustinas 1269) o llame al Teléfono 68474, pidiendo un vendedor.

SI NO HA LEIDO "El Cronista" HAGALO... AHORA...

¡"El Cronista" AHORA!

PINO OREGON
MAÑO RAULI
ALERCE
LINGUE

MAGOSA

SAN DIEGO 2320

						GRUPO DE PERROS	BORRA INV.	RIO GALO	PIGMEA	OLLAS	FOTO 2	FOTO	YODO	
						CATA	SINETICA	GANES		LOIBA		LATO		
						FOTO 1	FOTO 1							
INSTRUMENTO INV.														
JUEGO DE NAIPES							ANIMAL MARINO	ASUSTAR						
PRESA							ANIMAL					TACR	SENTAIS	
MOLES-TARLA						MALISIMO		AVENIDAS		SIN NADIE		ATREVIDM.		
BILIS							LIMO						IDEM	
POEMA INV.							FISCQUE					NIVEL ISNG PHICORDZ		
BAJA							RIÑON	MIL					COFCE	
ELENE						BANIA								
REPETIR							ADEPE		LETRAS PELOTA					
NIÑAS						ALUMIN.	RADON	TOARE	OIGNI					
FOTO 2								FIN-VERBO			SOSIEGO	3.1416		
LQ						VULGAR							OXIGENO	

QUIEBRA: Aceros Andes S. A. Sexto Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago. Resolución 12 Abril 1977, declaró cerrado procedimiento ordinario de verificación, verificándose siguientes créditos: José Lecaros Izquierdo, \$ 4.897,18; A.A.P. Casapropia, \$ 2.523.378,05; Sebastián Aninat de de Vial-Rigo; \$ 108.812,20; Coditex S. A., \$ 137.593,81; Sociedad Juan Bunzl y Cia. Ltda., \$ 96.847,20, e intereses; A.A.P. Ahorromet, \$ 224.791, e intereses; Manuel Jiménez Bulnes, \$ 3.433.923,35; Rodolfo Valdivieso García, \$ 1.439.351,41; Representaciones e Inversiones Comerciales Ltda., \$ 1.456.642,59; A.A.P. Libertador Bdo. O'Higgins, \$ 4.210.227, e intereses; Sociedad Larrain, Prieto, Risopatrón y Cia. Ltda., \$ 4.432.607; Floreal García Araya, \$ 43.619,81, e intereses; Sergio Mlynarski Musklabit, \$ 280.444,04; Raffo y Cia. Ltda., \$ 15.117,93; Maquinarias Maco S.A.C.I., \$ 27.262,72, e intereses; Cia. Minera y Comercial Cominco Ltda., \$ 1.001.572; Carburo y Metalurgia S. A., \$ 4.076.593,19; Promotora Industrial Andina S. A., \$ 492.095,88; Refractories Chile S. A., \$ 956.542,83; Industrias Químicas Liquid Carbonic S A C., \$ 727.742,53, e intereses; Asesoría de Instrumentación Industrial S. A., \$ 8.475; Banco Sudamericano, \$ 2.418.523,31; Pablo Letelier Almeyda,

\$ 10.043, más intereses y reajuste; Maderas Industriales S. A. Madimsa. \$ 13.392, e intereses; Manuel y Luis Oviedo Valdés, \$ 60.704,94; Comunidad Edificio Huérfanos N° 812, \$ 13.944, e intereses; Rosa Pacheco Gil \$ 120.142,86; Oxigas Ltda. \$ 23.518,05; Hejmann Hirsch Ltda., \$ 41.904; Banco Continental, \$ 5.980.749,66; Germán Mujica Brieba, \$ 207.827; Figalem Ingeniería S. A., \$ 1.015.868; Alberto Figueroa Velasco, \$ 609.720; Emilio Court Astaburuaga, \$ 18.970,75; Shell Chile S. A. Distribuidora, \$ 25.779,55; Sociedad Sudamericana de Importaciones y Exportaciones y Cía. Ltda., \$ 12.706,55; Manufacturera de Cauchos Tejidos y Cuero, Catecu S. A., \$ 57.428, e intereses y reajustes; Il. Briones y Cía. S.A.C. e I. de Ingenieros, \$ 138.473,33; Manganos Atacama S. A., \$ 80.788; Industrias de Estano y Aceros Indesa S. A., \$ 246.233,77; Aga Chile S. A. Representaciones, \$ 194.797,28; Juan Gregorio Alda y Navarro, \$ 15.434,80, e intereses; Xerox de Chile S. A. Reproducciones, \$ 93.506,17; Lautaro Araya González, \$ 30.059,40 e intereses; Forestal Constructora y Comercial del Pacifico Sur S. A., \$ 130.924,74; Químicas y Metales Blumos Ltda., \$ 40.987,05; Claudio Maler Guhl, \$ 5.220; Montero Harmischfeger Ltda., \$ 207.865,87; Frankfurt Dreiman y Cía., \$ 4.848, e intereses; Enrique Díaz Cozzani, \$ 30.770,72, e intereses; Fábrica de Ce-

mento Melón S. A., \$ 882.759,18; Kurt Altstart y Cia. Ltda., \$ 35.696,40; Industria Chilena de Soldadura S. A., \$ 4.752,46, e intereses; Cia. Marítima y Portuaria Metalmar Ltda., \$ 15.094,61, e intereses; Sociedad Luis Lagomarsino y Cia. Ltda., \$ 19.834, e intereses; Promotora Industrial Andina S A C, US\$ 19.268,06; Fca. de Cemento Melón, \$ 63.043,15; Ferreteria Santiago S.A.; \$ 7.857,91; Héctor Richard Abarca, \$ 72.323,88, más reajustes, todos valistas. Créditos Preferentes: Asociación Chilena de Seguridad, \$ 539.392,85, Art. 2.472, N° 5 C. Civil; Daniel Letelier Icaza, \$ 8.447,88, Art. 2.472, N° 4 Código Civil; Mario Enrique Chan Opazo, 24.874,56, e intereses, Art. 2.472, N° 4 C. Civil; Promotora Industrial Andina S. A., US\$ 200.000. Prenda Industrial, ley 5.687; Dante Fontana Astorga, \$ 110.596,11, Art. 2.472, N° 7 C. Civil; Corporación de Fomento de la Producción, \$ 694.170,8, prenda industrial ley 5.687; Banco Unido de Fomento, \$ 3.322.738,83, UF. 21.821,79; US\$ 49.123,76; DM. 102.669,76, Art. 2.477, Cód. Civil; Caja de Compensación Metalúrgica, \$ 95.074,95, Art. 2.472, N° 4 C. Civil; Sergio Grez Franco, \$ 387.437,67, Art. 2.472, N° 7, Cód. Civil; Fisco de Chile, \$ 210.533,88, Art. 2.472, N° 8, Cód. Civil; Minera Valparaíso S. A., US\$ 215.208,34, prenda industrial Ley 5.687; Servicio Seguro Social

[illegible]

\$ 104.962,37, Art. 2.472, N° 5, Cód. Civil; Caja de Previsión de la Marina Mercante Nacional, \$ 45.250,12, Art. 2.472, N° 5 C. Civil; Severo Valderrama Castro, \$ 10.493.639,38, más reajustes, Art. 2.472, N° 7, Cód. Civil; Severo Valderrama Castro, \$ 9.231.013,70, más reajustes, Art. 2.472, N° 7, Cód. Civil; Caja de Previsión de Empleados Particulares, \$ 15.252.744,27, Art. 2.472, N° 5 Cód. Civil.

QUINTO Juzgado concedió posesión efectiva José Orlando Hormazábal Morales, para Serafin Orlando, Mario Enzo, Fernando Guillermo, Roberto Antonio, y Maria Cristina Hormazábal Vera, sin perjuicio derechos cónyuge Raquel de las Mercedes Vera.

QUINTO Juzgado concedió posesión efectiva Oscar Nelson Rojas Aguirre, para Oscar Rojas del Canto y Encarnación Aguirre Castillo.

QUINTO Juzgado concedió posesión efectiva Raquel San Martín López, para Emma Mireya Martínez San Martín, sin perjuicio derechos cónyuge Manuel Martínez Pimienta. Practicaré secretaría inventario solemne 14 de noviembre de 1978, a las 15 horas.

JUZGADO Letras Puente Alto, 2 noviembre 1978 concedió posesión efectiva herencia intestada quedada fallecimiento Ruperto Guzmán, a su hija legítima Fátima del Carmen Guzmán Roa, sin perjuicio derechos cónyuge sobreviviente María Rosa Roa Acuña. El Secretario:

POR robo quedan nulos
cheques serie A 2 8900839 al
8900850 -Cuenta 29491 Banco
del Estado ofc. Principal.

SEGUNDO Juzgado concedió posesión efectiva Georgina Espinoza Guerrero a Patricia, Ana, Jorge, Claudio Hernández Espinoza, sin perjuicio derechos cónyuge Orlando Daniel Hernández Arias.

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva Ana Barros Núñez a Ana, Héctor, Jorge y Teresa Arismendi Barros, sin perjuicio derechos cónyuge Modesto Arismendi Arismendi.

6-7-8
EL pagaré Finansa 16460, con
vencimiento al 3-XI-78, por
18.646 pesos, queda nulo por
extravío.

EXTRACTO Notificación.
Séptimo Juzgado Civil Mayor
Cuantía de Santiago notificó
a don Luis Aquiles Durán
Méndez, empleado, ignórase
su domicilio, que en los autos
Rol 20.712 de este Juzgado,
titulados "Corporación de Ser-
vicios Habitacionales con
Durán Méndez, Resolución de
Contrato", pronunció con
fecha 6 de octubre de 1978,
sentencia, que acoge la de-
manda, en rebeldía del de-
mandado, en sus párrafos en
cuanto en ella se pidió: a)
Declarar resuelto el contrato
entre las partes, de compra-
venta del inmueble de calle
Volcán Palomo 93 de la Po-
blación El Manzanar de la
ciudad de Rancagua por in-

QUINTO Juzgado con sede en la posesión efectiva Petroleros Juana Venegas Libistola María Irene Olate Hernández y Héctor O...

QUEDA nulo por haberse
extraviado el título N° 91
por 6 acciones de la Sociedad
Inmobiliaria Club de
po.

HABIENDOSE extraviado
títulos de Chiletra N°s 990
12137 por 37.496 acciones
a favor de Olympus Investment
and Finance Corporation
quedan nulos y sin valor
haberse dado el aviso cor-
pondiente.

PRIMER Juzgado Civil Sa
Miguel concedió posesión
efectiva herencia intestada
Isaías Moreno Jofré, a Carlos
Teresa, Rebeca, María Ga-
ciela, Alejandro y Olivia
Humberto Moreno Rubio;
Eduardo, Luis y Nadi-
Moreno Letife y a Lucia, Ma-
tina, Alberto, Roberto, Al-
varro, Raúl, Alfredo, Ema
Clodomiro Angulo Moreno,
sin perjuicio derechos con-
yuge Blanca Godoy Casta-
Secretario.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Juan Muñoz Navia a Elba Muñoz López, sin perjuicio de los derechos cónyuge Elba Lobos La Paz. Secretario.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencias intestadas de María Rosa Fuentes Alvarez y Pedro Rufino Jorquera Hernández a Víctor Jorquera Fuentes. Secretario.

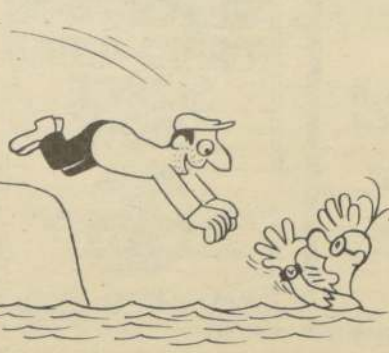
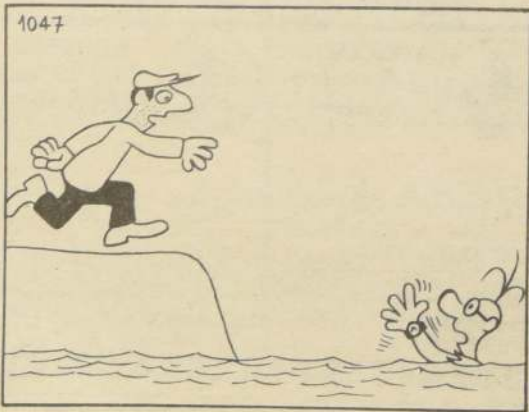
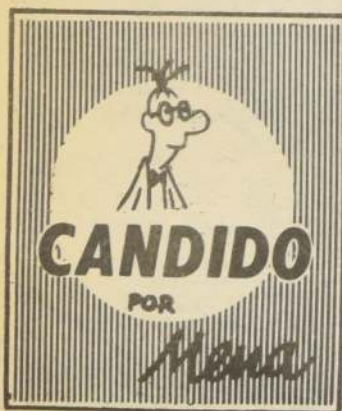
PRIMER Juzgado Civil San Miguel, concedió posesión efectiva herencia intestada de Juan Arriagada Silva, a Fresia, Clara y Juana Arriagada Arévalo, sin perjuicio derechos cónyuge que sobrevivió Clara Arévalo Canario. Secretario.

SEGUNDO. Juzgado Civil Mayor Cuentia Santiago presentóse Abogado Oscar Saldivar Arata, por Ministerio de Tierras y Colonización, solicitando se inscriba a nombre de Maria Teresa Casco Arévalo, inmueble ubicado en calle Ugalde N° 890, comuna de Melipilla, provincia Santiago, plano RM. 380-SU, superficie 1.015 m² y delimita: Norte: Luis Diaz, Este: Sucesión Ramirez Rojas, Sur: Calle Ugalde. Oeste: Sucesión Fabia Hnos. Conforme Ley 16.640 y D. F. L. N° 6 de 1968, terceros tienen 30 días para hacer valer derechos, bajo apercibimiento continuar procedimiento. El Secretario.

SEGUNDO Juzgado Civil San Miguel, concedió posesiones efectivas Abelardo Boza Vergara y Carmen López López a Eliana Boza López. Practicó inventario solemne 14 noviembre 12 horas. Secretario

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva herencia Santiago Ahumada Marchant y Hortensia Arévalo Olivares a Leopoldo Brull Videla cesionario derechos Juana Ahumada Arévalo.

CUARTO Juzgado concedió posesión efectiva María Sierralta Morel a Raúl Sierralta Morel. Inventario solemne 10 noviembre, 16 horas. 6-7-8



Se lo piden los escolares chilenos

¡No Conduzca a Ciegas!

- Ayer se abrió en la Biblioteca Nacional una exposición de dibujos de estudiantes de todo el país sobre el tema "Seguridad en el Tránsito".
- Estos son los trabajos premiados en los distintos niveles de enseñanza

Ayer fueron entregados los premios a los mejores dibujos escolares sobre el tema "Seguridad en el Tránsito", según un concurso organizado por el Comité Nacional de Educación de Tránsito y el Ministerio de Educación.

En el certamen participaron miles de estudiantes de todo el país, tanto de la enseñanza básica como media y especial.

Fueron premiados los mejores trabajos en las distintas categorías: pri-

mer ciclo básico, segundo ciclo básico, enseñanza media y especial. Los que ocuparon el primer puesto, a nivel nacional, reciben un premio de 3.000 pesos, mientras que los correspondientes a la provincia de Santiago, 2.000 pesos.

En Enseñanza Especial, obtuvo el primer premio nacional la niña Juana Aguayo Bravo, de la Escuela Especial N° 4. La obra fue confeccionada con lanas de colores y

muestra el cruce de un paso a nivel ferroviario.

Los restantes fueron: Lucía M. Sepúlveda, Primer Ciclo Básico Nacional; Alex Meza Garrido, Primer Ciclo Básico de Santiago; Nelsa González V., Segundo Ciclo Básico (Nacional y Santiago), y Pedro Victorino Sepúlveda, Enseñanza Media.

Todas las obras seleccionadas se muestran en una sala de la Biblioteca Nacional, Moneda 650, cuyo montaje fue encargado al alumno de Ventas y Publicidad, Mario Bravo Norambuena.

Los escolares de todo Chile demostraron a través de sus dibujos que tienen amplia conciencia sobre la necesidad de tomar precauciones en el tránsito público. Los temas más frecuentes grafican la importancia de no ingerir alcohol, precauciones para conducir y atravesar las calles y aún los riesgos de distraerse en el volante, aún cuando el objeto de la atención sea un OVNI...



