

Son los trabajadores del túnel internacional

TUMBA DE NIEVE

* Alud gigantesco aplastó e hirió a siete obreros. Uno de ellos, el mecánico argentino Luis Héctor Manrique, pereció sepultado.

(Inf. Págs. 5 y 10)



↓ GANA LOCAL	↓ EMPATE	↓ GANA VISITANTE	↓ PARTIDO	↓ DOBLE	↓ TRIPLE
U. DE CHILE	PALESTINO		1		
HUACHIPATO	O'HIGGINS		2		
EVERTON	CONCEPCION		3		
LOTA	ÑUBLENSE		4		
G. CROSS	U. CATOLICA		5		
AVIACION	A. ITALIANO		6		
U. ESPAROLA	S. MORNING		7		
COQUIMBO	COBRELOA		8		
COLO-COLO	RANGERS		9		
OVALLE	FERRO		10		
INDEPEND.	COLCHAGUA		11		
CURICO	LINARES		12		
MAGALLANES	WANDERERS		13		

La Tómbola en acción.— El concurso 118 de Polla Gol se resolvió en la tómbola en el sorteo realizado ayer al mediodía en Polla Chilena de Beneficencia que favoreció a 4 concursantes. En la foto aparece el Notario Público Horacio Soissa, presidiendo el acto y a la derecha el gerente de la empresa, Carlos Elbo.

Exija hoy

P.A.A.

Beca Presidente de la República

El Cronista

PRECIO: \$ 7 .-(Incluido el IVA)

AÑO III N° 1.040 SANTIAGO DE CHILE, MIÉRCOLES 19 DE JULIO DE 1978. DIRECTORA: SILVIA PINTO

4 Ganadores en la Polla Gol

(Inf. Pág. 18)

El SERVIU Hace Nuevos Llamados

* Ud. puede estar en lista

(Inf. Pág. 2)

(URGENTE) 23. JULIO. 1978
NEVAZON DE PREMIOS EN CHILE
SIETE MILLONES
37 PREMIOS DE 100.000 AL VIGESIMO

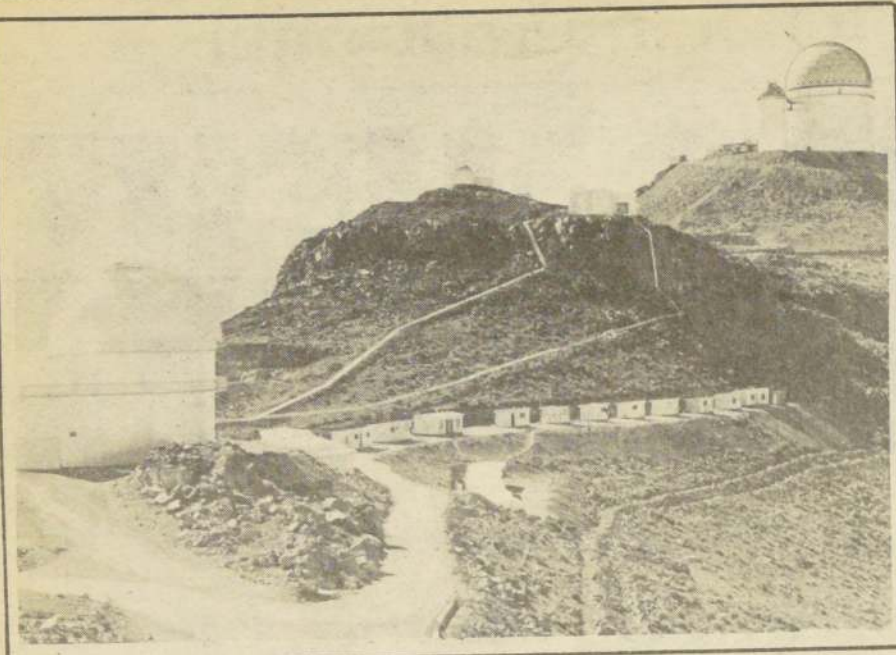


¡CAPTURE EL SUYO!

sorteo **23** julio

DOS terminaciones

Polla CHILENA DE BENEFICENCIA



"LA SILLA", observatorio internacional de países europeos, es el escenario principal del conflicto económico entre el personal chileno y la administración holandesa del centro de investigaciones astronómicas.

Puede haber arreglo, dice Administración

Mejoran Oferta al Personal en Conflicto de "La Silla"

La administración del Observatorio "La Silla" hizo un nuevo ofrecimiento económico al personal chileno de este centro científico, que "aunque no corresponde al 41% de aumento exigido por los empleados, tenemos la esperanza de que sea aceptado", según explicó ayer un vocero autorizado de la oficina del director, en Santiago.

Como hemos informado, 146 empleados administrativos y profesionales del Observatorio que tiene su asiento en el cerro "La Silla", a 170 kilómetros de La Serena, plantearon a la empresa la nivelación de rentas con el personal extranjero, contratado por la organización para trabajar en nuestro país. La administración rechazó, sin embargo, el petitorio e hizo una primera contraoferta del 8% de aumento de sueldos, inaceptable para el personal que se declaró en asamblea permanente, tanto en el propio Observatorio, como en las oficinas de La Serena y Santiago.

Desde entonces, el conflicto derivó hacia una verdadera ruptura de conversaciones, en tanto se conoció que la Dirección Ejecutiva del Observatorio tenía intenciones de cancelar los contratos de los 146 empleados chilenos.

Este centro de observaciones astronómicas es operado por la ESO, un ente europeo que cuenta con el auspicio de

• La Administración del observatorio hizo otra oferta económica, que dista de peticiones gremiales, pero que espera sea aceptada. "No hemos despedido a nadie, pero estamos en el derecho de hacerlo", aseguran jefes del centro astronómico

Alemania Federal, Holanda, Bélgica, Suecia, Francia y Dinamarca, en el marco de un programa de las Naciones Unidas.

LAS NEGOCIACIONES

Hasta el momento, se registraron contactos diplomáticos con las diversas representaciones de las naciones implicadas en el programa, en la búsqueda de una solución al problema gremial.

El presidente de la CEPCH,

Federico Mujica, aguardaba ayer una respuesta de los países europeos que fueron consultados. Mujica ha estado sirviendo de mediador en el conflicto, en una acción "de buena voluntad", puesto que siendo ESO un organismo internacional, amparado por la ONU, no cabe aquí otro recurso que la gestión diplomática para resolver la impasse.

Un portavoz del Observatorio "La Silla" informó ayer que la administración efectuó un ofrecimiento de pagar un mes extra a todo el personal, con excepción de aquellos técnicos y empleados que laboran en el centro astronómico, que recibiría doble pago. Además, ESO haría otros mejoramientos contemplados en el pago de vacaciones, bonificaciones por antigüedad, etc., beneficios que se esperaba fueran aceptados por el personal.

"No hay notificación de despidos, pero la empresa bien podría —actuando en su pleno derecho— cancelar los contratos, porque el personal está virtualmente en huelga", declaró el mismo informante de la administración del Observatorio.

EN LA SERENA

En La Serena, miembros de la Asociación del personal de "La Silla", manifestaron que el Director del Observatorio, Ludovic Woltjer, de nacionalidad holandesa, prohibió el acceso de los empleados chilenos al centro científico, pero que arriba, en el cerro La Silla, están bloqueados varios técnicos chilenos.

Actividades del Grupo ONU

El Grupo de Trabajo Ad-Hoc de Naciones Unidas prosiguió ayer sus actividades visitando la Central Nacional de Información, CNI.

Luego de un análisis de sus entrevistas anteriores, el Grupo, encabezado por el senegalés Abdoulaye Dieye, abandonó su centro de operaciones, ubicado en el CELADE, para dirigirse a la CNI donde permaneció toda la mañana.

Posteriormente los observadores realizaron visitas a lugares de detención.

Todas sus actividades se registraron como es costumbre bajo absoluta reserva.

EL LIBERTADOR ESTA VIVO EN

LA ESPADA ILUMINANDO



EN EL AÑO DEL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS el país escenifica un vasto programa destinado a resaltar la imagen del "Prócer de la Patria", al cumplirse en 1979 el Bicentenario de su natalicio.

El Presidente Pinochet Recibió a Nieto de Mariscal Montgomerie

Una visita al Presidente Augusto Pinochet efectuó ayer al mediodía el Vizconde Montgomery, nieto del héroe británico, quien es vicepresidente de la empresa Shell. El personero inglés se encuentra en el país junto a empresarios de Gran Bretaña, para establecer contactos comerciales en Chile.

A primera hora de la mañana, el Primer Mandatario se reunió, separadamente, con el Ministro Jefe del Estado Mayor Presidencial, general Sergio Covarrubias; con el Ministro de Interior, Sergio Fernández; de Trabajo, Vasco Costa y con el Secretario General de Gobierno, general René Vidal.

Por la tarde, el Jefe del Estado se entrevistó con el Ministro de Minería, Enrique Valenzuela.

El Almirante José Toribio Merino, por su parte, recibió a las 16,30 horas a John Montgomery y luego, al relator público de la XI Región, Carlos Felleberg.

El General del Aire Gustavo Leigh reasumió ayer sus funciones, tras una gira institucional al Norte Grande. En la tarde, presidió una nueva sesión de la Comisión Legislativa II.

El General César Mendoza recibió al mediodía al nuevo

Agregado de Prensa en las Naciones Unidas, varo Pineda de Castro, director de la agremiativa Orbe. Previo a la reunión con el alcaide Bernardo, Fernando

S.E. Entregará 3.700 Subsidios Habitacionales

Un total de 3.722 certificados de subsidios habitacionales entregará personalmente el Presidente Augusto Pinochet en ceremonia a efectuarse el próximo sábado 22, en la sala de Plenarios del edificio Diego Portales.