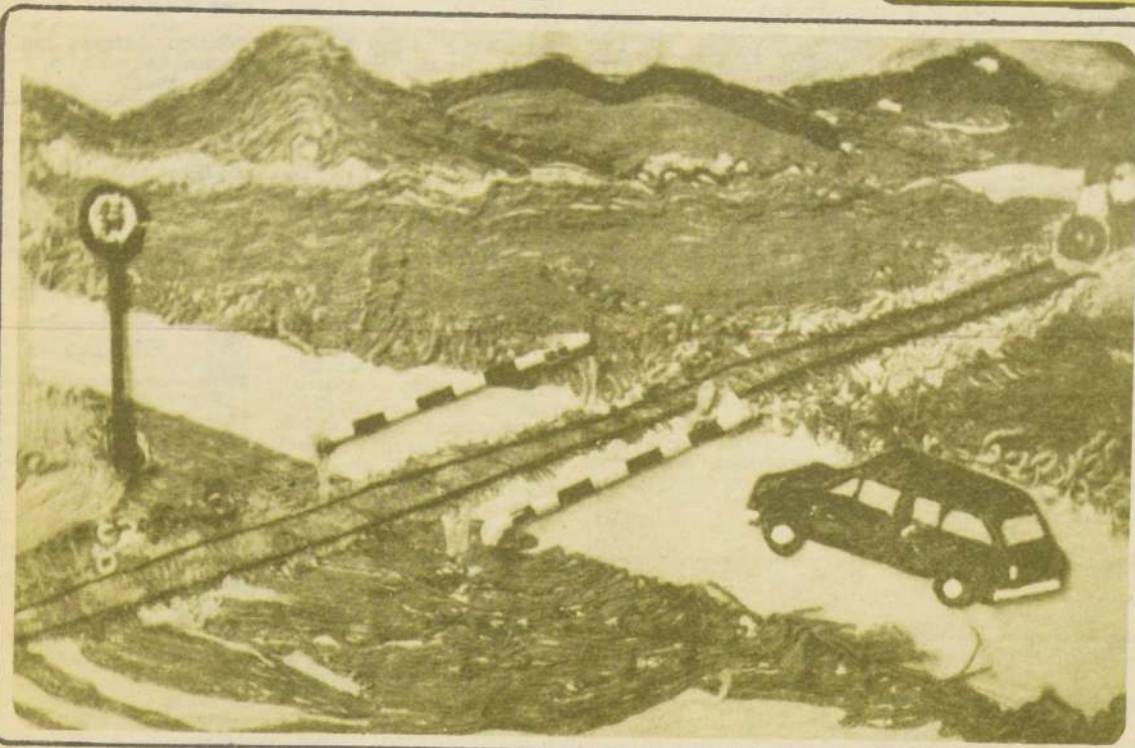
El Cronista

Directora: Silvia Pinto

Representante Legal: Patricia Guzmán

Agustinas 1269 — Fono 82222

Santiago, Miércoles 8 de Noviembre de 1978



CON LANAS DE COLORES, la alumna Juana Aguayo, de la Escuela Especial N° 4, obtuvo el primer premio nacional en su categoría.

NO CONDUZCA A CIEGAS, parece decir esta composición a la ténpera producida por el estudiante de Enseñanza Media, Pedro Victorino Sepúlveda, primer premio nacional.



CRUCE POR LAS RAYAS AMARILLAS, advierte esta pintura a la ténpera de Nelsa González V., que acapó el primer premio nacional y de Santiago correspondiente al segundo ciclo básico.

TELEVISORES

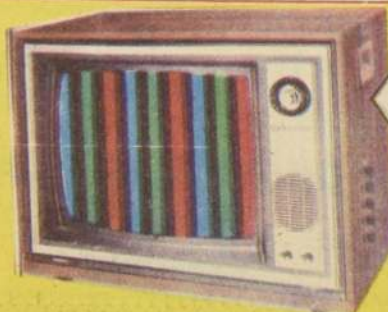
TOSHIBA

Venta a distribuidores

MULTIMPORT LTDA.

Av. Bulnes 277 Sgo

LA TECNOLOGIA DEL COLOR PERFECTO



COLOR
BLACKSTRIPE 2

GARANTIA Y
SERVICIO TECNICO
EN TODO EL PAIS

PRUEBA DE APTITUD ACADEMICA

Nº 33



Al aproximarse el mes de diciembre, los jóvenes estudiantes deben extremar sus esfuerzos a fin de que la Prueba de Aptitud Académica los encuentre debidamente preparados. Como los que aparecen en la fotografía, del año pasado, y de los cuales muchos se encuentran ya en la Universidad, gracias a su dedicación.

BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

Te hará profesional universitario. Atención a los alumnos de 4º año medio de todo el país. Prepara tu Prueba de Aptitud Académica con "El Cronista" de los miércoles. Exige "Suplemento de Aptitud Académica". "El Cronista", junto con entregarte conocimientos, te entregará la posibilidad de que tu carrera universitaria sea costeadada totalmente

Vital Responsabilidad le Cabe a la Juventud en Nueva Institucionalidad

La posición que la juventud debe adoptar con respecto a la nueva institucionalidad, es —según el criterio del Subsecretario (y por el momento Ministro de Educación Subrogante), Alfredo Prieto— determinante y vital para lograr el futuro progresista del país.

“Chile —nos dijo— es una nación que ha sufrido una larga enfermedad. Los síntomas del mal han sido muchos y han venido creándose desde hace largo tiempo. La raíz de este mal ha sido fundamentalmente una: ¡la demagogia! y lo que es peor, trataron de inducir a la juventud a que se incorporara a esta marejada de engaños y falsedades.

La demagogia es un vicio que tiene su origen claro y definido: la am-

Declaraciones del Subsecretario de Educación y Ministro Subrogante de esa cartera, Alfredo Prieto

“El actual Gobierno no miente ni halaga. No endosará su responsabilidad a nadie”

(Por Vitalio Chávez Cerda)

bición de alcanzar, retener y disfrutar del poder a cualquier precio. El poder así concebido deja de ser un instrumento al servicio público, y se cons- tituye en un medio para sacar ventajas personales y egoístas.

La demagogia —agregó más adelante— ha sido incapaz de guiar espi-

ritualmente a la juventud; la mayor parte de los dirigentes políticos han tratado de conquistarla en base al halago. Debemos sentir desprecio por este halago interesado y utilitario. La gran mayoría de los chilenos está consciente que el actual Gobierno de la República no halaga ni miente, y

no endosará su responsabilidad a nadie.

BECA PRESIDENCIAL

“Es para el Ministro subrogante que os habla, motivo de gran satisfacción poner como ejemplo la iniciativa de nuestro Supremo Gobierno, que se refiere a crear la “Beca Presidente de la Re-



“La nueva institucionalidad exige a la juventud profunda y permanente preparación intelectual, ubique a Chile en los niveles de los países en desarrollo”. Palabras del Subsecretario de Educación, Alfredo Prieto.

pública”, iniciativa que ningún régimen anterior había puesto en práctica. El notable objetivo que persigue esta iniciativa, no es otro que incentivar

a los jóvenes de ambos sexos, que poseyendo condiciones extraordinarias para el estudio, hasta el momento, no se les ha concedido una oportunidad, por carencias de tipo económico. Ahora, meta se ha logrado. El joven, por muy escaso que sea el círculo monetario en el cual se desenvuelva, siempre y cuando posea espíritu de superación, demuestre con calificaciones de carácter superior en el aprendizaje, el llamado de sus estudios, podrá por su propio esfuerzo, abrir la puerta que le permita el acceso a cualquier universidad nueva país.

“Quizás habría que destacar —añadió luego el Secretario de Estado— que el poder de esta iniciativa se extiende a todas las áreas del territorio y los resultados del postulado se pereren favorecerán, en respectiva especialidad, la zona en que radica el favorecido con esta iniciativa estatal.

Estimo que tras estos principios, la primera obligación de nuestra juventud será mirar con nuevos ojos su propio futuro y éste, será el importante aporte que podrá ofrecer a Chile sus conciudadanos.

Debemos insistir en Chile entero, su pueblo sus gobernantes, aspiran a un régimen profundamente nacionalista, que todos, sin distinción de otros ideales que el representa el orgullo ser chilenos, sea nuestra propia fuente de inspiración. En consecuencia, la labor de la juventud será la de rechazar la desnacionalización, el ideologismo extranjero, los símbolos extranjeros, nuestras potencialidades, creencias patrióticas y dependencia de potencias explotadoras.

Por estas mismas zonas, entiendo —terminó diciendo el Subsecretario de Educación y Ministro Subrogante de esa cartera— que el espíritu de la nueva institucionalidad, entienda los vicios del pasado y en su legítima exhibe los legítimos deseos anhelos de una chileneidad nacional vigorosamente renovada.

“La Juventud es y Será Siempre Reserva que Levantará al País”

- “La nueva institucionalidad nos exige una preparación que sea la más acabada posible”.

Refiriéndose a la responsabilidad que le cabe a la juventud frente a la puesta en marcha de la nueva institucionalidad, el Secretario de Estado subrogante y titular como subsecretario en la cartera de Educación Alfredo Prieto, con respecto al futuro de la juventud de Chile, rememoró las palabras y conceptos que dirigiera al pueblo de Chile el Primer Mandatario:

—“Cuando el país reclama una unidad nacional por encima de toda bandera o división interna, denunció con especial energía a aquellos grupos de ex políticos desplazados, que coludidos con la presión extranjera de que somos víctimas y muchas veces incluso responsables e impulsores de ésta, ahora insinúan que para robustecer la preservación de nuestra integridad territorial, deberíamos ceder ante las actitudes intervencionistas de ciertos sectores de gobiernos o países tradicionalmente amigos de Chile”.

RECOMENDACIONES

Alfredo Prieto fue claro y preciso al referirse a las recomendaciones que en su carácter de timonel del Ministerio de Educación le correspondería a la juventud asumir frente a la nueva institucionalidad.

—“Espero y deseo —dijo— que la juventud que en la actualidad está

rodeada de nuevos y vigorizantes ideales los conserven para que esta Patria, que persigue metas que nos ubiquen como ejemplo del mundo entre nuestros hermanos de Latinoamérica, perduren permanentemente. Ello representa el gesto enaltecedor de convivencia humana. Lo contrario, trae consigo el odio, y la violencia.

“Insisto —agregó— que en la nueva institucionalidad exige que los estudiantes, los jóvenes de hoy y hombres de mañana, fortalezcan sus principios de libertad e independencia, sin olvidar que una importante cuota de esos sentimientos debe dedicarse al engrandecimiento de Chile y de todos sus hijos.

No debemos olvidar —agregó— que este país no ha modificado su Carta Fundamental para que comerciantes políticos utilicen este documento como parcela de sus nefastas actividades, que (la experiencia fue muy amarga) en el régimen anterior estuvo a punto de sumir al país en un abismo insondable.

Chile no mendiga el aplauso ni el favor internacional de nadie. Chile no ha modificado ni cambiará el rumbo que soberanamente se ha trazado, ni para congraciarse con ciertos países ni mucho menos para ceder a peticiones foráneas, ya que la altivez y la dignidad son valores sagrados que se anidan en



“El futuro de la nación es de los jóvenes. A ellos le corresponde conquistarlo; imaginar y proponer normas de participación.

el corazón mismo del pueblo chileno y que no permitiremos que se vulneren jamás. Nuestro camino es claro, y cada uno de nuestros pasos no hace sino reafirmar nuestro avance gradual hacia los objetivos que nos hemos fijado desde un comienzo. Si ello suscita la comprensión de quienes hasta ahora nos criticaban injustamente, significa simplemente que nuestra verdad comienza paulatinamente a conocerse e imponerse. No es Chile el que ha cambiado, sino que la nueva mentalidad de un Gobierno honesto y cabal ha conseguido lo que otros no pudieron, vale decir, ubicar en su verdadero terreno una mentalidad que nos obligue a superarnos paso a paso pero en forma segura hacia la meta de un país que aspira salir del círculo del subdesarrollo; único y valioso legado que podremos dejar a nuestros hijos,

niños. En otras palabras, será la herencia que dejaremos a las futuras generaciones chilenas.

La nueva institucionalidad nos obliga a tener y practicar la responsabilidad frente a nuestro trabajo. Esta aumentará a medida que el trabajo tenga mayor importancia para nuestro país. La nueva Carta Fundamental nos incita a pensar que “antes de cargar la culpa a los demás debemos analizar críticamente nuestra propia actuación”.

Dado el paso anterior, podemos corregir los errores cometidos. De otro modo nos estaremos engañando, no sólo a nosotros mismos sino también a quienes nos rodean y que han depositado su confianza en nuestra actuación, y lo que es peor aún, no estaremos cumpliendo patrióticamente con los deberes que nos impone nuestra condición de hijos de esta tierra que nos es tan querida.

GUERRILLEROS EXTRANJEROS

Sin alterar su calma y analítica actitud, meditando profundamente su pensamiento antes de emitir palabras, el Subsecretario, Alfredo Prieto, detiene su mirada en el periodista que lo entrevista y luego añade:

—“Yo recomiendo a la juventud estudiantil, en todos sus niveles, que la nueva institucionalidad nos induce a amar cada vez más a Chile. Amar nuestro glorioso pasado histórico y sus héroes.

Tenemos que proteger lo que es patrimonio chileno. Especialmente de la labor destructora de ideólogos o guerrilleros extranjeros. No podemos permitir que lo que ha costado el esfuerzo mancomunado de todos los ciudadanos, sea deteriorado, ensuciado o destruido por traidores a Chile. La juventud es y será siempre la reserva de todo el país. Debemos luchar porque nuestra preparación sea lo más acabada posible. Sólo a través de conocimientos especializados podemos salir de la dependencia tecnológica extranjera. Este es uno de los tantos desafíos que deberá enfrentar la juventud chilena frente a la nueva institucionalidad”, terminó diciendo el Subsecretario y Ministro Subrogante de Educación, Alfredo Prieto.

Los Jóvenes no Deben Esperar que el Estado les Indique su Aporte a Chile

- Expresiones del Director de Educación, Coronel Agustín Soto
- El Gobierno de Chile no sólo pretende gobernar para la juventud, sino que, con la juventud

El Coronel de Ejército y Director de Educación Agustín Soto fue franco y categórico al referirse a la participación de la juventud frente a la nueva institucionalidad:

—“Este gobierno — señaló — no será simplemente de transición entre dos gobiernos políticos; sino que, una modificación total en donde es imprescindible despojarse de todos los vicios que han ido destruyendo progresivamente nuestra patria. Y en esta labor será fundamental el aporte de la juventud.

No deben esperar pasivamente que el Estado les indique su aporte a la comunidad. Es necesario que usen la iniciativa y creación, para abrir nuevos horizontes y nuevas formas de aporte a la comunidad.

El futuro de la nación — lo reiteró — es de los jóvenes. Junto a un progreso material es necesario satisfacer nuestro espíritu. Esta es la gran misión de nuestra juventud.

La juventud es idealista, generosa y valiente. Busquemos ideales nobles y de bien común. Conagremos nuestro esfuerzo para brindarles a nuestros padres y futuras generaciones, un Chile más justo, grande y nacionalista. No permitamos que engañen a nuestra vocación con ideologías extranjeras, o pasadas de moda, en un mundo que vive de realizaciones concretas y no de futuras quimeras. Yo los incito a pensar que debemos



“La misión de la juventud, frente a la nueva institucionalidad, es dar un ejemplo al mundo”, palabras del Director de Educación Coronel Agustín Soto.

rechazar todo lo que no sea nuestro, y demostrémosle a los sembradores de odios que no tienen cabida en el Chile del futuro.

El Gobierno de Chile no sólo pretende gobernar para la juventud, sino que, con la juventud.

Aceptemos el desafío que ideas foráneas nos han puesto con sus mentiras y demostrémosle que en Chile hay generosidad, idealismo, entusiasmo y ansias de trabajo para realizar el milagro de la reconstrucción y engrandecimiento, que nuestro país necesita.

Finalmente expresó: Tenemos que impedir que sea nuestro interés el que guíe nuestro honor. Debe ser el honor el que dirija nuestro interés”.



El Ministro de Educación Subrogante y titular en la Subsecretaría de la citada cartera (al centro) procede a estampar su firma en el convenio suscrito entre la Asociación de Impresores de Chile y el Ministerio de Educación.

Perfeccionarán el Ramo de Artes Gráficas en Industria Nacional

- Convenio sobre la materia fue firmado entre el Ministerio de Educación y la Asociación de Impresores de Chile

Un nuevo convenio que extiende las posibilidades de expansión profesional a un importante número de jóvenes de ambos sexos, fue el que tuvo oportunidad de firmar el Ministerio de Educación y la Corporación Nacional Privada de Desarrollo Social. Esta vez, se trataba de un compromiso contraído entre la Cartera de Estado ya mencionada y la Escuela Industrial de Artes Gráficas. Como parte directamente interesada participaban altos dirigentes de la Asociación de Impresores de Chile.

En esta oportunidad, el Presidente de la Corporación Nacional Privada de Desarrollo Social, Bruno Casanova, explicó que los objetivos de este nuevo convenio, que tiende a una superación en el plano de recuperación económica, abarcan la expansión de la industria gráfica. Añadió que en ningún caso se pretendía lograr el perfeccionamiento técnico al nivel que el moderno proceso de la impresión exige, porque, aseguró, estamos en este terreno aún en pañales.

“Mas —dijo luego— este no es motivo para que la vocación y el interés de los alumnos del plantel de Artes Gráficas se estagne y no siga su curso de excelente avance en estas disciplinas.

Por su parte, el Subsecretario de Educación y Ministro Subrogante, Alfredo Prieto, se mostró optimista frente a

los futuros resultados de éste y muchos de los otros convenios contraídos con las empresas privadas de desarrollo social.

Indicó que la cultura y el arte deben tener libre expresión. Deben estar también al servicio de lo chileno, de lo propio; exaltando lo que es diferente de los demás pueblos y nunca al servicio de ideologías extranjeras. Estos malos chilenos que se prestan para poner su intelecto al servicio de ideas extranjeras, ya no tienen cabida en el Chile de hoy, ni en el del futuro.

Es por estas razones que me place profundamente materializar otro acuerdo entre el Ministerio de mi representación y el de organizaciones privadas que, al mismo tiempo, representará la cristalización de muchos jóvenes que, impulsados por una vocación que posee caso campo en Chile, lograrán dar plena cabida a sus inquietudes.

Finalmente, se formó una comisión compuesta de tres personas, quienes tendrán a su cargo la elaboración de un plan de trabajo que interprete los anhelos de los integrantes de la Asociación de Impresores de Chile, para poner en práctica los integrales avances que exige la moderna tecnología del ramo de la impresión en Chile y cumplir las más imperiosas necesidades de esta actividad en el país.

Atención Estudiantes:

Apresúrense en enviar sus cupones de inscripción para la Beca Presidente de la República. Quedan pocos días para ello, por lo que no deben perder la oportunidad de optar a tan importante beneficio.

BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

DIRECTOR: Luis Gómez Pardo

A Pocos Días de la P.A.A.

Estamos ya en noviembre y el último mes del año se nos viene encima rápidamente, con algo muy importante como lo es la realización de la Prueba de Aptitud Académica, razón de ser de este suplemento que, desde marzo, se ha puesto incondicionalmente a las órdenes de todos los estudiantes que en diciembre deberán rendir este trascendental examen.

Sólo dos números más de esta publicación quedan en el presente año, y por ello es que en esta oportunidad hemos querido reiterar algunos conceptos que hemos entregado anteriormente, para llamar la atención de los jóvenes que aspiran a ingresar a la Universidad en 1979.

Estimamos que a estas alturas del año, nada ni nadie debe distraer la atención para quienes se están preparando para participar en la PAA. Es mucho lo que está en juego para el muchacho que tomará parte en ella, razón por la cual debe concentrarse al máximo y dedicar todo su tiempo al estudio a fin de alcanzar el éxito.

La educación, lo hemos dicho en otras oportunidades, debe ser la tarea única que el joven tiene que abrazar, en forma decidida, a fin de prepararse en forma adecuada para cuando le llegue la hora de integrarse a la parte productiva de la sociedad, para que así pueda jugar un papel preponderante en ella.

El mundo del trabajo ha progresado a pasos agigantados y la delicada tecnología que se ha incorporado a él obliga a que el joven que recién llega a participar en estas labores se prepare adecuadamente, con mucha acuciosidad, para que pueda ocupar un rol importante.

Por otra parte, está el interés de la Patria, que necesita que sus hijos tengan espíritu de superación, sean altamente capacitados, a fin que todos puedan trabajar en la mejor forma para hacerla grande y cada vez alcance un mayor progreso.

Todos queremos un país, un Chile grande, que brinde oportunidades a todos y haga más grata la vida en él. Debido a ello, entonces, es preciso que en la etapa estudiantil el joven absorba el mayor número de enseñanzas posible, a fin que, terminado este período, pueda desenvolverse en buena forma, sin el temor de haberse quedado atrás.

Sólo de esta manera se cumplirán los dos objetivos señalados: ser capaz de ganarse el sustento propio y el de quienes dependerán de su persona y ayudar al engrandecimiento del país.

Hay otro aspecto que resulta conveniente tomar en cuenta en estas apreciaciones. El sacrificio que hacen

los padres para que sus hijos puedan alcanzar una educación adecuada. Cabe al joven responder a estos desvelos, por moral, por cariño y por la satisfacción que dará a sus progenitores el saberlo responsable y capaz.

También no debe olvidarse que no sólo los padres contribuyen a que un muchacho se eduque. Está, además, el sacrificio de todo el país. Cabe recordar que durante el actual Gobierno se han destinado los presupuestos más altos de que haya memoria para el rubro educación; que se han trazado ambiciosos planes y se han levantado obras que benefician a los niños, no sólo de las grandes ciudades, sino también de los rincones más alejados de la nación. Porque tampoco se puede dejar de recordar que desde sus comienzos este Gobierno señaló que la educación sería una de sus principales preocupaciones, ya que estimaba que los jóvenes serán los que, en un futuro no muy lejano, tomarán sobre sus hombros la tarea de conducir los destinos de Chile.

Como se puede apreciar, es mucho lo que se puede decir a estas alturas del año y mucho, también, lo que el joven tiene que meditar respecto a la responsabilidad que tiene sobre sí, al encontrarse próxima, ya casi encima, la importante Prueba de Aptitud Académica, que decidirá, prácticamente, si ingresa o no a la Universidad.

Por otra parte, no podemos dejar de mencionar el objetivo que persigue este suplemento, y que no es otro que el de premiar a aquellos jóvenes que, gracias a su dedicación y sacrificio, logran obtener un excelente puntaje. Para ellos, estará a su disposición la Beca Presidente de la República, que el General Pinochet ha querido instituir para estimular el estudio y distinguir a los más brillantes.

Creemos que esta Beca, que ya favoreció a muchos jóvenes de escasos recursos, y que gracias a ella pueden permanecer en la Universidad para convertirse en valiosos profesionales, tiene que incidir en que numerosos estudiantes redoblen sus esfuerzos a fin de lograr un buen puntaje y de esta manera hacerse acreedores a ella.

Por todas estas razones expuestas, queremos terminar exhortando a todos los estudiantes chilenos a redoblar sus esfuerzos en estos últimos días de clases. Así podrán asegurar su paso a los estudios superiores, ayudarán enormemente a hacer un Chile más grande y, posiblemente, se ganarán esta Beca Presidente de la República que será un motivo de orgullo y una ayuda tremenda en su preparación superior.

LOS PROFESORES

Los profesores que nombramos a continuación tienen a su cargo este curso sobre la Prueba de Aptitud Académica:

JULIO ORLANDI ARAYA.— Profesor de Literatura Chilena e Hispanoamericana y de Latín en el Instituto de Letras de la U. Católica.

EDUARDO ESCOBAR YEVENES.— Profesor de Estado de Matemáticas. Titulado en la Universidad Católica de Santiago.

CLAUDIO GUTIERREZ VASQUEZ.— Profesor de Estado de Historia, Geografía y Educación Cívica. Titulado en la U. de Chile.

RAUL VIZCARRA SARABIA.— Profesor de Estado de Biología y Química, titulado en la Universidad de Chile.

DANIEL OLGUIN.— Profesor de la Universidad Católica.

SUPLEMENTO EDUCACIONAL El Cronista N° 33

NOMBRE: _____

DIRECCION: _____

CARNET IDENTIDAD: _____

ESTABLECIMIENTO: _____

CIUDAD: _____

El alumno debe enviar este cupón a Diario "El Cronista", Casilla 81-D, Santiago, para ser considerado como postulante a la Beca Presidente de la República, de acuerdo a las bases publicadas en esta misma página.

BASES "BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA"

Facilitará al estudiante su ingreso a la Universidad con una ayuda económica efectiva. Recibirá como beneficio directo el pago de los derechos básicos y de acuerdo a una suma no superior al correspondiente al año académico, reajutable de acuerdo al IPC.

Al igual que el año pasado se otorgarán DOS BECAS por cada Región y TRES en el Área Metropolitana.

Postularán a esta Beca estudiantes que participen en el curso pre-universitario y que se registren como tales, de acuerdo a las disposiciones establecidas especialmente para el efecto.

Tendrán dichos beneficios aquellos que logren del grupo de postulantes el más alto puntaje en la Prueba de Aptitud Académica.

Si este resultado lo obtuvieren más de dos postulantes (que empaten los puntajes), en el caso de las Regiones, y sobre tres en el Área Metropolitana, se le entregará la Beca al alumno que de

acuerdo a sus antecedentes socio-económicos, comprobados por el Servicio de Bienestar de la Universidad, sea el que más necesite de este tipo de ayuda.

Perderán automáticamente tal beneficio los que abandonen sus estudios universitarios o tengan un rendimiento deficiente, conforme al índice de notas que se exige para la carrera escogida.

CONTROL DE POSTULANTES A LA BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

Los estudiantes deberán probar su participación en este curso pre-universitario, que se dictará en un Suplemento que llevará el nombre de BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA, y que se insertará todos los días miércoles en este diario

Los estudiantes postulantes deberán cumplir con los siguientes requisitos.

1) Inscribirse en el Registro correspondiente que se mantendrá en la administración del diario EL CRONISTA, calle Agustinas 1269, Santiago. Para ello deberán remitir semanalmente un cupón que aparece en este mismo Suplemento, con todos los datos solicitados.

2) Haber rendido la prueba final correspondiente al Curso, conforme al sistema ya establecido por el equipo de profesores que lo dicta, y que consiste en una cartilla de examen que se enviará a cada alumno directamente a su domicilio, en una fecha que se indicará oportunamente, la que deberá devolver con las respuestas, sirviendo además como control de aprovechamiento de las clases ofrecidas, y

3) Finalmente, para recibir la Beca, debe presentarse el volumen total de Suplementos que componen este Curso.



Prof. Julio Orlandi Araya
Catedrático Universidad
Católica
Escuela Aviación

CLASE N° 33

CASTELLANO

P.A.A.

A. — COMPRENSION DE LECTURAS I. — El por qué de los conceptos

El primer paso para el dominio de la sociología, como el de cualquier otra disciplina científica, es el manejo de sus conceptos fundamentales. Estos conceptos suministran los recursos intelectuales con los que trabaja el sociólogo. Sirven para definir los fenómenos que se estudiarán y diferenciar la sociología de las demás ciencias sociales, cada una de las cuales tiene su propio sistema de conceptos. Proporcionan los términos en que los problemas se plantean y resuelven. La definición de la sociología debe seguir a nuestros planteos, no precederlos. Entonces, cuando tengamos una comprensión de lo que la disciplina trata y cómo lo hace, la definición será apenas necesaria, salvo como resumen.

Al dedicarnos, sin embargo, a una extensa exposición de los conceptos clásicos y a la definición de los términos claves en una disciplina reciente, aunque en rápido desarrollo, nos exponemos a la acusación de que utilizamos una jerga especializada que agrega poco al entendimiento humano. Se nos puede acusar de usar términos familiares de modo desusado, de proponer rótulos esotéricos para fenómenos por otra parte habituales; en fin, de crear una terminología desusada e innecesaria. Esta es una crítica que debe ser examinada antes de proseguir con nuestra exposición.

En primer lugar es importante señalar que tal queja raramente se formula con idéntico espíritu crítico contra las ciencias naturales, cuyas eruditas publicaciones son casi impenetrables para los no profesionales. Evidentemente, no es la existencia de un vocabulario especializado lo que provoca la crítica, sino la naturaleza de su dominio y su relación con la vida humana.

Como la sociología tiene que ver con muchos de los aspectos comunes de la vida social, el profano casi no advierte la necesidad de una terminología especial distintiva o de una cuidadosa definición de los términos que frecuentemente utiliza.

(Ely Chinoy)

CUESTIONARIO

1.-De esta lectura se desprende que las ciencias exigen, para tener el carácter de tales, que:

- A) pueda demostrarse su necesidad
- B) se conozcan con exactitud sus contenidos materiales
- C) se delimiten sus ideas básicas
- D) posean una existencia verificable
- E) estén dotadas de elementos intelectuales

2.-El conocimiento de los conceptos fundamentales de la sociología, sirve para:

- A) definir los fenómenos que se estudiarán
- B) delimitar su campo
- C) adquirir los términos en que se plantean y resuelven los problemas
- D) otorgar ayudas intelectuales al sociólogo
- E) todo lo anterior

3.-La definición de la sociología debe ser, respecto de los planteamientos:

- A) anterior
- B) posterior

- C) concomitante
- D) independiente
- E) hipotética

4.-De este fragmento se infiere que la jerga sociológica:

- A) agrega poco al entendimiento humano
- B) emplea, con acepciones inhabituales, términos ya en uso
- C) adscribe rótulos esotéricos a fenómenos corrientes
- D) crea una fraseología vacua
- E) recibe múltiples críticas

5.-Señale cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:

- A) Las ciencias naturales no sufren quejas por su jerga
- B) Las publicaciones científicas suelen ser impenetrables por su erudición
- C) Las críticas no son provocadas por la existencia de vocabulario especializado
- D) Las críticas derivan de la naturaleza de los dominios de la sociología y su relación con la vida humana
- E) La necesidad de una jerga la sufren los iniciados

II. — Origen de la materia viva

El origen de los organismos vivos a partir directamente de la materia no viviente, en las condiciones actuales de nuestro medio, fue una doctrina ampliamente sustentada por los hombres de ciencia hasta hace unos cien años. Se pensó primero que las lombrices podrían originarse en el fango o los gusanos en la carne. Más tarde se creyó que por lo menos los microorganismos podrían originarse en los ingredientes no vivos del caldo de carne en descomposición. Finalmente, sin embargo, los experimentos clásicos de Redi (1650), Spallanzani (1750) y Pasteur (1860), probaron que esta doctrina, denominada "la generación espontánea de la vida", no tenía base alguna. Pero ¿qué alternativa quedaba a la ciencia?

A partir de los experimentos de Pasteur la idea más generalizada ha sido que alguna forma primitiva del protoplasma se originó de la materia no viva durante la era arqueozoica, hace unos dos mil millones de años, cuando las condiciones de este planeta eran muy distintas. Sin embargo, hasta hace poco no se había podido formular una teoría definida, en parte porque las especulaciones sobre la naturaleza del medio ambiente en ese período eran prematuras e inducían a error, y en parte debido a que los hombres de ciencia titubeaban en teorizar sobre la base de los muy escasos datos disponibles. Gradualmente las ideas sobre la naturaleza de ese medio, empezaron a clarificarse; sin embargo, y en 1936, el bioquímico ruso A.I. Oparin cristalizó todas estas formulaciones en su obra "El origen de la vida". Y desde ese tiempo las contribuciones de Harold Urey y Stanley Miller, de California, y de George Wald, de la Universidad de Harvard, han constituido contribuciones significativas. Finalmente, por lo tanto, ahora parece posible plantear de nuevo el problema de una manera científica y hacer preguntas tales como: ¿cómo se originaron la materia orgánica y los organismos primitivos? ¿Y de qué naturaleza eran estas primeras formas de vida?

Es necesario darse cuenta de que la atmósfera de la tierra en los primeros tiempos no contenía oxígeno gaseoso, ni nitrógeno, sino otros gases en forma muy abundante, en especial hidrógeno, amoníaco, metano y vapor de agua. La temperatura de la superficie de la tierra estaba un tanto por sobre el punto de ebullición del agua y había gran cantidad de energía en forma de descargas eléctricas provenientes de grandes masas de nubes en la atmósfera. Había también la radiación ultravioleta del sol que podía atravesar las nubes.

Estas condiciones, una atmósfera reductora, cantidades adecuadas de carbono, hidrógeno y

nitrógeno y abundante energía, parecen ser altamente favorables para la formación y estabilización de moléculas orgánicas.

(Douglas Marsland)

CUESTIONARIO

1.-De esta lectura se desprende que la teoría de la generación espontánea:

- A) tiene pocos fundamentos científicos
- B) es aplicable sólo en los gusanos
- C) fue aceptada por una gran mayoría
- D) según Redi (1650), tiene validez sólo para los microorganismos
- E) hace cien años, tuvo aceptación general

2.-Pasteur:

- A) demostró que la generación espontánea se produjo en época desconocida.
- B) descubrió que el protoplasma primitivo surgió de caldo de carne en descomposición.
- C) realizó experimentos relacionados con el origen de la materia viva.
- D) se limitó a examinar las posibilidades de generación espontánea en la era arqueozoica.
- E) no teorizó a pesar de los múltiples datos disponibles.

3.-De esta lectura se desprende que las condiciones del medio ambiente:

- A) no inciden en el apareamiento de la vida
- B) deben haber influido en el origen de la materia viva
- C) inciden sólo en la evolución de la materia viva
- D) no han sufrido mayores mutaciones
- E) no están aún suficientemente investigadas

4.-Entre las condiciones favorables al origen de materia orgánica, se citan:

- A) carbono
- B) hidrógeno y nitrógeno
- C) abundante energía
- D) sólo "a" y "c"
- E) "a", "b" y "c"

5.-¿Cuál de las siguientes oraciones es falsa?

- A) se pensó un tiempo que las lombrices nacían del fango
- B) Redi, Spallanzani y Pasteur coinciden en sus apreciaciones generales sobre la generación espontánea
- C) La atmósfera terrestre carecía primitivamente de oxígeno gaseoso
- D) hasta no hace mucho más de cien años se aceptaba el origen de la materia orgánica de lo no viviente
- E) en este artículo se da cabida velada a teorías cristianas sobre el origen de la vida en el mundo.

B. — TERMINOS EXCLUIDOS

1. — ABSORBER

- A) expeler
- B) inhalar
- C) apropiarse
- D) adquirir
- E) ingerir

4. — ANONADADO

- A) atónito
- B) impávido
- C) maravillado
- D) impresionado
- E) asombrado

(Pasa a la página N° 13)



Prof. Eduardo Escobar
Yévenes
Liceo Alemán de Santiago
Ex Profesor de Facultad de
Electrónica y Pedagógico de
Universidad Católica

CLASE N° 33

MATEMATICAS

P.A.A.

Dada una función trigonométrica de un ángulo determinar las otras.