Al acto de entrega de estos certificados para la Vivienda, asistirán también los ministros de Vivienda y Secretario General de Gobierno y los Subsecretarios.

Paralelamente se realizarán actos similares en territorio nacional, presididos por los intendentes y gobernadores provinciales.

En total se distribuirán 10 mil subsidios habitacionales.

El SERVIU Metropolitano

Llama a Postulantes Para 273 Departamentos

El SERVIU Metropolitano formuló un llamado extraprogramático a postulantes de viviendas de varias comunas de Santiago, para la asignación de un total de 273 departamentos, se informó en el Ministerio de Vivienda y Urbanismo.

De ese total 121 departamentos son viviendas Clase "A" y 152 inmuebles Clase "B".

La convocatoria favorece a los postulantes inscritos en viviendas Clase "A" de las comunas de Santiago, Conchalí, Renca, Til Til, Lampa, Quilicura, San Miguel, La Granja, La Cisterna, San Bernardo, Buin, Curacaví. Asimismo Pudahuel, Peñaflo, Talagante, Quinta Normal, Maipú y Melipilla. Además los inscritos en las comunas de Ñuñoa, Las Condes, Providencia, La Reina, La Florida, Puente Alto y San José de Maipo.

También los postulantes de Clase "B", inscritos en las mismas comunas mencionadas anteriormente, pueden participar en esta ocasión, siempre que aparezcan en las nóminas definitivas de diciembre de 1976 y 77.

Las personas favorecidas con este llamado deben presentarse en el Área Norte del SERVIU Metropolitano, en Avenida Soberanía N° 1108, Población Juan Antonio Ríos N° 2, de lunes a viernes de 9,00 a 12,30 y de 14,30 a 16,30 horas.

O'HIGGINS SIGUE NUESTRO DESTINO

• EL 19 DE AGOSTO EMPEZARÁN CEREMONIAS CONMEMORATIVAS DEL BICENTENARIO DEL NATALICIO DEL LIBERTADOR. CULMINARÁN EL 24 DE OCTUBRE DE 1979

Durante más de un año desde el 19 de agosto de 1978 hasta el 24 de octubre de 1979, la espada del Libertador General Bernardo O'Higgins Riquelme refulgirá con la luz de la libertad en todo Chile. Porque, a partir de esta fecha comenzarán las celebraciones del Bicentenario del Natalicio del Prócer de la Patria. Junto al fulgor de la espada, flaquearán en este mismo período las tres banderas que ha tenido nuestro país, que no descenderán hasta la fecha aniversario de la muerte del patriota y que, posteriormente, y tal vez ya convertidos en jirones serán guardadas en un cofre especial en el Museo Nacional.

El espíritu del programa de conmemoraciones es hacer vivir entre los chilenos al Libertador Bernardo O'Higgins expresó el director del programa, Mayor de Ejército Ernesto de la Fuente, Secretario Ejecutivo del Comité de Celebración del Bicentenario del Natalicio del Padre de la Patria. Es más, durante todo este tiempo en ninguna de las ceremonias ni actos se usarán coronas, salvo en el último de ellos, que se efectuará en Punta Arenas. O'Higgins está vivo. Lo conoceremos nuevamente en sus inquietudes y pesares de niño, en sus anhelos, problemas, alegrías y frustraciones de adolescente, sus luchas y luchas de joven patriota y posteriormente como el gran estadista.

En este programa de actividades participarán todas las fuerzas vivas de la nación, todos los Ministerios, los organismos, la comunidad y cada uno de los chilenos, rindiendo homenaje a quien no sólo luchó por libertar a nuestro país, sino también a Perú, Bolivia, Colombia y Venezuela.

PROGRAMA

Por el Coronel Renato Rosende Hevia, Presidente del Comité Ejecutivo de Celebración del Bicentenario del Natalicio del Libertador Bernardo O'Higgins, ofreció una conferencia de prensa en el Templo Votivo de Maipú, para dar a conocer los grandes rasgos del programa de celebraciones.

Se iniciará oficialmente y presidido por el Primer Ministro, General Augusto Pinochet Ugarte, el próximo 19 de agosto a las 11 horas en la Plaza Bulnes, donde hará uso de la palabra e inaugurará la primera piedra para iniciar los trabajos de la cripta del Libertador, proyecto elaborado por el Ministerio de Obras Públicas. Esta obra culminará el 20 de agosto de 1979.

Al día siguiente, en Chillán, se realizará un gran acto cívico en el que también presidirá el General Pinochet. En la ciudad se oficiará un Te Deum, y posteriormente, el Presidente inaugurará monumentos, plazas, museos, entregando los premios a los ganadores de los distintos concursos organizados en esta ciudad.

Los días primero y dos de octubre, en Rancagua, habrá una gran fiesta y un desfile de huasos, organizado por la Asociación Nacional de Clubes de Huasos, el que se calcula con la asistencia de unos 20 mil hombres venidos de todo el territorio nacional, fundamentalmente de la zona central.



CORONEL RENATO ROSENDE, Presidente del Comité de Celebración del Bicentenario del Libertador General Bernardo O'Higgins, junto al resto del Directorio del Comité: "Será un reencuentro con el Prócer de la Patria".

19 de julio de 1978

Posteriormente, el 9 de octubre se realizarán ceremonias en Valparaíso y Talcahuano, recordándose el zarpe de la primera escuadra nacional libertadora. En el crucero "O'Higgins" se colocará una placa recordatoria.

El 12 de noviembre, los actos se trasladarán al Templo Votivo de Maipú. Se eligió esta fecha porque fue en aquel día cuando flameó por primera vez la bandera de la estrella solitaria.

EN 1979

Pese a que los detalles del programa a seguir el próximo año no están finalizados, se sabe con certeza que se realizarán distintos actos y homenajes tanto en las fechas ya mencionadas como, también, el 12 de febrero, 5 de abril y 20 de agosto, para culminar estos en Punta Arenas el 24 de octubre, fecha de la muerte del Libertador y Prócer. Simultáneamente se organizarán actos de homenaje en el Fuerte Bulnes, Puerto Williams, Puerto Natales y Base O'Higgins. Se levantarán distintos monolitos y se llevará tierra de todo Chile. Fue preocupación del General O'Higgins, durante toda su vida, la colonización y soberanía de la Patagonia y Magallanes.

TODOS LOS ORGANISMOS

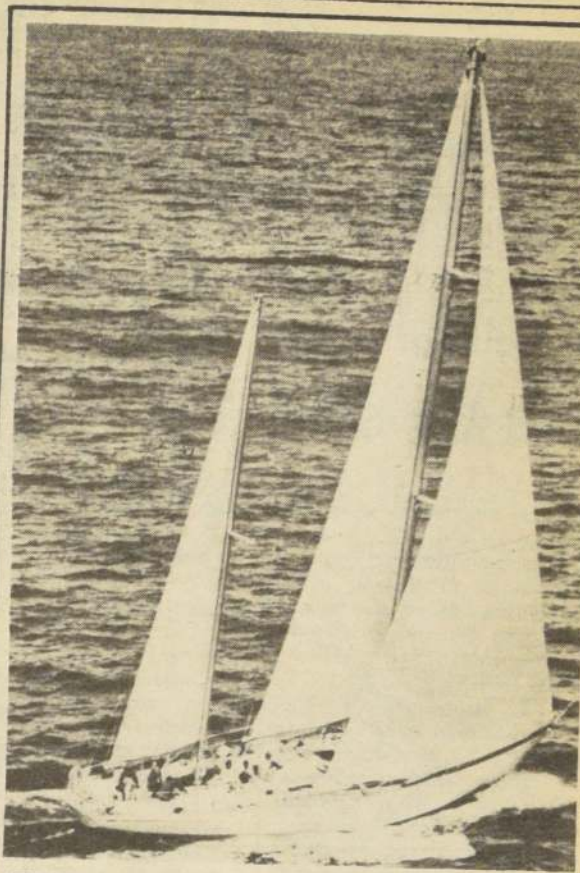
Todos los organismos a nivel nacional participarán de estas celebraciones. El Ministerio de Educación a nivel de enseñanza básica, media y universitaria, realizará distintos concursos culturales, artísticos e históricos.

Por su parte, el Ministerio del Interior y bajo el lema "Chile trabaja por Chile", dedicará todos sus esfuerzos a la erradicación de campamentos. La DIGEDER tiene, también, un completo programa de campeonatos nacionales e internacionales que se realizarán durante el año y que llevarán el nombre de "Libertador Bernardo O'Higgins".

En cuanto a diferentes aspectos de la promoción, se ha planificado una serie de impresos para promover la personalidad del Prócer. Ya se está imprimiendo una réplica del óleo que en el concurso pictórico realizado por el Ministerio de Relaciones Exteriores obtuvo el primer lugar. El cuadro pertenece al pintor nacional Juan Francisco Jara. Serán 50 mil oleografías que llegarán a las reparticiones públicas, privadas, embajadas, consulados, establecimientos educacionales y también a nuestros amigos del extranjero.

Se elaborarán un calendario y agendas que mostrarán distintas pinturas de los Libertadores y próceres de la Patria. Por su parte, Correos editará sellos alusivos al Bicentenario del Natalicio del Padre de la Patria.

Será un nuevo contacto, reencuentro con el Libertador, un reconocer al hombre, estadista genial, visionario y prócer de nuestro Chile libre y soberano, que pese a todos los ataques recibidos, se levanta firme y orgulloso, como lo soñara hace más de un siglo atrás el Libertador General Bernardo O'Higgins Riquelme.



EL TRIUNFO DEL "BLANCA ESTELA".— El yate chileno "Blanca Estela" ganó la regata internacional realizada entre las islas Bermudas y el puerto noruego de Kristiansand.