1. Dado el seno obtener las demás

a) Coseno

Sabemos que:

$$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$$

$$\cos^2 \alpha = 1 - \sin^2 \alpha$$

Luego:

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

b) Tangente

Tenemos que:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

Pero

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

luego:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}$$

c) Cotangente

Tenemos que:

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sin \alpha}$$

Pero

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}{\sin \alpha}$$

d) Secante

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

Pero:

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

Luego:

$$\sec \alpha = \frac{1}{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}$$

e) Cosecante

Se sabe que

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\sin \alpha}$$

2. Dado el coseno obtener las restantes

a) Seno

Tenemos que:

$$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$$

$$\sin^2 \alpha = 1 - \cos^2 \alpha$$

Luego:

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

b) Tangente

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

Luego:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sqrt{1 - \cos^2 \alpha}}{\cos \alpha}$$

c) Cotangente

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sin \alpha}$$

Además

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

Luego:

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sqrt{1 - \cos^2 \alpha}}$$

d) Secante

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

e) Cosecante

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\sin \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

Luego:

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\sqrt{1 - \cos^2 \alpha}}$$

3. En función de la tangente

a) Seno

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

Pero:

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

Reemplazando tenemos:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}$$

Elevando al cuadrado

$$\operatorname{tg}^2 \alpha = \frac{\sin^2 \alpha}{1 - \sin^2 \alpha}$$

Multiplicando por $(1 - \sin^2 \alpha)$, tenemos:

$$(1 - \sin^2 \alpha) \cdot \operatorname{tg}^2 \alpha = \sin^2 \alpha$$

$$\operatorname{tg}^2 \alpha - \operatorname{tg}^2 \alpha \cdot \sin^2 \alpha = \sin^2 \alpha$$

$$\operatorname{tg}^2 \alpha = \sin^2 \alpha + \operatorname{tg}^2 \alpha \cdot \sin^2 \alpha$$

$$\operatorname{tg}^2 \alpha = \sin^2 \alpha (1 + \operatorname{tg}^2 \alpha)$$

Luego:

$$\sin^2 \alpha = \frac{\operatorname{tg}^2 \alpha}{1 + \operatorname{tg}^2 \alpha}$$

o sea:

$$\sin \alpha = \frac{\operatorname{tg} \alpha}{\sqrt{1 + \operatorname{tg}^2 \alpha}}$$

b) Coseno

Tenemos que:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

Reemplazando, se tiene:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sqrt{1 - \cos^2 \alpha}}{\cos \alpha}$$

Elevando al cuadrado

$$\operatorname{tg}^2 \alpha = \frac{1 - \cos^2 \alpha}{\cos^2 \alpha}$$

Multiplicando por $\cos^2 \alpha$, nos da

$$\cos^2 \alpha \cdot \operatorname{tg}^2 \alpha = 1 - \cos^2 \alpha$$

$$\cos^2 \alpha \cdot \operatorname{tg}^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$$

Factorizando $\cos^2 \alpha$:

$$\cos^2 \alpha (\operatorname{tg}^2 \alpha + 1) = 1$$

$$\cos^2 \alpha = \frac{1}{\operatorname{tg}^2 \alpha + 1}$$

Luego:

$$\cos \alpha = \frac{1}{\sqrt{\operatorname{tg}^2 \alpha + 1}}$$

c) Cotangente

Se sabe que:

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{1}{\operatorname{tg} \alpha}$$

d) Secante

Tenemos que

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

MATEMATICAS

Por lo visto en (b):

$$\cos \alpha = \frac{1}{\sqrt{\tan^2 \alpha + 1}}$$

Reemplazando, obtenemos:

$$\sec \alpha = \frac{1}{\frac{1}{\sqrt{\tan^2 \alpha + 1}}} = \sqrt{\tan^2 \alpha + 1}$$

Luego

$$\sec \alpha = \sqrt{\tan^2 \alpha + 1}$$

e) Cosecante

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\sin \alpha}$$

De (a) se sabe que:

$$\sin \alpha = \frac{\tan \alpha}{\sqrt{1 + \tan^2 \alpha}}$$

Entonces:

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\frac{\tan \alpha}{\sqrt{1 + \tan^2 \alpha}}} = \frac{\sqrt{1 + \tan^2 \alpha}}{\tan \alpha}$$

Luego:

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{\sqrt{1 + \tan^2 \alpha}}{\tan \alpha}$$

4. Dada la cotangente, obtener las restantes

a) Seno

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sin \alpha}$$

Además:

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

Reemplazando, obtenemos

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}{\sin \alpha}$$

Elevando al cuadrado:

$$\operatorname{ctg}^2 \alpha = \frac{1 - \sin^2 \alpha}{\sin^2 \alpha}$$

Multiplicando por $\sin^2 \alpha$:

$$\sin^2 \alpha \cdot \operatorname{ctg}^2 \alpha = 1 - \sin^2 \alpha$$

$$\sin^2 \alpha \cdot \operatorname{ctg}^2 \alpha + \sin^2 \alpha = 1$$

Factorizando por $\sin^2 \alpha$:

$$\sin^2 \alpha (\operatorname{ctg}^2 \alpha + 1) = 1$$

Despejando $\sin^2 \alpha$, se tiene

$$\sin^2 \alpha = \frac{1}{\operatorname{ctg}^2 \alpha + 1}$$

Luego:

$$\sin \alpha = \frac{1}{\sqrt{\operatorname{ctg}^2 \alpha + 1}}$$

b) Coseno

Sabemos que:

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sin \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \sqrt{1 - \cos^2 \alpha}$$

Reemplazando, obtenemos:

$$\operatorname{ctg} \alpha = \frac{\cos \alpha}{\sqrt{1 - \cos^2 \alpha}}$$

Elevando al cuadrado, tenemos:

$$\operatorname{ctg}^2 \alpha = \frac{\cos^2 \alpha}{1 - \cos^2 \alpha}$$

Multiplicando por $(1 - \cos^2 \alpha)$, obtenemos:

$$(1 - \cos^2 \alpha) \cdot \operatorname{ctg}^2 \alpha = \cos^2 \alpha$$

$$\operatorname{ctg}^2 \alpha - \cos^2 \alpha \cdot \operatorname{ctg}^2 \alpha = \cos^2 \alpha$$

$$\cos^2 \alpha + \cos^2 \alpha \cdot \operatorname{ctg}^2 \alpha = \operatorname{ctg}^2 \alpha$$

Factorizando por $\cos^2 \alpha$:

$$\cos^2 \alpha (1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha) = \operatorname{ctg}^2 \alpha$$

$$\cos^2 \alpha = \frac{\operatorname{ctg}^2 \alpha}{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}$$

Luego:

$$\cos \alpha = \frac{\operatorname{ctg} \alpha}{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}$$

c) Tangente

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{1}{\operatorname{ctg} \alpha}$$

d) Secante

Se tiene que:

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

Además, hemos visto que:

$$\cos \alpha = \frac{\operatorname{ctg} \alpha}{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}$$

Luego:

$$\sec \alpha = \frac{1}{\frac{\operatorname{ctg} \alpha}{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}} = \frac{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}{\operatorname{ctg} \alpha}$$

Por lo tanto:

$$\sec \alpha = \frac{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}{\operatorname{ctg} \alpha}$$

e) Cosecante

Se tiene que:

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\sin \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \frac{1}{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}$$

Reemplazando

$$\operatorname{cosec} \alpha = \frac{1}{\frac{1}{\sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}}} = \sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}$$

Luego:

$$\operatorname{cosec} \alpha = \sqrt{1 + \operatorname{ctg}^2 \alpha}$$

5.— En función de la secante

a) seno

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

Pero

$$\cos \alpha = \sqrt{1 - \sin^2 \alpha}$$

Reemplazando, tenemos que:

$$\sec \alpha = \frac{1}{\sqrt{1 - \sin^2 \alpha}}$$

Elevando al cuadrado, se tiene

$$\sec^2 \alpha = \frac{1}{1 - \sin^2 \alpha}$$

Multiplicando por $(1 - \sin^2 \alpha)$, se tiene

$$(1 - \sin^2 \alpha) \cdot \sec^2 \alpha = 1$$

$$\sec^2 \alpha - \sin^2 \alpha \cdot \sec^2 \alpha = 1$$

$$-\sin^2 \alpha \cdot \sec^2 \alpha = 1 - \sec^2 \alpha$$

Multiplicando por (-1) , se obtiene:

$$\sin^2 \alpha \cdot \sec^2 \alpha = \sec^2 \alpha - 1$$

$$\sin^2 \alpha = \frac{\sec^2 \alpha - 1}{\sec^2 \alpha}$$

Luego:

$$\sin \alpha = \sqrt{\frac{\sec^2 \alpha - 1}{\sec^2 \alpha}}$$

O sea:

$$\sin \alpha = \frac{\sqrt{\sec^2 \alpha - 1}}{\sec \alpha}$$

b) Coseno

$$\sec \alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$$

Multiplicando por $\cos \alpha$, se tiene:

Luego:

$$\sec \alpha \cdot \cos \alpha = 1$$

Por lo tanto:

$$\cos \alpha = \frac{1}{\sec \alpha}$$

c) Tangente

Tenemos que:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

Pero:

$$\sin \alpha = \frac{\sqrt{\sec^2 \alpha - 1}}{\sec \alpha}$$

Además:

$$\cos \alpha = \frac{1}{\sec \alpha}$$

Reemplazando, tenemos:

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\frac{\sqrt{\sec^2 \alpha - 1}}{\sec \alpha}}{\frac{1}{\sec \alpha}} = \sqrt{\sec^2 \alpha - 1}$$

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sqrt{\sec^2 \alpha - 1} \cdot \sec \alpha}{\sec \alpha \cdot 1}$$

Luego:

$$\operatorname{tg} \alpha = \sqrt{\sec^2 \alpha - 1}$$



Prof. Claudio Gutiérrez Vázquez
Colegio San Ignacio
Centro de Enseñanza Media
de Adultos N° 7
Liceo Alemán de Santiago

Clase N° 33

CIENCIAS SOCIALES

P.A.A.

En la clase anterior, última del ciclo de historia universal, analizamos las diversas causas que, asociadas, originaron la Primera Guerra Mundial, cuyo comienzo se desató a partir del atentado de Sarajevo en que perdió la vida el archiduque Francisco Fernando, heredero del trono austriaco.

Al conflicto iniciado por Austria y Servia, se incorporaron la generalidad de estados europeos, unidos por diversas alianzas tanto políticas como económicas, sumándose a contar de 1917, Estados Unidos de Norteamérica, cuya participación fue determinante en el triunfo de los aliados, que impusieron pesadas condiciones de paz a Alemania mediante las 440 disposiciones del Tratado de Versalles.

En la jornada de hoy, analizaremos las grandes culturas precolombinas de América.

LOS GRANDES VIAJES DE DESCUBRIMIENTO

España y Portugal fueron los dos estados de la Península Ibérica, iniciadores de los grandes viajes de descubrimiento, lo que se explica en primer término por su excelente situación geográfica frente al Atlántico, que desplazó en importancia, a partir del siglo XV, al Mediterráneo que fue el centro de las grandes civilizaciones antiguas.

En el orden interno los diversos reinos cristianos de la Península desde el siglo VIII al XV desplegaron la mayor parte de su actividad en el proceso de reconquista y expulsión de los árabes, que culminó en 1492 con su expulsión de Granada, último foco de la resistencia islámica en el continente. Ya vencidos los árabes, los dos pueblos cristianos orientaron sus fuerzas materiales y espirituales en la expansión hacia el nuevo mundo.

Contrariamente a lo que pudiera creerse, fue Portugal el iniciador de estos grandes viajes de descubrimiento, destacando en especial Enrique el Navegante, de la dinastía de Avis (1394-1460), que fundó una escuela náutica en las proximidades del Cabo de San Vicente, que fue el punto de partida para las diversas expediciones que bordearon las costas occidentales de África, que permitieron a comienzos del siglo XVI con Vasco de Gama, llegar a la India.

De este modo, navegantes portugueses en el curso del siglo XV, con anterioridad a los viajes de Colón, descubrieron las islas Madeira y Azores y la costa africana hasta el Golfo de Guinea en 1471, extendiéndose hacia el Sur a la región del Congo, comarcas que fueron centro del comercio de metales preciosos, iniciando además el tráfico negro.

La expansión portuguesa en África provocó la reacción de España, firmándose entre los dos Estados, con la mediación del Papa Sixto IV, las PACES DE TOLEDO, que establecieron que islas y costas de África continuarían bajo la dependencia de Portugal, reconociendo a España la posesión de las islas Canarias (1480).

Seis años más tarde, Portugal con la expedición de BARTOLOME DIAZ, llegaba al extremo Sur de África, Cabo de las Tormentas, rebautizado como Cabo de Buena Esperanza, facilitando la expedición de Vasco de Gama que en 1498 dobló dicho Cabo y atravesando el Océano Indico llega a la India, cuyo comercio monopolizaron mediante factorías, resguardadas por plazas fortificadas, en desmedro de los árabes que hasta entonces lo habían controlado.

El más grande impulsor del imperio colonial portugués fue el virrey Alfonso de Albuquerque, que se apoderó de la isla de SOCOTORA en la entrada al Golfo Árabe, eje del tráfico con Egipto (1507), y de ORMUZ, eje de acceso al Golfo Pérsico (1515), pasando por lo tanto a con-

trolar las vías de acceso al Océano Indico, garantizando la seguridad de las factorías de la India. El mismo gobernante ordenó las expediciones al extremo Oriente y Polinesia, dominando desde 1511 Ceylán y Malaca, expansión que fue continuada por sus sucesores al apoderarse de las islas SONDA y de las MOLUCAS, que les permitió iniciar el comercio con China, donde fundaron una factoría en la isla de MACAO.

De este modo, Portugal pasó a controlar el comercio de África, India, Península de Indochina y Polinesia, siendo su colonia más importante, GOA.

España, por su parte, a partir de las Paces de Toledo, orientó sus expediciones hacia Occidente buscando un nuevo camino para las Indias; así en abril de 1492, los Reyes Católicos y Cristóbal Colón suscribieron el contrato llamado CAPITULACIONES DE SANTA FE, que adjudicaban al navegante genovés los títulos de Almirante, Virrey y Gobernador de las tierras que descubriera, transmitiendo dichos títulos a sus descendientes.

El Adelantado Cristóbal Colón debía financiar la octava parte de los gastos, que fueron aportados por su socio Martín Alonso Pinzón, armador del puerto de Palos; Isabel de Castilla financió el resto de la expedición a través de un préstamo de Luis de Santángel, tesoro de la Corona de Aragón.

Descubrimiento y conquista desarrollados sobre la base del sistema de Adelantados, fue favorable para la monarquía porque las expediciones eran financiadas por iniciativas particulares a los que se aseguraba retribuciones y beneficios en los nuevos territorios con la consiguiente economía para el erario real.

Las tierras descubiertas, si bien es cierto otorgaban beneficios políticos y económicos a los expedicionarios, pasaban jurídicamente a incorporarse como dominios personales de la monarquía en un plano de igualdad respecto a los territorios de la península, hecho que siglos más tarde al producirse la invasión de Napoleón a España, creará un vacío de poder que originó la formación de Juntas Nacionales de Gobierno, que obedecían al propósito de resguardar la legítima autoridad de Fernando VII, cautivo de los franceses.

Las expediciones de Colón al Nuevo Mundo, ligaron a España al dominio de los siguientes territorios:
San Salvador, Cuba y La Española.
Puerto Rico y Jamaica.

Costas de Venezuela y desembocadura del Orinoco.
América Central.

Los viajes de Colón permitieron a Américo Vesputio detectar un nuevo continente, haciendo necesario el descubrimiento de un nuevo paso que permitiera llegar a las Indias Orientales, lo que se tradujo en una serie de nuevas expediciones.

Así VASCO NUÑEZ DE BALBOA, beneficiario de la región de Darién, franqueando el relieve montañoso de América Central, descubrió en 1513 el Mar del Sur o actual Pacífico. Tres años más tarde, buscando el mismo paso, se descubrió el Río de la Plata, propósito que concretó HERNANDO DE MAGALLANES, portugués al servicio de Castilla, que en 1520 descubrió el paso del Suroeste, pasando al archipiélago de las Marianas y las islas Filipinas, donde murió el jefe de la expedición, por lo que la primera circunnavegación fue finalizada por su piloto Sebastián El Cano.

La amplitud de territorios descubiertos acentuó la rivalidad hispano-portuguesa desde fines del siglo XV, por lo que ya con anterioridad el Papado trazó una línea de demarcación cien leguas al Oeste de las islas Azores y Cabo Verde, quedando para Castilla las tierras situadas al Oeste de dicha línea y para Portugal las situadas al Oriente de ella (1493).

La monarquía portuguesa no aceptó esta disposición, llegando a una negociación directa con los reyes católicos, llegando a suscribir el Tratado

de Tordesillas que establecía la línea de demarcación 370 leguas al Oeste de las islas de Cabo Verde.

EL POBLAMIENTO PRIMITIVO DE AMERICA

Sobre el origen del hombre americano se han formulado diversas teorías, descartándose en la mayoría de ellas la hipótesis de autotonomía, formulándose la creencia que inmigraciones primitivas representan la base inicial del poblamiento americano —dado el carácter relativamente reciente de fósiles humanos descubiertos en el nuevo mundo en comparación con los descubiertos en Asia y Europa.

“Si el americano no es autóctono, llegó al Nuevo Mundo con conocimientos y técnicas sencillas, propias de la Edad Paleolítica. Sus adquisiciones posteriores se las debe asimismo a su genio inventivo que le permitió levantar poco a poco, por sus propios medios, un monumento sólido y bello”.

El argentino Florentino Ameghino (1854-1911) es el creador de tesis del origen autóctono del hombre americano, es decir, que habría aparecido en América, sirviendo de base de poblamiento a los otros continentes, señalando que en una etapa de la evolución del planeta la región Sur-Oriental de América Meridional fue el centro de desarrollo de todos los mamíferos, y que desde allí se esparcieron mediante emigraciones, en diferentes épocas y en todas direcciones por la superficie de la tierra.

El hombre según Ameghino aparece en Argentina, donde dice se conocen los restos humanos más primitivos y antiguos, llamados homínidos, ancestro del hombre de posición erecta, miembros anteriores cortos en relación a la estatura. Esta especie de Argentina habría pasado a África, pasando posteriormente a Asia y Europa, donde sufre mutaciones debido al medio ambiente, transformándose en monos (homo heidelbergensis) de modo que cuando en ese continente se vivía una etapa de salvajismo, en América había culturas adelantadas con grandes centros urbanos y una arquitectura desarrollada.

La tesis de Ameghino ha sido refutada por el antropólogo Hrdlicka que señala que no existe evidencia razonable que compruebe que el hombre se haya originado en este continente, sino que llegó a América después de alcanzar un desarrollo superior al del hombre paleolítico de Europa, pasando con posterioridad por una serie de diferenciaciones, ramificándose en varios subtipos distintos en sus características secundarias, pero sin llegar a eliminar el tipo genérico que es homogéneo en todo el continente.