Nave de la Armada

"BLANCA ESTELA" GANO REGATA INTERNACIONAL

El yate de la Armada Nacional "Blanca Estela", ocupó el primer lugar en la segunda regata internacional que se realizó entre las islas Bermudas y el puerto noruego de Kristiansand.

La competencia se inició el 26 de junio pasado, cubriendo una distancia de 3.250 millas.

El yate chileno, al mando del Capitán de Corbeta Fernando Acosta Carvallo, participa por primera vez en una contienda de este tipo. En esta oportunidad el "Blanca Estela" compitió con yates especialmente diseñados para esta clase de regatas, los que son verdaderas máquinas de carrera tripuladas por dotaciones mundialmente conocidas en el ámbito yático.

ACCIDENTE

A mitad del Atlántico Norte, aproximadamente a la cuadra de Terranova, la embarcación chilena sufrió daños en una de sus velas principales, la que fue reemplazada en el puerto de Kristiansand. La velocidad máxima que alcanzó el "Blanca Estela" en esta travesía fue de 14 nudos, navegando la mayor parte de la regata a un promedio de diez nudos, logrando con ello aventajar a los demás participantes.

La nave nacional recibirá el trofeo del Club Real de Yates de Bermudas, que fue concedido al yate con el mejor tiempo para cubrir la distancia programada.

La ceremonia de entrega de premios se realizará el 23 próximo, en el puerto de Kristiansand.

BAJARAN IMPUESTOS A LOS COMBUSTIBLES

A contar del primero de septiembre comenzará a regir el Impuesto al Valor Agregado para el consumo de combustibles y energía.

Así se informó ayer en fuentes del Ministerio de Hacienda, en donde se explicó que los vendedores de tales productos deberán otorgar boleta por el expendio de ellos.

La aplicación del IVA a combustibles y la energía representará un menor costo de operación para todos quienes intervienen en el proceso de producción y comercialización de dichos productos. Esto se debe a que, con el Impuesto al Valor Agregado, podrán descontar el 20% que cada tramo paga por el impuesto correspondiente.

En estos momentos tales empresas pagan una serie de tributos diversos que alcanzan, en total, a un 48 por ciento.

Este alivio tributario fue anunciado por el Ministro de Hacienda, Sergio de Castro, en su intervención ante el país del 2 de diciembre del año pasado.

En el Ministerio se preparó el informe legislativo correspondiente, el que fue elevado a la Comisión Legislativa para su estudio y aprobación.

El cambio en la modalidad de cobro de impuesto por combustibles y energía significa un menor ingreso fiscal, pero el mejor control que se ha ejercido sobre la evasión permite poner en práctica esta disminución en el pago de los impuestos en el país.

Tranquilidad en Portillo

Portillo

La tranquilidad existe entre los numerosos turistas y esquiadores que se encuentran aislados en el sector de esta localidad como consecuencia de la gran cantidad de nieve caída en los últimos días y que obliga a las autoridades a ser rigurosas en la exigencia de cadenas en los vehículos que ingresan por el sector.

El alud registrado en Las Cuevas y que provocó el aislamiento de la zona, provocó un poco de inquietud entre los pasajeros, la calma se impuso con el tiempo y los ocupantes del centro turístico gozan de la tranquilidad del hotel "Portillo".

Un empleado del lugar comentó que "esto es habitual, debe recordarse que el año pasado los pasajeros quedaron aislados aproximadamente dos meses".

El hotel cuenta con abundantes provisiones para soportar un aislamiento prolongado y diversiones para aliviar la tensión nerviosa de los pasajeros.

Temporal Interrompe Tráfico de Convoyes en Octava Región con el agua al cuello

Concepción

Cientos y ocho personas damnificadas, de las cuales son menores, numerosas viviendas inutilizadas por inundaciones de agua y barro y caminos y líneas obstruidas es el saldo del temporal de viento y lluvia que azota esta zona desde hace más de 72 horas.

Entre las 02.00 y las 05.30 horas de ayer fueron evacuadas varias familias desde la localidad de Loncoche, debido a las inundaciones provocadas por la crecida del río Bio Bio.

Cuatro familias compuestas por 20 menores y ocho adultos fueron albergados en el sindicato Caupolicán Texaiguayante y otros tantos -12 menores y siete adultos- trasladados a una sala de emergencia instalada en la zona de la ciudad penquista.

Una familia de San Pedro (nueve menores y dos adultos) fue evacuada de su vivienda y ubicada en casas de emergencia. Los damnificados han perdido sus hogares, en forma definitiva, a causa de las inclemencias del tiempo.

RUTAS OBSTRUIDAS

Se informó que se encuentra obstruida la ruta Concepción-Chiguayante y la línea férrea a la altura del kilómetro 31, 350 metros al sur de Omer Huet debido al hundimiento de un carro del convoy de carga 6432.

Debido a ello, se encuentra interrumpido el tráfico de las primeras horas de ayer mientras personal de la Vialidad despeja la línea. También, está interrumpido el tráfico en los ramales Concepción-Chillán y Penco.

DERRUMBE

A las 07.45 horas de ayer, en el sector de Lota, a la altura del kilómetro 47 del tendido ferroviario, produjo un derrumbe de 20 toneladas de troncos y árboles debido al reblandecimiento de la tierra, lo que interrumpió al paso a ocho convoyes de carga.

El aislamiento cortó además líneas cablegráficas de telefonía y instalaciones eléctricas que generan energía eléctrica en la zona.

A las 08.45 horas se registró otro derrumbe de 10 toneladas de tierra, esta vez en el interior de los túneles "Centinela" de la Empresa Nacional del Carbón, interrumpiendo el paso a un tren de carga.

En los lugares amagados trabajan patrullas de ferrocarril, ENDESA y la Empresa del Carbón, esperando que las vías puedan estar expeditas en la mañana de hoy.

Chocó Ambulancia: Siete Lesionados

Illapel

Seis personas resultaron lesionadas al chocar una ambulancia con un automóvil en la esquina de calle Constitución y avenida Silva, en esta localidad.

La ambulancia placa DIJ-5 de Illapel, conducida por el Sr. Araya Piquera, que circulaba a exceso de velocidad, se detuvo para concurrir a buscar heridos de tránsito ocurrido en el lugar denominado Lavaderos, a las 14.30 horas.

La ambulancia chocó con un automóvil de la Empresa de Buses, quedando heridos Astudillo, Pablo Guillén Guerrero, Andrés Rojas Pastene, René Maturana Álvarez sufrió heridas graves, y el acompañante Milton Cadena Vilches.

Angustiosa situación en Las Cuevas

Decenas de Obreros Quedaron Sepultados por la Nieve

LAS CUEVAS (Argentina).— Un número indeterminado de obreros que trabajaban en la construcción del túnel internacional que une a Chile y Argentina quedaron sepultados de ayer en el sector de Las Cuevas, en la parte argentina, como consecuencia de un alud de proporciones que se abatió sobre la zona fronteriza con Chile, aislando la región y causando destrozos e inconvenientes en el tránsito a y desde Chile.

El lugar del accidente se encuentra en la jurisdicción de la provincia argentina de Mendoza, a 1.300 kilómetros de Buenos Aires. Villa Las Cuevas es la última localidad en territorio argentino en los altos Andes y está a 3.150 metros de altura sobre el nivel del mar.

Ayer no había sido posible establecer el número de personas que quedaron atrapadas por el alud de nieve. Funcionarios de la Dirección de Vialidad chilena y de la gendarmería argentina no habían podido acercarse al lugar del accidente debido a las inclemencias del tiempo.

- Se ignora si hay víctimas fatales, pero se sabe que varios resultaron heridos
- Personal de Vialidad de Chile colabora con la Gendarmería argentina para socorrer a las víctimas

El alud de nieve y lodo cubrió prácticamente parte de la localidad de Las Cuevas con capas de nieve de entre dos y cuatro metros.

Las comunicaciones con el lugar, normalmente precarias, quedaron limitadas a una línea telefónica interna del ferrocarril que pasa por el túnel internacional hacia Chile.

En Las Cuevas se registra una temperatura de siete grados bajo cero.

En la tarde de ayer personal que comúnmente se encuentra en el paso internacional de Chile-Argentina trabajaban intensamente con el fin de acercarse al sitio en que se registró el accidente.

El alud para ir en ayuda de las víctimas. Se desconocen si se han producido bajas, ya que no ha sido posible establecer comunicación con los obreros que quedaron aplastados.

Patrullas de salvamento no han podido llegar hasta allá, ya que la nieve sigue cayendo incesantemente en tanto que el fuerte viento reinante impide la ubicación del lugar exacto.