Sostiene que lo más probable es el origen asiático del hombre americano que se habría producido utilizando el Estrecho de Behring, mediante la navegación y/o el congelamiento del sector en que prácticamente se unen el antiguo con el nuevo mundo.

Esta teoría la fundamentan por determinadas características raciales y sociales comunes a población asiática y americana, como la conformación craneana y fisonómica; ojos rasgados, pómulos salientes, estatura mediana o pequeña generalizada, labios abultados, pelo liso, complementadas además por el uso de algunos petroglifos de México que muestran cierta identidad con algunos signos de la escritura china.

Reforzando y ampliando la tesis anterior el antropólogo francés Paul Rivet, en su obra “Los orígenes del hombre americano” le asigna también procedencia asiática mediante inmigraciones por el estrecho de Behring e islas Aleutianas, como también procedencia australiana por la semejanza de cráneos de tribus patagónicas y australianas, predominio del grupo sanguíneo O y semejanza en varias raíces de lenguas fueguinas y australianas, como también el desconocimiento que los dos grupos tuvieron de la cerámica.

Por lo tanto, la inmigración asiática se habría producido a través del Estrecho de Behring y la australiana y polinesia navegando las costas vecinas del Polo Sur con un poblamiento inicial por los extremos convergiendo hacia las regiones centrales.

Las conclusiones de la paleontología permiten establecer que el hombre americano sólo apareció

CIENCIAS SOCIALES

en el periodo cuaternario y que "la división europea de la prehistoria en Edad de piedra, hierro y bronce, no rige en un sentido estricto para el nuevo continente, por cuanto no se conoció el hierro antes de la llegada de los europeos; pero en lugar del bronce se utilizó el cobre y se trabajaron los metales preciosos antes que el hierro".

Otros rasgos comunes de la cultura americana en relación a la prehistoria lo constituye el desconocimiento y uso de animales de tiro y silla, de la rueda y cereales, por lo que la agricultura utilizó el esfuerzo humano; no obstante debe señalarse que también en la civilización china no se utilizó el caballo, lo que en modo alguno dificultó el alto nivel cultural que alcanzó, como también sustituyó los cereales por el arroz.

Los juicios comparativos anteriores permiten desvirtuar el prejuicio europeo según el cual el trigo sería un elemento determinante de progreso, puesto que el arroz de China y el maíz en América desempeñaron el mismo papel que los cereales en Europa.

En lo que se refiere a la organización social se estructuró en principio con un sistema familiar matriarcal en que el parentesco se fundamentaba en la madre; pero posteriormente se impuso el patriarcado, variando en un sentido poligámico o monogámico según la realidad de la región de acuerdo a la cantidad de población masculina; pero aun en la poligamia siempre hubo una concubina favorita, como el caso de los incas que la mujer principal o coya, engendraba al heredero o aquí. Fue justamente una complicación de esta índole la que facilitó la conquista hispánica del imperio incaico, ya que Huáscar, hijo de la coya y heredero en consecuencia, estaba en guerra con Atahualpa, hijo de una concubina secundaria o palla.

La organización de la comunidad se basó en clanes o fratrías, conjuntos de personas que creían descender de un antepasado común, que tenían como emblema distintivo un numen, o dios protector, por lo habitual un animal, generalmente el de mayor prestigio en la región, sea ya basado en el temor o en la admiración.

Estos animales deificados recibieron el nombre de totem; así para los nahuas el signo representativo fue la serpiente, para los chorotegas el caimán; en cambio para los chibchas fue el mono y para los caribes fue el loro.

En estas entidades la propiedad de la tierra fue colectiva como se apreció en los calpullis aztecas y los ayllus andinos, especialmente incaicos. Dichas entidades colectivas se fundamentaban en el parentesco por consanguinidad, por lo tanto estaban basadas en la familia que en su conjunto era beneficiaria tanto del ayllu como del calpulli.

LA CIVILIZACIÓN MAYA

Representa una de las civilizaciones superiores de América, cuya fecha de formación aún se desconoce, datando sus documentos más antiguos del siglo II D. C., alcanzando su máximo desarrollo en los siglos VII al IX, manteniéndose sin embargo hasta el siglo XVI en que fueron dominados por los españoles.

Su ámbito geográfico se localiza en la península de Yucatán, abarcando al Sur de México, Guatemala y Honduras, siendo sus principales ciudades estados independientes al estilo de las polis griegas dependientes de una autoridad absoluta y hereditaria.

Sus principales centros urbanos fueron:
Tikal en Guatemala
Copán en Honduras

Palenque, Uxmán, Mayapal y Chichén Itzá en México.

La base de la sustentación económica fue el cultivo del maíz complementándose con el algodón para la confección del vestuario, destacando el de los príncipes cuyas capas utilizaban las plumas de quetzal, ave símbolo nacional de Guatemala.

La religión manifiesta la influencia de prácticas agrarias, divinizando las fuerzas de la naturaleza; viento, sol, lluvias; también conceptos abstractos, muerte.

Una particularidad la constituye la existencia de la diosa del suicidio puesto que pensaban que

las almas de suicidas al igual que las de sacerdotes y guerreros ingresaban directamente al paraíso.

En su ritual en principio sacrificaban animales, llegando posteriormente a sacrificios humanos, producto de la influencia mexicana.

Diego de Landa, en relación de las cosas de Yucatán describe las creencias religiosas y la visión del mundo en los mayas:

"Tenían gran muchedumbre de ídolos y templos suntuosos a su manera y aun sin los templos comunes, tenían los señores sacerdotes y gente principal oratorios e ídolos en casa para sus oraciones y ofrendas particulares. Y que tenían a Cuzmil (Cozumel) y el pozo de Chichén-itzá en tanta veneración como nosotros las romerías a Jerusalén y Roma y así los iban a visitar y ofrecer dones, principalmente a Cuzmil, como nosotros a los lugares santos, y cuando no iban, enviaban siempre sus ofrendas.

Tantos ídolos tenían que aún no les bastaban los de sus dioses; pero no había animales ni sabandijas a los que no les hiciesen estatuas.

Los más idólatras eran los sacerdotes, chilanes, hechiceros y médicos, chaces y nacones. El oficio de los sacerdotes era tratar y enseñar sus ciencias y declarar las necesidades y sus remedios, predicar y echar las fiestas, hacer sacrificios y administrar sus sacramentos. El oficio de los chilanes era dar al pueblo las respuestas de los demonios y eran tenidos en tanto que acontecía llevarlos en hombros. Los hechiceros y médicos curaban con sangrías hechas en las partes donde dolía al enfermo y echaban suertes para adivinar en sus oficios y otras cosas.

Los chaces eran cuatro hombres ancianos elegidos siempre de nuevo para ayudar al sacerdote a hacer el bien y cumplidamente las fiestas.

Nacones eran dos oficios: el uno perpetuo y poco honroso porque era el que abría los pechos a las personas que sacrificaban; el otro era la elección hecha de un capitán para la guerra y otras fiestas, que duraban tres años. Este era de mucha honra.

SACRIFICIOS HUMANOS ENTRE LOS MAYAS

Que sin las fiestas, en las cuales para solemnizarlas se sacrificaban animales, también por alguna tribulación o necesidad les mandaba el sacerdote o chilán sacrificar personas y para esto contribuían todos. Algunos daban para que se comprasen esclavos o por devoción entregaban a sus hijos, los cuales eran muy regalados hasta el día y fiesta de sus personas y muy guardados para que no se huyesen o ensuciasen de algún pecado carnal; y mientras les llevaban de pueblo en pueblo con bailes los sacerdotes ayunaban con los chilanes y oficiales.

Para hacer estos sacrificios, había en los patios de los templos unos altos maderos labrados y enhiestos y cerca de las escaleras del templo tenían una peana redonda y ancha.

Y llegado el día juntábanse en el patio del templo y si había el esclavo de ser sacrificado a saetas, desnudábanle en cueros y untábanle el cuerpo de azul poniéndole una corona en la cabeza. Subía el sacerdote vestido y con una flecha le hería en la parte verenda fuese mujer u hombre, y sacaba sangre y untaba con ella los rostros del demonio, con una señal paraba a los bailadores que comenzaban a flechar el corazón marcado con una señal blanca cubriéndolo como un erizo de flechas. Luego el sayón nacón con una navaja de piedra le daba con mucha destreza y crueldad una cuchillada entre las costillas del lado izquierdo y echando las manos al corazón como un rabioso tigre se lo arrancaba vivo y puesto en un plato lo daba al sacerdote, el que muy de prisa untaba los rostros de los ídolos con aquella sangre fresca.

Algunas veces hacían este sacrificio en la piedra y grada alta del templo y entonces echaban el cuerpo ya muerto a rodar gradas abajo y tomándolo abajo los oficiales le desollaban el cuerpo entero, salvo los pies y las manos, y desnudo el sacerdote, en cueros vivos, se forraba con aquella piel y bailaban con él los demás, y esto era cosa de mucha solemnidad entre ellos. . . A estos sacrificados tenían por santos. Si eran esclavos en guerra, su señor tomaba los huesos para sacarlos como divisa en los bailes en señal de victoria".

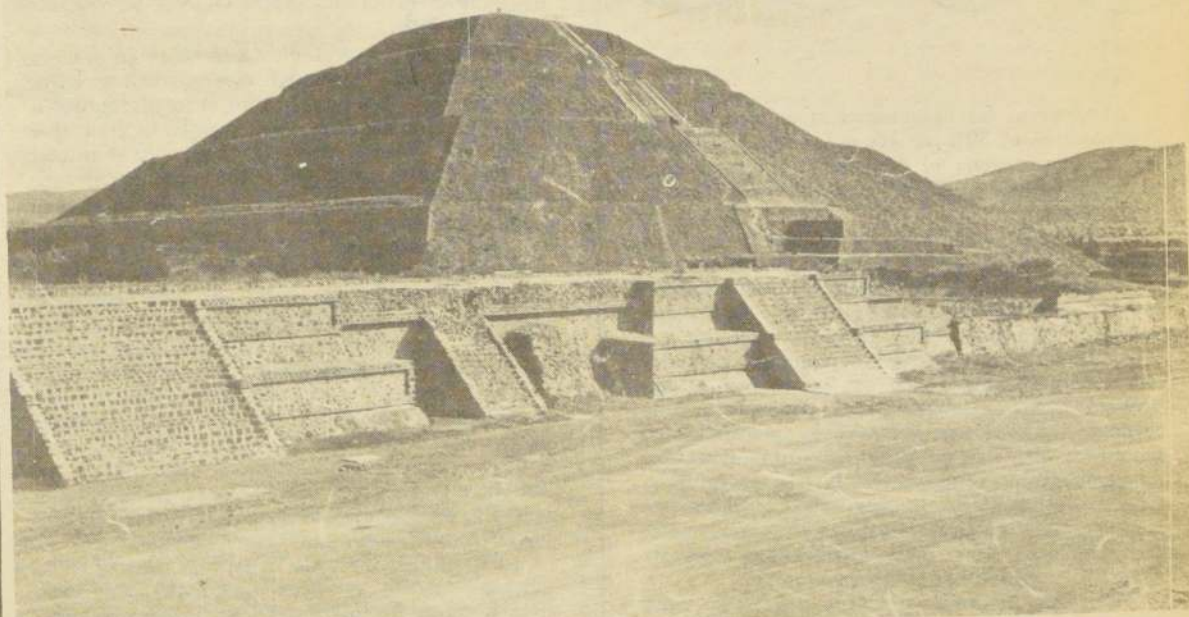
(Diego de Landa: Relación de las cosas de Yucatán)

En la civilización maya una de sus principales conquistas intelectuales fue el calendario, ya que tenían un año como el nuestro de 365 días y 6 horas, dividiendo los meses de dos maneras, unos de 30 días que llamaban U, que significa luna, y otra con meses de 20 días a los que llamaban Uinal de los que tenían 18, a los que agregaban cinco días y seis horas.

Dispusieron de una escritura que en principio utilizó signos ideográficos, llegando a usar signos fonéticos; sin embargo los documentos escritos son escasos y no han podido ser descifrados en su totalidad.

En su arquitectura destacan grandiosas pirámides, especialmente en los templos, complementada con relieves, pintura y cerámica, superando a los demás pueblos americanos en ciencias y artes, por lo que algunos autores los han definido como los helenos del nuevo mundo.

En la próxima clase analizaremos aztecas e incas para finalizar el curso con dos sesiones de Historia de Chile.



La Pirámide del Sol, en Teotihuacán (México), es uno de los más notables ejemplos de la monumental arquitectura religiosa de la civilización precolombina.



Prof. Raúl Vizcarra Sarabia
Liceo Alemán de Santiago
Profesor Investigador del
Museo Pedagógico de
Chile

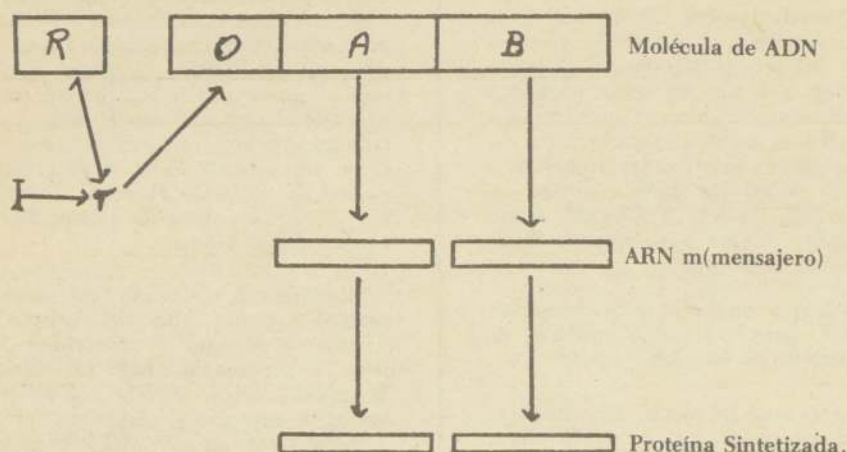
BIOLOGIA

P.A.A.

Contestación correcta al cuestionario de la clase N° 32.

- 8.- C.
- 9.- A.
- 10.- B
- 11.- A
- 12.- D.
- 13.- E.

CLASE N° 33

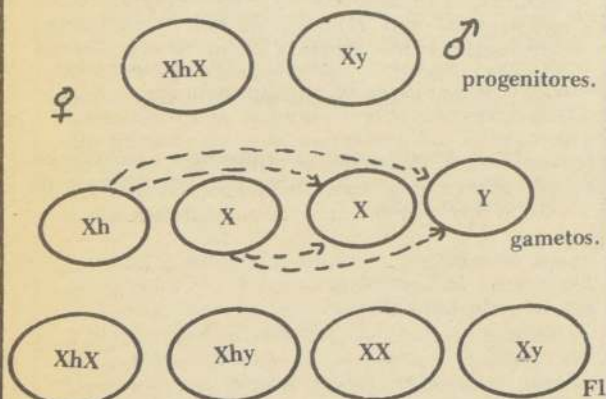


Esquema que explica la teoría de Jacob y Monod con respecto a la regulación de la síntesis proteica.

R = gen regulador
O = gen operador
A y B = genes estructurales
I = inductor
r = represor.

El conjunto de gen operador y estructurales se conoce como operón.

En la clase anterior vimos que la hemofilia y el daltonismo, enfermedades que afectan al género humano, corresponden al tipo de herencia ligada al sexo. También se dieron los genotipos posibles tanto en el hombre como en la mujer, haciéndose notar que la combinación XhXh es letal, las niñas nacen muertas. Por otra parte la combinación XhX se manifiesta fenotípicamente normal, pero esta mujer cede el gen h junto con el cromosoma X a uno de los hijos varones, que resulta hemofílico, y a una de las niñas, que es portadora de la enfermedad. Este ejemplo se identifica con el cruce correspondiente:



Al observar las características de la F₁, concluimos que el 50% de las niñas son portadoras de la enfermedad; el otro 50% son sanas. En cuanto a los niños, el 50% son enfermos y el resto son sanos.

Como Ud. recordará, la hemofilia es una anomalía que se caracteriza porque los tiempos de la coagulación de la sangre están muy aumentados y el daltonismo consiste en que la persona confunde los colores rojo y verde.

Entre los rasgos controlados por el sexo mencionaremos el caso típico de los cuernos en las ovejas y ciervos. Los genes que determinan este carácter son autosómicos pero su manifestación fenotípica está determinada en cierta forma por los cromosomas sexuales. En la especie humana tenemos el caso de la voz, representado este carácter por una serie alélica de dos genes, cuyas combinaciones determinan las diferentes clases de voces ya en el hombre como en la mujer.

Los rasgos limitados por el sexo son caracteres que se manifiestan sólo en determinado sexo, como es el caso de la calvicie en el hombre (calvicie genética).

HERENCIA DE LOS GRUPOS SANGUÍNEOS.

La herencia de los grupos sanguíneos en el hombre está determinado por una forma de alelos múltiples, por una serie alélica de tres genes. Ud. recordará que los grupos universales son cuatro: Grupo A, B, AB y O. La serie estaría representada por los genes A, B y O.

El gen A determina la presencia en los glóbulos rojos del aglutinógeno.

El gen B determina la presencia en los glóbulos rojos del aglutinógeno.

El gen O determina la no presencia de ningún aglutinógeno.

Tanto el gen A como el B son dominantes sobre el gen O. Entre el gen A y el B no existe dominancia. De acuerdo con esto se pueden establecer las siguientes combinación genotípicas y sus correspondientes fenotipos:

AA y AO corresponden al grupo A.
BB y BO corresponden al grupo B
AB corresponden al grupo AB
OO corresponden al grupo O.