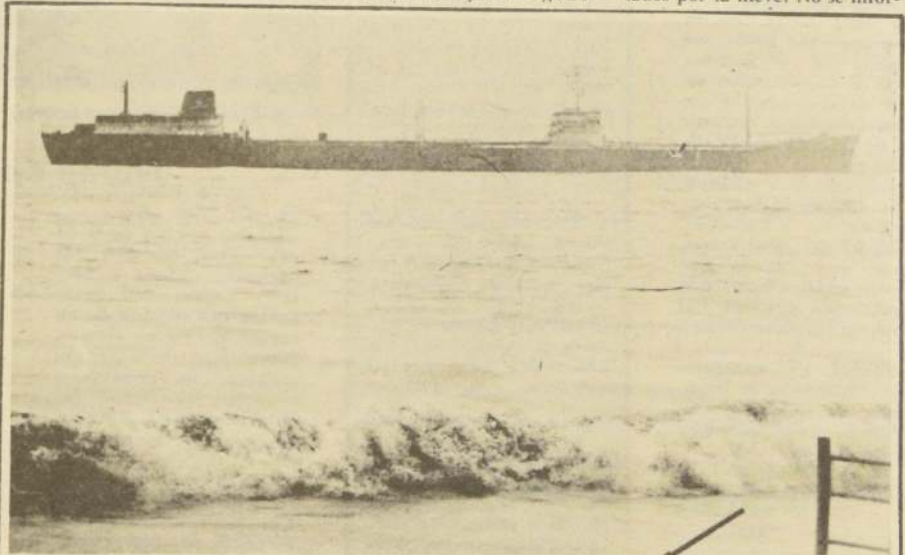
HERIDOS

Según las últimas informaciones llegadas ayer a la ciudad de Mendoza habría varios heridos entre los trabajadores que quedaron aplastados por la nieve. No se informó de víctimas fatales, pero se teme por la suerte que puedan correr los heridos que todavía permanecen bajo capas de nieve.

Algunos de los obreros lograron salir por sus propios medios del lugar y se comunicaron con vecinos para encontrar una salida hacia lugares despejados.

Varias cuadrillas de operarios trabajan en las labores de despeje de la nieve, informándose que en todas las casas de Las Cuevas y del sector, existen suficientes provisiones para poder afrontar sin sobresaltos las alternativas del suceso.

Mientras tanto, personal de Vialidad chilena y de la Gendarmería argentina trabajan en conjunto para rescatar a las víctimas del alud. Se dijo que en caso que fuese necesario, algunos heridos serían trasladados hasta Portillo para recibir atención de primeros auxilios.



EL CABO TAMAR varado en San Vicente.

Según Iván Solovdre, gerente de SONAP

El "Cabo Tamar" no se Salvará

VALPARAISO.- "El petrolero "Cabo Tamar", varado en San Vicente, está perdido", afirmó ayer en Valparaíso el gerente de la SONAP, Iván Solovdre.

La empresa propietaria del supertanque estima que aunque el buque será reflotado, no es recuperable como tal debido al alto costo de las reparaciones a que debería ser sometido.

Se calcula que deben repararse casi 1.500 toneladas de acero y además, ser sometido a una limpieza muy onerosa, lo que no se justifica.

El gerente de SONAP desmintió ayer informaciones que señalaban que el derrame de petróleo continuaba a un ritmo de 250 toneladas por hora. Afirmó que eso era falso y que ya no estaba saliendo petróleo

de los estanques, sellados por el agua.

Asimismo dijo que se estaba estudiando la posibilidad de que el "Cabo Tamar" pudiera quebrarse en dos. Para impedirlo hay un experto que está haciendo los cálculos respectivos.

Solovdre agregó que si hay la certeza de que el buque no se quiebre, se le va a sacar parte del petróleo y luego se le tratará de sacar del varamiento para llevarlo a un lugar más seguro donde se pueda hacer el trasvase total.

En caso de que exista el peligro de que el "Cabo Tamar" pudiera partirse en dos, se va a sacar el petróleo en el mismo lugar y se irán llenando los estanques con agua, para evitar que el buque cambie de posición.

- La reparación sería más cara que el valor del petrolero varado en San Vicente

AVISO

Habiéndose extraviado los Títulos N°s. 1103 y 1104 de la Cía. Seguros La Israelita, por 5.687 acciones c/u., emitidos a/f de los señores Arnaldo Furman L. y Jacobo Furman L., quedan nulos por haberse dado el aviso correspondiente.



MATRICULA ABIERTA

PREUNIVERSITARIO SUPER-INTENSIVO

31 Julio - 1 Diciembre

P. A. A.

PARTE VERBAL COMPLEMENTADA con cursos de

- * LECTURA VELOZ
- * SEMANTICA
- * ETIMOLOGIA

PREPARACION DE

MATEMATICAS
FISICO-QUIMICA
BIOLOGIA
C. SOCIALES

INSTITUTO PLANCK

Informes y Matriculas:
Ahumada 131 Of.
510. Roberto Pretot 62 - Fono 726523.

Convenio Fuerzas Armadas y de Orden

Señora Directora:

Lo Molestan los Futbolistas

Desde hace aproximadamente 30 años vivo en la calle Juan Sebastián Bach, Población R. C. A. Víctor, que es un sector netamente residencial, pero desde 1972 estamos vivien-

do el martirio que significa vivir colindantes con una cancha de fútbol. Esta fue construida por el Sindicato Industrial Siam di Tella para su uso exclusivo, lo que significaba algunas horas semanales de bullicio que se podían soportar con un poco de paciencia. Pero desde hace algunos años el sindicato dedica la cancha al uso público cobrando cierta cantidad por ello.

Ruego a Ud. evaluar en toda su dimensión la carga emocional que significa oír desde las 8 y media de la mañana hasta las 21.30 o 22 horas los gritos de todo orden, pelotazos, pitazos, aplausos, silbidos y cornetas cuando hay campeonatos. Por si todo esto fuera poco, frecuentemente las pelotas caen en mi patio causando daños o perjuicios.