Fuera de las razones clínicas ya conocidas, como para los efectos de transfusiones, operaciones quirúrgicas, etc., el conocimiento de los grupos sanguíneos, desde su base genética, es muy útil desde el punto de vislegal, para la exclusión de la paternidad. Por ejemplo:

Si el hijo es grupo O; la madre es grupo B; el padre debería ser del grupo O, A o B; pero no podría ser AB.

Tanto en la especie humana como en el resto de los animales, se pueden efectuar cruces entre parientes muy cercanos, como entre hermanos o primos hermanos. Fuera del problema ético que esto traería consigo, se tiene que como resultado de estos cruces, tienden a aparecer en los hijos algunos caracteres recesivos, generalmente anómalos.

La endogamia, como se le llama a este cruzamiento, es particularmente importante y beneficioso en los animales de cría, como el ganado y también en la agricultura, como el caso del maíz con el fin de obtener ejemplares de mayor calidad (mejoramiento de la especie.)

Más frecuente es tal vez el cruzamiento entre individuos de diferentes especies, pero muy cercanas. Este proceso recibe el nombre de exogamia, y en este sentido es conocidísimo el caso del cruce entre el caballo y la burra para obtener la mula, animal que reúne características de ambos, pero muy mejoradas (vigor híbrido).

El mejoramiento de la especie no solo se ha efectuado en los animales o vegetales, sino también a través de la historia del hombre, muchos han sido los intentos para erradicar caracteres perjudiciales, ya sean de tipo estructurales, fisiológicos o mentales. En la consecución de estos,

finos se han desarrollado dos métodos fundamentales; ellos son: Eugenesia y Eutanasia.

La eugenesia comprende medidas más drásticas por un lado mientras que por otro va seleccionando los individuos mejor dotados estimulándolos mediante reglamentaciones especiales. A los peor dotados, en cambio, recomienda su aislamiento, llegando incluso a operaciones que les impida procrearse.

La eutanasia comprende una serie de medidas que a largo plazo tienden a dar sus frutos, medidas que persiguen un mejoramiento de las condiciones de vida de las personas, tratando de elevar el nivel del ambiente en el cual se desarrolla el individuo. Como se dijo, son medidas de largo aliento, pero ¿es más segura que la eugenesia?

BIOLOGIA MOLECULAR

Desde hace alrededor de 30 años nació, en el amplio campo de la Biología una nueva rama de la investigación, más específicamente es una nueva rama de la bioquímica. Ella es la biología molecular, y su rol básico es explicar la estructura, comportamiento y función de las moléculas químicas que tienen bajo su responsabilidad la transmisión de los caracteres hereditarios. Ud. se podrá haber dado cuenta que nos estamos refiriendo a esas moléculas que ya en páginas anteriores hemos mencionado: los ácidos nucleicos.

La presencia de los ácidos nucleicos en la célula, más específicamente en el núcleo, era cosa sabida desde mucho tiempo, pero de su estructura propiamente tal sólo se tienen noticias desde que dos grandes investigadores bioquímicos, James Watson y Francis Crick, en 1953, postularon la teoría de la doble hélice de estos ácidos. De ahí para adelante se han desencadenado una serie de descubrimientos, en este nivel, de alta importancia biológica.

Diversos experimentos han contribuido a afirmar la idea que es el ADN es responsable de la transmisión de los caracteres hereditarios. Sin lugar a dudas los estudios verificados por Avery y por otro lado el estudio de los virus han tenido especial interés en este campo.

Avery y colaboradores trabajaron con cepas de neumococcus, bacterias que se pueden presentar en dos formas básicas: patógenas y no patógenas. A las primeras se les denomina como cepas tipo S y a las segundas como cepas tipo R. El experimento consistió en inyectar sustancias extraídas de las cepas S muertas junto con bacterias vivas del tipo R a ratones. El resultado fue que el animal de experimentación murió. Efectuados los análisis correspondientes en el ratón muerto se estableció la presencia de bacterias vivas tipo S. ¿De dónde habían salido estas bacterias? Se pensó, y así se demostró efectivamente, que pudo existir un cambio de bacterias tipo R a tipo S; pero para que se efectúe este cambio tiene que existir una sustancia determinada que produzca esta transformación. A estas sustancias se les llamó por esto "transformantes" y su análisis dio por resultado que correspondían al ADN.

Por otra parte, los intensos estudios de que han sido objeto los virus, ha contribuido a aclarar el panorama. Como Ud recordará los virus son solamente moléculas de ácidos nucleicos revestidas por proteínas en otras palabras carecen de las estructuras típicas de las células, no existe en ellos citoplasma, por lo tanto no pueden metabolizar, por ello para poder multiplicarse tienen que estar obligatoriamente en tejidos vivos, son parásitos estrictos o absolutos. Este hecho es lo que provoca en el hombre y animales en general, además de los vegetales, innumerables alteraciones (virus de la poliomielitis o parálisis infantil, de la hidrofobia, sarampión, viruela, virus del resfriado común, influenza, etc. en los vegetales es importante el virus que provoca el llamado "mosaico del tabaco"). Un tipo de virus que ha sido muy estudiado es el llamado bacteriófago (cepa T₂), que se caracteriza por atacar específicamente ciertas cepas bacterianas, de ahí su nombre, destruyéndolas. Cuando el bacteriófago o "fago" se contacta con la bacteria, por ejemplo Escherichia coli (bacteria del intestino grueso) inyecta sus moléculas de ADN al interior de la bacteria, las moléculas de ADN, se comportan como verdaderos agentes transformantes para producir las autocopias correspondientes, en breve tiempo. Al destruirse la bacteria, quedan liberadas las nuevas moléculas de ADN formadas, pasando a convertirse luego en nuevos fagos.

ESTRUCTURA QUÍMICA DE LOS ÁCIDOS NUCLEICOS

Los ácidos nucleico son dos:
ADN o ácido desoxirribonucleico y

BIOLOGIA

ARN o ácido ribonucleico

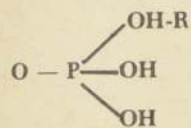
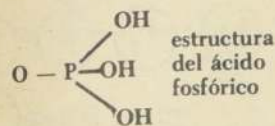
Como es lógico, existen diferencias fundamentales entre estos dos ácidos pero lo común es que ambos están formados por unidades químicas y funcionales, denominadas nucleótidos. Un ácido nucleico, es, entonces, una larga cadena de nucleótidos, por lo que se les llama polinucleótidos (polimerización). Este hecho les otorga el carácter de ser moléculas o macromoléculas de alto peso molecular. Peso que va desde los 25.000 ó 500.000 en los ARN hasta 20 o más millones en los ADN.

Por desdoblamiento hidrolítico de un nucleótido resulta un compuesto más simple llamado nucleósido más un radical fosfato. A su vez al desdoblarse un nucleósido da como resultado un azúcar de cinco átomos de carbono, pentosa, y unas sustancias químicas llamadas bases orgánicas.

Veamos por parte los componentes de un nucleótido.

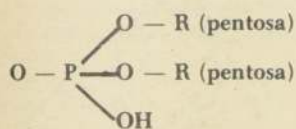
1.- Radical fosfato; es un derivado del ácido ortofosfórico, H_3PO_4 . Saben que este ácido es un triácido, es decir que todos sus H son susceptibles de ser reemplazados (forman parte de grupos OH^-) por grupos positivos ya sean inorgánicos u orgánicos. En este último caso el proceso recibe el nombre de esterificación (equivalente a salificación). En los ácidos nucleicos el grupo orgánico que reemplaza a los H del ácido fosfórico es la pentosa, ribosa en el ARN y desoxiribosa en el ADN. Dos pentosas reemplazan a sendos H, conformando lo que denominamos un diéster.

El AMP, adenosin-mono-fosfato es un monoéster típico.



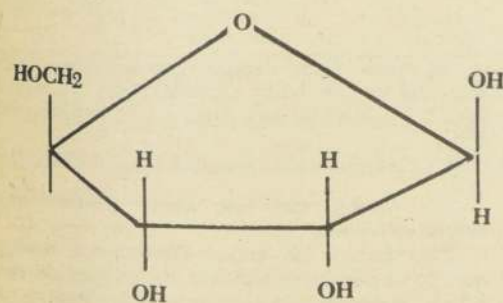
Un H ha sido reemplazado, formando un monoéster: AMP por ejemplo.

R = radical

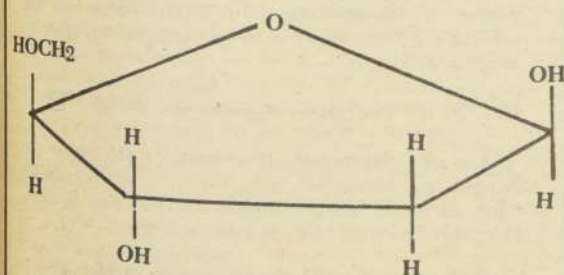


Dos H se han reemplazado, resultando un diéster. Ejem. los ácidos nucleicos.

2.- Los azúcares, como ya lo dijimos, pertenecen al grupo de las pentosas, lo que quiere decir que están formadas por 5 átomos de carbono, enlazados en un ciclo, constituido por un puente de oxígeno. Las pentosas son dos: ribosa y la desoxiribosa. La diferencia estriba en que unos de los grupos hidroxilos de la ribosa se ha desoxigenado para formar la desoxiribosa.



Estructura química de la ribosa



Estructura química de desoxiribosa

3.- Bases orgánicas o bases nitrogenadas. Son de dos tipos:

- bases púricas
- bases pirimidicas

Las bases púricas presentan como núcleo

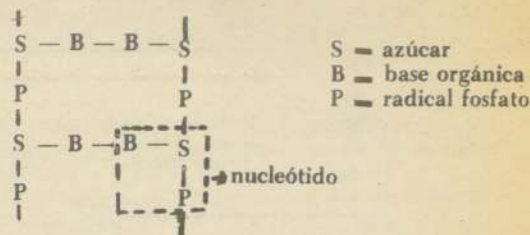
químico fundamental la purina. Son dos: adenina (A) y guanina (G).

Las bases pirimidicas tienen como núcleo químico la pirimidina, y son tres: citosina (C), timina (T) y uracilo (U).

La combinación, entonces, de una pentosa con una base orgánica se denomina nucleósido. Ejemplo, adenosina.

Al combinar un nucleósido con un radical fosfato, tenemos un nucleótido. Ejemplo, ácido adenílico.

Como anteriormente dijimos, un ácido nucleico es una larga cadena de nucleótidos, enlazados en doble línea, como lo indica la figura:



Pero tendremos que recordar que la estructura de un ácido nucleico, no es plana sino torcida en una doble hélice, como una escalera de caracol, (teoría de Watson y Crick).

CUADRO COMPARATIVO DE LOS ACIDOS NUCLEICOS

	bases	pentosa	ubicación	peso	función
ADN	adenina guanina timina citosina	desoxiribosa	núcleo	20 a 30 millones o más	herencia
ARN	adenina guanina citosina uracilo	ribosa	citoplasma	20 a 30 mil	biosíntesis de las proteínas

La función genética del ADN se manifiesta en su poder de autoduplicación, fenómeno que como Ud. recordará se lleva a cabo en el estado de interfase, previa a la mitosis. En efecto, el molde postulado por los célebres bioquímicos Watson y Crick para el ADN, facilita la comprensión del proceso. Según esto, la molécula de ADN se comienza a desenrollar por uno de los extremos, de tal manera que cada hebra libre sintetiza la porción que le falta. De esta manera, resultan dos moléculas de ADN iguales (autocopia). Una enzima de alta importancia bioquímica es la responsable de todo este fenómeno, ella se llama ADN-polimerasa.

Bien sabemos que las características fenotípicas de un individuo dependen en gran parte del tipo de proteínas que él contiene, y estas proteínas específicas, que permiten asemejar un hijo de sus ascendientes, son controladas en su formación por el ADN. El proceso biosintético de las proteínas se efectúa en el citoplasma, en los ribosomas. Ahora nos asalta una pregunta ¿Si el ADN no se mueve del núcleo ¿cómo dirige la biosíntesis de esas sustancias en el citoplasma?

En el momento actual se postula que el ADN envía una molécula informante, un mensajero que lleva la información correspondiente, en el sentido de qué proteína deberá sintetizarse en un determinado momento funcional de la célula. Las moléculas informantes son los ARN, y ellas resultan de un proceso de síntesis o transcripción a partir del ADN.

Por lo tanto, el ARN lleva consigo la información del ADN, representada por una secuencia u ordenamiento de las bases orgánicas. Este ordenamiento o secuencia está representado por los tripletes y que en el caso de la cadena del ARN se denominan codones y el conjunto de codones es llamado código genético.

Un codón representa a un determinado aminoácido; por lo tanto, existirán tantos codones como aminoácidos se conocen. Pero este código lo lleva un ARN especial, denominado ARN mensajero o ARNm.

Uno de los primeros codones descubiertos es el que corresponde al aminoácido fenilalanina. El experimento consistió en agregar a un preparado que contenía ribosomas los 20 aminoácidos conocidos; agregándose además un ARNm cuyos codones estaban formados exclusivamente por uracilo (U-U-U). El resultado fue que se obtuvo una proteína formada también exclusivamente por fenilalanina. De esto se dedujo que el triplete o codón U-U-U corresponde al aminoácido mencionado.

A continuación se da un cuadro con algunos aminoácidos y sus correspondientes codones del código genético:

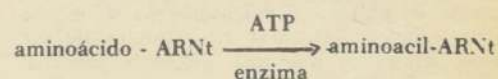
Fenilalanina	UUU	UUC				
Leucina	UUA	UUG	CUU	CUC	CUA	CUG
Tirosina	UAU	UAC				
Histidina	CAU	CAC				
Glicina	GGU	GGC	GGA	GGG		
etc.						

Llama la atención que un aminoácido puede estar representado por uno o varios tripletes, fenómeno que se conoce con el nombre de "degeneración del código". Existen codones que no representan a ningún aminoácido, pero que sirven para dar por finalizada una síntesis determinada: se les llama codones vacíos o codón terminador.

Por otra parte tenemos que un codón que representa a un determinado aminoácido en el hombre, por ejemplo, también lo es en el resto de los animales, en los vegetales, e incluso en organismos tan primitivos como las bacterias. Esta característica tan importante en la biología recibe el nombre de universalidad del código.

Un segundo ARN, el ARN de transferencia o ARNt, molécula capaz de reconocer el código del ARNm. El ARNt también se une a los aminoácidos correspondientes y los transporta en forma de un complejo químico hasta el codón establecido en el molde del ARNm.

La combinación entre el ARNt y el aminoácido es una reacción de carácter endérgica, y la energía es proporcionada por el ATP, en presencia de una enzima, de acuerdo con la reacción:



La ordenación o la secuencia de los aminoácidos en una proteína puede sufrir alteraciones, debido a anomalías en la traducción de los codones en el proceso de la síntesis de la proteína. A esta alteración se le conoce bajo el nombre de mutación, y por lo tanto es de carácter hereditario. El concepto actual de la mutación nos indica que esta modificación puede o no estar representada en el fenotipo del individuo. Las mutaciones aumentan su frecuencia cuando el organismo está expuesto por mucho tiempo a los rayos X, luz ultravioleta y a las radiaciones gama del radium. También el ácido nítrico, la hidroxilamina, etc. provocan alteraciones en la síntesis de las proteínas.

Las alteraciones antes mencionadas o mutaciones y que por lo tanto afectan al gene, constituyen una propiedad del material genético, fuera de que este mismo tiende a ser estable. La mutación por lo tanto es el origen de las variaciones hereditarias.

No todos los genes tienen la misma capacidad de mutar, haciéndolo algunos con mayor o menor facilidad: en otras palabras, los genes presentan diferentes frecuencias de mutabilidad.

Conviene decir aquí, a propósito de cambios de material genético, que los cromosomas también son susceptibles de sufrir cambios a nivel microscópicos, llamados también aberraciones (las mutaciones serían cambios a nivel submicroscópicos).

Las aberraciones pueden ser de diversos tipos, como por ejemplo:

- aberración por deficiencia o deleción. Sucede cuando se pierde parte de un cromosoma, un segmento.
- aberración por duplicación, cuando se agrega a un cromosoma un segmento diferente
- aberración por traslocación. Significa cuando existe intercambio de material genético entre cromosomas no homólogos.
- aberración por inversión. Se presenta cuando existe un reordenamiento de los segmentos de un cromosoma, alterando el orden de los genes en ese cromosoma.

Continúa la próxima clase



Prof. Daniel Olguin, Universidad Católica.

CLASE N° 33

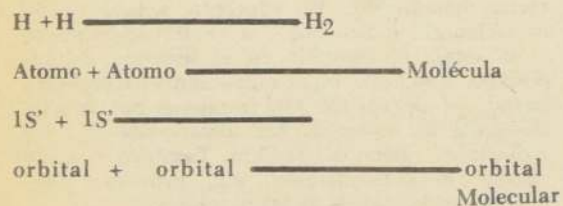
ESTRUCTURAS DE LAS MOLECULAS

Hasta el momento se han entregado los conocimientos sobre las estructuras de Lewis y configuraciones electrónicas. Por desgracia las líneas que representan los enlaces por pares de electrones en las estructuras de Lewis no nos proporcionan datos acerca de los detalles de la estructura molecular y electrónica y de cómo son las formas de los orbitales moleculares. En la lección de hoy mostraremos someramente la teoría de los orbitales moleculares.

Se describió el orbital como una representación de la probabilidad del movimiento de un electrón y representamos un orbital electrónico por el contorno de una región del espacio que encierra un volumen en que existe una gran probabilidad de encontrar el electrón. Así, representamos el orbital 1S como una nube, como lo muestra la figura.

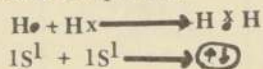


Luego del orbital 1S del hidrógeno tiene una simetría esférica. Al estar dos átomos de hidrógeno separados por una distancia relativamente grande ($10 \text{ \AA}$) ninguna de las nubes electrónicas muestra cambio alguno, pero a medida que los átomos se acercan, los orbitales se superponen y aumenta la densidad electrónica entre los dos núcleos. El orbital molecular muestra una densidad electrónica distribuida alrededor de los dos átomos y concentrada entre los núcleos.



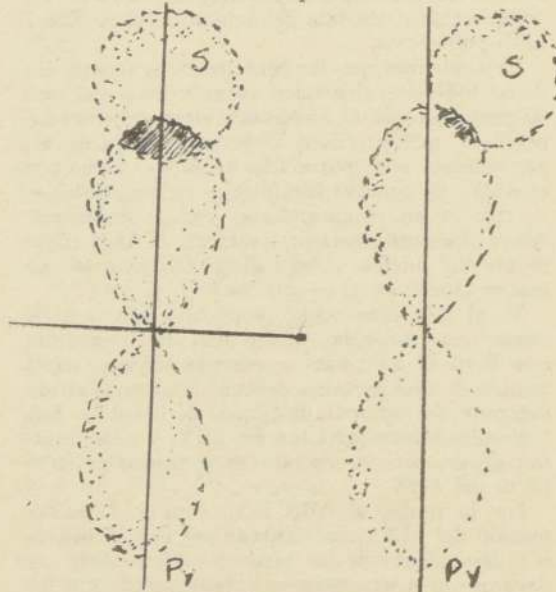
Si el electrón en el átomo A de la izquierda estuviera en el punto X y el electrón en el átomo B estuviera en Y. Los electrones tienden a repelerse originando la separación de los átomos.

Cuando se superponen los dos átomos si se consideran los electrones en la región de superposición en Y1 X1, respectivamente, nuevamente se repelen los electrones mencionados, pero la fuerza de repulsión en Y empuja al átomo B hacia A y la fuerza de repulsión en X1 empuja al átomo A hacia B, como en dicha posición hay superposición de nubes de carga, la fuerza de repulsión entre los átomos disminuye, es decir, a medida que aumenta la magnitud de la superposición, aumenta la fuerza que mantienen a los átomos juntos por lo cual al aumentar la región de superposición la magnitud de las fuerzas electrostática será suficiente para mantener los dos átomos juntos, constituyendo la molécula. La unión debida a la superposición de nubes de electrones se interpreta como enlace covalente en la mecánica cuántica y es el enlace equivalente a un par de electrones compartido.



Al formarse la molécula diatómica de hidrógeno la mayor probabilidad de encontrar los dos electrones enlazante se halla entre los dos núcleos.

En el caso simple del Hidrógeno se ha trabajado con orbitales S de simetría esférica, por lo tanto, el mismo grado de superposición podría ocurrir cualquiera que fuera la orientación de los dos átomos, siempre que la distancia intermolecular permaneciera constante. Cuando los orbitales p toman parte en el enlace covalente, sus orientaciones en el espacio imponen orientaciones similares sobre los enlaces que se forman.

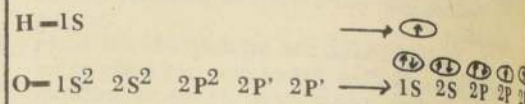


¿Cuál modelo es más estable?

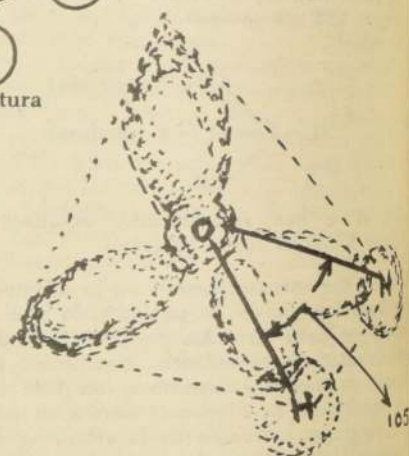
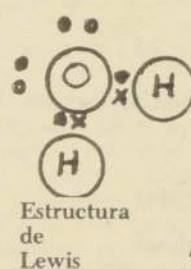
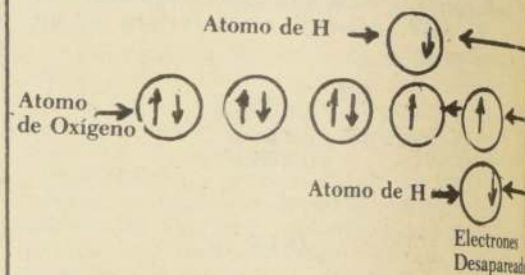
El dibujo representa el caso de un enlace covalente formado por un electrón S y uno P, en que el orbital S del átomo A queda superpuesto al orbital p del átomo B a lo largo del eje Y. Cuanto mayor sea la superposición de los orbitales enlazantes más estable será el enlace formado entre ellos.

Representación de la molécula de H_2O .

La molécula de agua está formada por 2 átomos de H y un átomo de Oxígeno, cuya configuración electrónica es



El átomo de oxígeno dispone de dos electrones desapareados y dos orbitales a medio llenar, por lo tanto puede formar dos enlaces utilizando justamente dos orbitales P, los cuales forman ángulos entre sí.



Se puede decir siempre que un átomo forme dos enlaces covalente utilizando dos orbitales P, formará moléculas angulares y se le designa como P^2 .

La configuración electrónica del Berilio es $1s^2 \ 2s^2$. ¿Es posible que este átomo pueda formar enlace covalente?

Para formar un enlace covalente se requiere que haya un apareamiento de un par de electrones, aportado por cada uno de los átomos que toman parte en la unión.

En el caso del átomo de Berilio para estar en condiciones de alcanzar su covalencia debe promover un electrón del orbital 2S a uno de los orbitales 2P vacíos, y esto se consigue agregando energía al átomo.



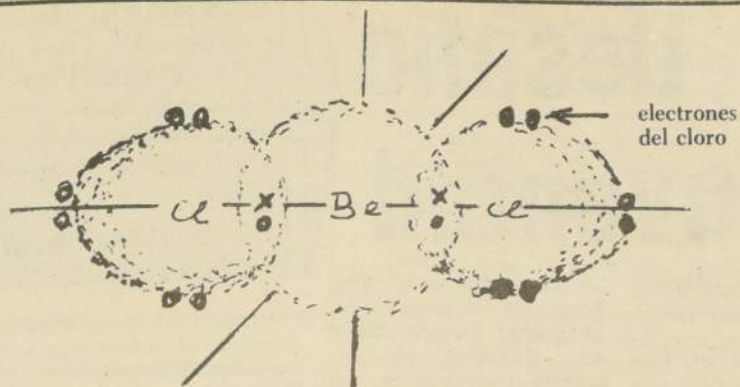
Los dos electrones desapareados del átomo de Berilio se ubican los más distante posible entre ellos, es decir, en un ángulo de 180° con lo cual la repulsión entre ellos se hace mínima.

Este átomo excitado de Berilio puede ahora formar dos enlaces covalentes.

El orbital S y el orbital P se combinan y producen dos orbitales híbridos idénticos, que se designan como hibridación del tipo SP.

Un ejemplo de este tipo de hibridación lo constituye la formación de la molécula formado por el enlace de dos átomos de cloro que poseen un electrón desapareado cada uno con un átomo de Berilio excitado que tiene 2 electrones desapareados.

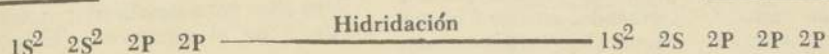
QUIMICA



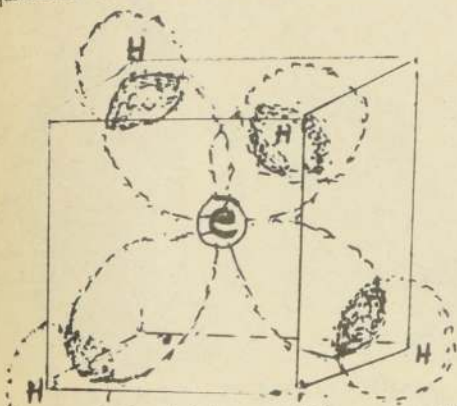
Estructura lineal de la Molécula BeCl_2 con ángulos Be-Cl de 180°

¿Cómo se llamaría a los cuatro orbitales híbridos que se producen combinando un orbital S y tres orbitales P de un átomo excitado de carbono?

Supongamos que se unen átomos de Hidrógeno con un átomo de carbono. Al acercarse los átomos de Hidrógeno al átomo de carbono se produce una excitación sobre los dos electrones del nivel 2S a un orbital 2P disponible, quedando la configuración electrónica del carbono en la siguiente forma:

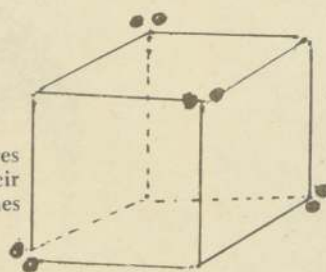


Si se observa la configuración del átomo de carbono excitado se podrá apreciar a cuatro electrones sin aparear en cada uno de los orbitales, que se orientan hacia los cuatro vértices de un tetraedro y determinan 4 enlaces covalentes equivalentes con los átomos de Hidrógeno.



En el enlace participan un orbital S y 3 orbitales P. O sea Sp^3 . La estructura de la molécula CH_4 es tetraédrica con ángulos de $109^\circ 28'$

Ubicación de los 4 pares de electrones para reducir al mínimo las repulsiones en el CH_4



El boro tiene número atómico 5, luego su configuración electrónica es $1s^2 \quad 2s^2 \quad 2p^1$, si se excita este átomo tendremos la configuración $1s^2 \quad 2s^1 \quad 2p^1 \quad 2p^1$, al promoverse un electrón

del orbital $2s^2$ a un orbital p vacío. Luego un orbital S y dos orbitales P de este átomo excitado de Boro se mezclarán y formarán tres orbitales híbridos idénticos Sp^2 .

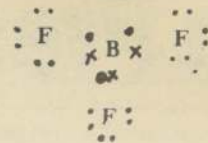
Con la intención de alejarse todo lo posible, los tres electrones orientan sus orbitales hacia las esquinas de un triángulo equilátero, el ángulo entre cualquier par de orbitales híbrido Sp^2 es:



El átomo de Boro en estas condiciones puede unirse a tres átomos de flúor que posee un electrón desapareado para formar una molécula de Trifluoruro de Boro, y la forma de esta molécula es un triángulo plano.

En resumen:

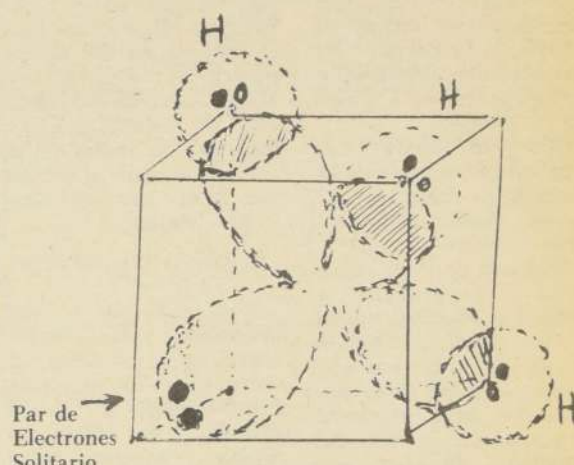
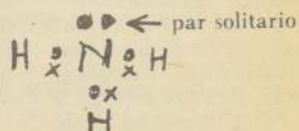
Molécula	Grupos unidos al átomo central	Orbitales Híbridos	Estructura de la molécula
BeCl_2	2	Sp	Lineal
BeF_2	2	Sp	Lineal
BeH_2	2	Sp	Ángulo $\text{Be-H} = 180^\circ$
BeF_3	3	Sp^2	Plana trigonal
BeH_3	3	Sp^2	Ángulo $\text{Be-H} = 120^\circ$
CF_4	4	Sp^3	Tetraédrica
CH_4	4	Sp^3	Ángulo $\text{C-H} = 109^\circ 28'$



El átomo de nitrógeno tiene número atómico 7. ¿Cuántos enlaces covalentes puede formar este átomo y qué forma tiene la molécula?

La Configuración electrónica del nitrógeno es: $1s^2 \quad 2s^2 \quad 2p^1 \quad 2p^1 \quad 2p^1$, luego un átomo de nitrógeno puede formar tres enlaces covalentes con tres diferentes átomos de hidrógeno y la molécula resultante tiene la forma de una pirámide trigonal en que el átomo de nitrógeno está localizado en el ápice de la pirámide. Los tres átomos de hidrógeno forman la base triangular de la pirámide. Todo átomo que constituya 3 enlaces utilizando tres orbitales P^3 forma moléculas piramidales.

Estructura de Lewis para el NH_3 (amoníaco)



Al disponer el átomo de nitrógeno de 3 electrones desapareados, puede formar 3 enlaces covalentes. Los ángulos que se forman son de 108° en el NH_3

CASTELLANO

(Viene de la página N° 5)

2.- SOMBRILLA

- A) quitasol
- B) bronceador
- C) paraguas
- D) carpa
- E) sombrero

3.- EGOLATRA

- A) narcisista
- B) excéntrico
- C) egocéntrico
- D) individualista
- E) egoísta

C.- COMPLETACION DE ORACIONES (1)

1.- En materia civil, para resolver los diferendos de orden privado, no conviene que proliferen la

- A) legislación
- B) comunidad
- C) legalidad
- D) consulta
- E) conciencia

2.- Los grandes países suelen soñar con la mundial.

- A) igualdad
- B) justicia
- C) liberación

1.- Con la debida autorización.

5.- ATAR

- A) maniatar
- B) amarrar
- C) anudar
- D) apretar
- E) unir

6.- FELICIDAD

- A) alegría
- B) gozo
- C) sonrisa
- D) tristeza
- E) melancolía

- D) hegemonía
- E) fraternidad

3.- Los tribunales cumplen bien su pero es menester que se cuiden de inmischirse en las salvo para hacer cumplir sus decisiones.

- A) finalidad causas
- B) papel partes
- C) cometido querellas
- D) deber deliberaciones
- E) sentido acusaciones

D.- COMPLETACION DE ANALOGIAS

1.- : pez = : caballo

- A) agua potrero
- B) oviparo mamífero
- C) acuario caballeriza
- D) aleta pata
- E) escama pezuña

2.- : felicidad = : vida

- A) nostalgia salud
- B) tristeza muerte
- C) alegría dinamismo
- D) optimismo vitalidad
- E) soledad enfermedad

3.- : barco = : automóvil

- A) puerto calle

- B) ancla frenos
- C) carguero taxi
- D) combustible bencina
- E) marino chofer

RESPUESTAS:

A.- COMPRENSION DE LECTURAS:

- I.- 1 C
- 2 E
- 3 B
- 4 E
- 5 A
- II.- 1 C
- 2 C
- 3 B
- 4 E
- 5 E

B.- TERMINOS EXCLUIDOS

- 1 A
- 2 B
- 3 B
- 4 B
- 5 D
- 6 C

C.- COMPLETACION DE ORACIONES

- 1 A
- 2 D
- 3 A

D.- COMPLETACION DE ANALOGIAS

- 1 D
- 2 B
- 3 B

Afirma profesores

Beca Presidencial, Desafío de Honor Para la Juventud

"Es bueno, positivo e importante, que los jóvenes se sientan respaldados por el Presidente de la República. Es de alta significación y satisfactorio para ellos el verse incentivados a la superación a través de este sistema de Becas establecido por el Jefe del Estado.

"Debe entenderse, asimismo, como un honor el desafío que constituye la iniciativa presidencial y un deber elemental de su parte será el responder como corresponde, dedicándose por entero al estudio, adquiriendo los conocimientos necesarios e indispensables para triunfar en la vida.

"Por lo demás, el asegurar el porvenir de la juventud es consolidar, al mismo tiempo el futuro de la Patria.

"No está de más, igualmente, recordarle a padres, apoderados y a los propios estudiantes que la iniciativa que comentamos es, entre otros gestos suyos, una fehaciente demostración de parte del Presidente Pinochet, por su constante y sistemática preocupación hacia los jóvenes; un afecto impregnado de cariño porque él entiende mejor que nadie que los jóvenes de hoy son parte vital del Chile del mañana, de una patria impulsada al sano desarrollo, dentro de los cánones de la dignidad,



CECILIA DIAZ CIFUENTES, promete como excelente Médica-Tecnóloga



LIVIA GONZALEZ DEL CANTO, quien aspira a convertirse en Médico. Tiene sólo 17 años.

Pág. 14

como corresponde a una nación civilizada".

Lo anterior es un apretado resumen de las expresiones vertidas por el Director de la Escuela Consolidada Experimental N° 1, Mario Chávez Echeverría, del profesor de Ciencias Sociales, Alberto Mora Contreras y de la profesora de Artes Plásticas, María Villanueva Hernández, del mismo establecimiento.

La Escuela, que a partir del próximo año se transformará en el Liceo 101 San Miguel, funciona en la comuna del mismo nombre, Población Dávila. Actualmente tiene más de cuatro mil estudiantes de ambos sexos, con cursos desde el Primer Año Básico hasta el Cuarto Año Medio.

ES UN ALTO HONOR

Analizando las buenas intenciones y las proyecciones que involucra el otorgamiento de una Beca Presidencial, el joven profesor de Ciencias Sociales, Alberto Mora Contreras, fue enfático al sostener: "Si el Presidente de la República, le da, le brinda una ayuda de tal naturaleza a los jóvenes, éstos no sólo deben sentirse satisfechos e incentivados, sino que deben entenderlo como "Un alto honor" por el valor moral, profesional e intelectual, que en fondo, es muchísimo más significativo que el beneficio material que encierra".

SON POCAS

Los tres maestros, coincidieron también en señalar, al igual que los de otros establecimientos educacionales, en el sentido de que las Becas no son muy numerosas. Que sería altamente interesante que fueran aumentadas, ya que existen muchos jóvenes con capacidad, aptitudes, pero que no cuentan con los medios económicos necesarios para proseguir

una carrera profesional universitaria.

LA INVESTIGACION

Manuel Araya Figueroa, un lolo de 18 años, alumno del Cuarto Año Medio de la Escuela Consolidada Experimental N° 1, amén de considerar que la Beca, Presidente de la República abre estúpidas perspectivas a los jóvenes (aunque señaló que son pocas), sostuvo que debe dársele más importancia al campo de la investigación científica. Así —dijo— habrá muchísimos más oportunidades y facilidades de progreso para el país.

Manifestó que él estudiará biología marina, porque le atrae el estudio del proceso de la vida misma, y porque con el inmenso litoral que tiene el país, existe un inmenso potencial económico aun muy poco aprovechado. Incluso —añadió— necesitamos profesionales chilenos en la prospección petrolera, sin necesidad de tener que estar recurriendo a la contratación de técnicos extranjeros.

MEDICINA

Por su parte, Livia González del Canto (17 años) y Cecilia Díaz, Cifuentes (de la misma edad), son otras dos lolas, se inclinan por la medicina. También por la investigación y por la oportunidad que brinda para ayudar al prójimo con problemas de la salud, más que por la excelente situación económica que les pueda deparar la profesión.

Cecilia Díaz puntualizó que la Beca Presidente de la República tiene varios aspectos positivos y encomiables. Recalcó, asimismo, la excelente buena disposición del Presidente Pinochet hacia la juventud. "Una Beca de este tipo —concluyó—

no la instauró ningún Presidente del pasado". Y, finalmente Patricio Ortiz Arce (17 años) tuvo similares conceptos a los emitidos por sus compañeros de Cuarto Año Medio, pero él es un enamorado de la ingeniería "Seré Ingeniero Civil. No le quepa duda alguna", enfatizó.

Cabe hacer notar que todos los estudiantes entrevistados en este Colegio tienen altas calificaciones, con un promedio superior al 6 y casi, casi, un siete.

ALMUERZO ESCOLAR

Como se sabe, la Junta de Auxilio Escolar y Becas va en ayuda para el almuerzo escolar solamente para estudiantes de la Enseñanza Básica. Pero como en este colegio existen varios jóvenes de la Enseñanza Media con problemas escolares, se les da almuerzo. Esto se financia con aportes económicos de los propios profesores. Altruista iniciativa de estos maestros que nos insta a destacarlos y exhibirlos como un ejemplo de humanismo que, no importándoles desprenderse de parte de sus remuneraciones, atienden en esta forma



PATRICIO ORTIZ ARCE, aventajado estudiante y futuro Ingeniero Civil



MANUEL ARAYA FIGUEROA, la Biología Marina es su pasión



ALBERTO MORA CONTRERAS Y MARIA VILLANUEVA HERNANDEZ, profesor de Ciencias Sociales y de Artes Plásticas, respectivamente

"Asegurar porvenir de estudiantes, consolidar el futuro de Chile," agregó. • Encomiable labor social de maestros de Escuela Consolidada Experimental N° 1, de San Miguel. • Tiene más de cuatro mil alumnos tanto de Enseñanza Básica como Media. • El próximo año se transformará en Liceo.

(Por Nibaldo Mella Rodríguez)

tan urgente necesidad como es el comer para un grupo de estudiantes... Pero si destacaron que también colaboran en la iniciativa pequeños comerciantes de Ferias Libres de la Comuna de San Miguel.

SALA-CUNA

Pero no sólo se han quedado en el almuerzo

escolar para 40 estudiantes de la Enseñanza Media. También se ha creado una Sala-Cuna para que las profesoras puedan tener allí sus guaguas. Este beneficio extiende a profesores otros establecimientos la misma comuna, financian con aportes voluntarios de todos profesores y de algunas industriales del sector.

CLASE N° 33

LAS RESISTENCIAS SE CONECTAN
ALGUNAS VECES EN PARALELO

La figura 1 muestra un circuito con resistencias en paralelo. En este caso, la corriente total de la batería se divide entre los caminos que presentan las tres resistencias. Pensemos en la carga eléctrica que recorre la resistencia R_1 alcanza V Voltios cuando pasan por la batería, y, por tanto, debe suministrar V Voltios en R_1 , puesto que no atraviesa ninguna otra resistencia en su trayecto a la batería. Razonando de modo semejante, la caída de potencial a través de R_2 y R_3 debe valer también V Voltios. Siempre que las resistencias están conectadas en paralelo, la caída de potencial en cada una de ellas es la misma.

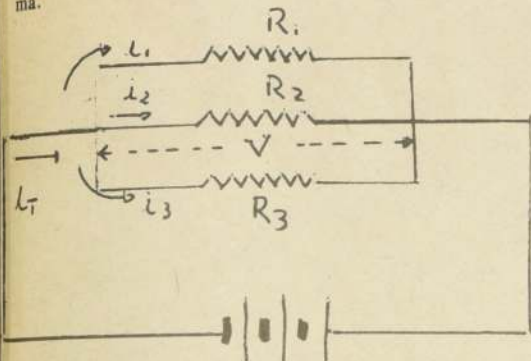


Fig. 1.

Este esquema muestra un circuito con resistencias en paralelo.

La ley de Ohm puede servir para encontrar la corriente en cada resistencia:

$$i_1 = \frac{V}{R_1}; i_2 = \frac{V}{R_2}; i_3 = \frac{V}{R_3}$$

La corriente total en el alambre principal, que lleva la corriente al grupo en paralelo, será la suma de las tres corrientes.

$$i_{\text{TOTAL}} = \frac{V}{R_1} + \frac{V}{R_2} + \frac{V}{R_3}$$

Pero $i_{\text{TOTAL}} = \frac{V}{R_{\text{TOTAL}}}$

Sustituyendo $\frac{V}{R_{\text{TOTAL}}} = \frac{V}{R_1} + \frac{V}{R_2} + \frac{V}{R_3}$

Dividiendo ambos miembros por V .

$$\frac{1}{R_{\text{TOTAL}}} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \frac{1}{R_3}$$

Esta ecuación sirve para encontrar la resistencia total o equivalente de un grupo de resistencias en PARALELO, como mostramos en el siguiente ejercicio.

Ejercicio

¿Cuál será la resistencia de la red de conductores mostrada?

DATOS: $R_1 = 6r$
 $R_2 = 10r$
 $R_3 = 15r$
 $R_4 = 9r$
 $R_{\text{total}} = x$

Solución, para la parte en paralelo de la red.

$$\frac{1}{R_p} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \frac{1}{R_3}$$

$$\frac{1}{R_p} = \frac{1}{6r} + \frac{1}{10r} + \frac{1}{15r}$$

$$\frac{1}{R_p} = \frac{10 + 6 + 4}{60r}$$

$$\frac{1}{R_p} = \frac{20}{60r}$$

$$R_p = \frac{60}{20}r$$

$$R_p = 3r$$

Por tanto, la red en paralelo es equivalente a un solo resistor de 3 ohms. Este se encuentra en serie la resistencia R_4 de 9 ohms:

$$R_{\text{total}} = R_p + R_4$$

$$R_{\text{total}} = 3r + 9r$$

$$R_{\text{total}} = 12 \text{ ohms}$$

La resistencia total de una red en paralelo es menor que la de cualquiera de las resistencias que la forman, porque tres conductores en paralelo, proporcionan tres caminos para la corriente. El efecto es el mismo que si se utilizara un alambre con una sección transversal mayor. Como la resistencia de un alambre disminuye al aumentar dicha sección transversal, la resistencia total del grupo en paralelo será menor que la de cualquiera de las resistencias individuales.

Cuando se calcula la caída "iR", a través de una componente del circuito, es útil, a menudo, saber qué extremo de esa componente es negativo con respecto a la otra. Esto puede saberse por medio de un sencillo experimento imaginario. Primero se cubre la figura 2b y se mira sólo la figura 2a. aquí hay una resistencia cuya corriente se debe a la fuente de energía (posiblemente una sola pila

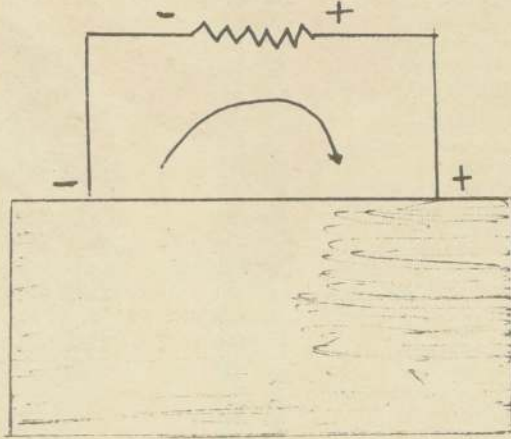


Fig. 2a

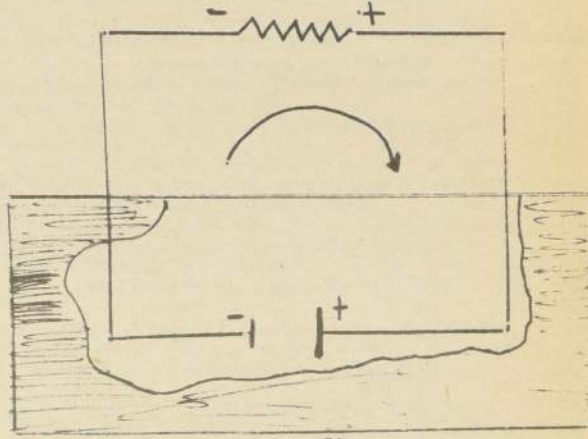


Fig. 2b

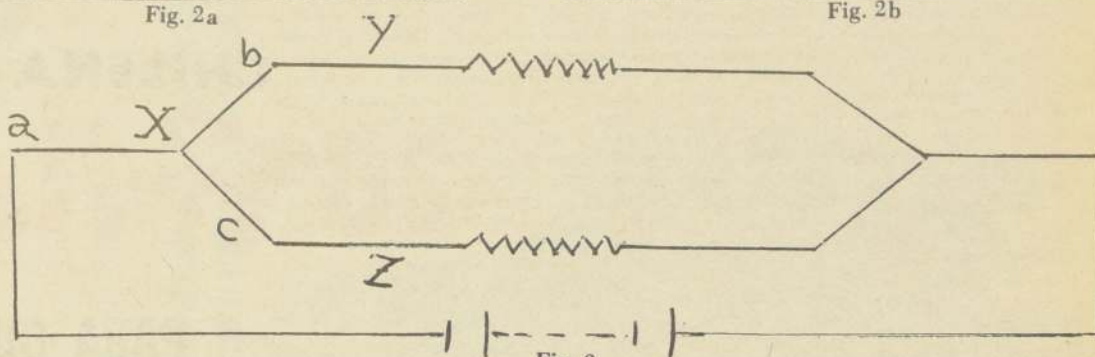


Fig. 3.

La corriente "A" se bifurca para formar las corrientes "b" y "c", de acuerdo con la primera ley de Kirchhoff: en cualquier punto de un circuito, la suma algebraica de las corrientes que llegan y las que salen es igual a cero.

REGLAS DE KIRCHHOFF

Estudiemos la figura 3. Algunos de los electrones que llegan a la unión "X", se mueven hacia "Y" mientras que algunos otros lo hacen hacia "Z". Puesto que se agregan ni se pierden electrones en "X", se deduce que la corriente "a" es igual a la suma de la corriente "b" y de la corriente "c". Es decir, la corriente total que entra en un punto de un circuito es igual a la corriente total que sale de él. O también, en cualquier punto de un circuito, la suma algebraica de las corrientes que llegan y que salen es igual a cero. Esta relación importante se conoce como la primera regla de Kirchhoff. El físico alemán Kirchhoff, a mediados del siglo XIX, fue uno de los primeros científicos dedicado al análisis de los circuitos eléctricos.

Esta regla supone que las corrientes incluidas reciben un signo algebraico correspondiente a su sentido. Así, si la corriente va hacia el punto considerado se toma como positiva y si se aleja del punto, como negativa.

La segunda regla de Kirchhoff se indica en la figura 4. Se han agregado los símbolos de polaridad a las tres partes de la carga de consumo. Los signos (+) y (-), colocados a un lado y otro de los puntos B y C, indica que el punto B es (+) respecto a A, pero (-) respecto de C. Esto es muy semejante a decir que la parte superior de una mesa está más alta que el piso y al mismo tiempo más baja que el techo.

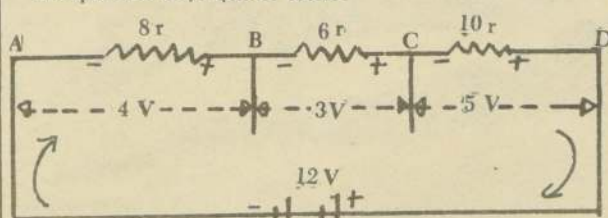


Fig. 4

Este diagrama ilustra la segunda regla de Kirchhoff, en un camino cerrado de un circuito, la suma algebraica de las diferencias de potencial vale cero. La flecha continua indica la dirección del flujo de electrones.

en la caja negra). Un instrumento apropiado demuestra que el extremo izquierdo de la resistencia es negativo respecto al otro. Entonces con seguridad, la terminal izquierda de la caja negra también es negativa con respecto a la derecha. El interior de la caja negra se indica en la figura 2b, circulando los electrones en la misma dirección que las manecillas del reloj. Puesto que los electrones son rechazados por la terminal negativa de la pila, atravesarán la carga de consumo y llegarán a la terminal positiva de la pila.

Ahora podemos ver las relaciones entre el sentido del flujo electrónico y la polaridad de las caídas de potencial "iR". Esta polaridad en cualquier parte de una carga de consumo es tal, que el punto donde los electrones entran a ella es negativo con respecto al lugar por donde salen.

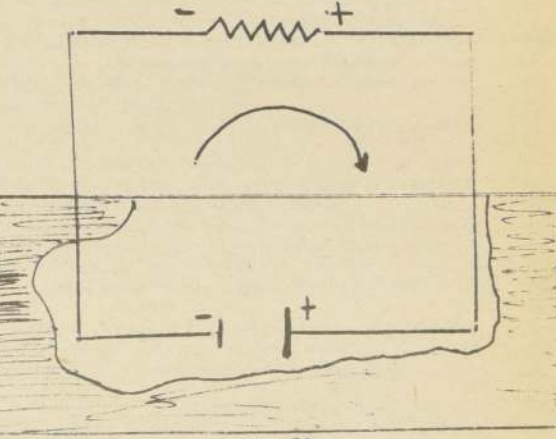


Fig. 5

Efecto: los un recorrido alrededor del circuito, en el mismo sentido que las manecillas de un reloj. Si una diferencia de potencial de negativo a positivo se considera hacia adelante. Cada una de las diferencias de potencial en las resistencias es hacia adelante, pero la diferencia de potencial de la batería es hacia atrás. Nótese que la suma de las diferencias de potencial hacia adelante (4 Voltios, 3 Voltios y 5 Voltios) es igual a la diferencial de potencial total hacia atrás. Si las diferencias de potencial hacia adelante se llaman positivas y aquellas hacia atrás, negativas, entonces en cualquier camino cerrado de un circuito, la suma algebraica de las diferencias de potencial es nula, 0.

La situación del circuito de la figura 4 puede también comprenderse en función de la energía eléctrica. Cada Coulombio de carga que suministra la batería de 12 Voltios, lleva 12 Joule de energía. Cuando cada Coulombio pasa por cada una de las resistencias, les suministra una energía de 4 Joule, 3 Joule y 5 Joule, respectivamente.

Incluso, en un circuito que no funcione figura 5 está sometido al análisis por la segunda regla de Kirchhoff. Como no existen corrientes en las resistencias, la caída de potencial "iR", en ellas, vale cero. Como la regla de Kirchhoff se cumple, la diferencia de potencial entre los polos del interruptor abierto debe valer 12 Voltios con la polaridad que se indica. Un voltímetro colocado en los terminales del interruptor probará que así sucede.

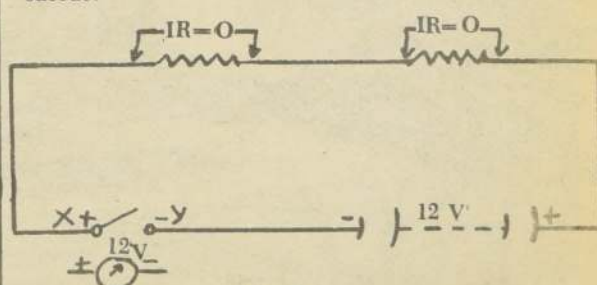


Fig. 6

Este circuito muestra cómo se aplica la segunda regla de Kirchhoff tanto a un circuito abierto como a uno cerrado. El voltímetro que se encuentra abajo y a la izquierda indica que el punto "X" es 12 Volts positivo con respecto al punto "Y".



MILLONES
DE PESOS

12 NOVIEMBRE 1978

ENTERO \$ 700 VIGESIMO \$ 35

Polla

CHILENA DE BENEFICENCIA

20 Polla VACACIONES

PARA CUATRO PERSONAS CADA UNA

2 TERMINACIONES