He reclamado en innumerables oportunidades a la Municipalidad de San Miguel sin obtener resultados y por eso hago público mi problema con la esperanza que alguna autoridad se interese por él y le busque solución.

GASTON METTROZ
LAMBERT
C. I. N° 1.149.892
Santiago



LAS PELOTAS le caen al patio y causan daños y perjuicios. Por eso no puede ver el fútbol.

Servicio Eficiente

Deseo hacer público mi reconocimiento hacia la Dirección de Pavimentación de Santiago y en especial a su director Silas Moser, por la deferencia con que se atienden los

reclamos y la agilidad con que se resuelven los problemas que les son presentados.

Residente desde hace tres años en el sector Matucana-San Pablo, me encontré con que la acera frente a mi domicilio estaba deteriorada en un tramo de aproximadamente 20 metros. El día 7 de junio presenté el reclamo correspondiente mediante carta dirigida al citado organismo.

El 27 del mismo mes, vimos con agrado que nuestro reclamo había sido prontamente atendido y el problema quedaba resuelto. Ejemplo que reconforta y que ojalá sirva de incentivo a los demás servicios públicos, especialmente a sus ejecutivos.

C. ENRIQUE ACEVEDO
C. I. N° 5.123.224-0
Santiago



PAVIMENTACION, UN ejemplo que reconforta.

In Memoriam

Me he impuesto una obligación, quiero contribuir a su término y como una prueba de ello escribo estas cuatro líneas en defensa de una persona perteneciente a un partido especialmente contrario a mis ideas, forma de actuar y de sentir. No defiendo a un partidario, reclamo por inhumano proceder, contra una persona que a pesar de pertenecer a una fila intrínsecamente contraria a mi modo de pensar, fue asesinada por esa perniciosa epidemia que nos tocó vivir.

No lo conocí personalmente, sino sólo por sus exposiciones en la prensa y opiniones vertidas sobre acontecimientos de esa época, que me parecieron justos y equilibrados.

Hablo de don Edmundo Pérez Zújovic. Lamento su pérdida y condeno a sus victimarios.

Pido la Paz y la Unión de todos los chilenos.

País libre y soberano gracias a nuestras Fuerzas Armadas, a la Honorable Junta de Gobierno y muy

especialmente a nuestro Presidente don Augusto Pinochet Ugarte.

C. I. N° 635.886
Santiago



EDMUNDO PEREZ ZUJOVIC, un homenaje a su memoria.



HOSPITAL DE LA CATOLICA se cuadró con un marcapasos.

Agradece Gesto de Médicos

Soy funcionario de los Ferrocarriles del Estado con casi 30 años de servicios y en mayo recién pasado sufrí de una "arritmia" al corazón por lo cual debí someterme a una operación estando hospitalizado desde el 10 de mayo al 13 de junio.

Necesitaba un marcapasos, según informe que el médico jefe de los Ferrocarriles y la señora visitadora social hicieron llegar al director de la empresa para conseguir el dinero destinado a solventar el gasto. Desgraciadamente la respuesta fue negativa. Yo debía reunir el dinero, pero como ello me era imposible mi suerte quedó sellada.

Por fortuna caí en manos de prestigiosos médicos cardiólogos de la Clínica de la Universidad Católica de Santiago, dirigidos por el Doctor señor Juan Dubernet, quienes no sólo me intervinieron, sino que además, en un maravilloso gesto, me donaron un marcapasos, cuyo valor es de aproximadamente \$ 60.000.

Por esto quiero hacer públicos mis agradecimientos más sinceros a estos expertos y gentiles galenos, ya que gracias a ellos ahora me encuentro muy recuperado.

FRANCISCO J. CORTES
C.I. N° 5.870-La Calera

Lo Espejo

Tiene Mala Movilización

Me refiero a uno de los problemas más agudos de Lo Espejo, pueblo de la comuna de La Cisterna, cuya población ha aumentado con el traslado a su sector de muchas comunidades de pobladores pero que, paradójicamente ahora tiene menos locomoción que antes.

El recorrido de los micros San Bernardo (variante Lo Espejo) es muy deficiente y no tiene horario regular de salida, especialmente entre las 6 y 8 horas, lapso durante el cual salen sólo 2 o 3 máquinas.

El servicio que mejor atiende a este pueblo es el de taxibuses, que tiene 3 variantes, con una frecuencia de 5 minutos en cada recorrido, lo que hace que en cada variante las máquinas salgan cada 15 minutos. Desgraciadamente, debido a su escasa capacidad, estos vehículos no son suficientes para transportar a todo el público que necesita moverse.

Otro servicio que atiende a Lo Espejo son los taxis colectivos, pero no todos pueden tomarlos debido a su elevada tarifa, que es de \$ 20.

Antes se contaba con el servicio de los buses 74 de la ETC, pero fueron suprimidos por algún mando medio, sin que se enteraran las autoridades superiores.

Los vecinos esperamos que se restablezca este recorrido o que el bus 13 prolongue su servicio hasta el centro de Lo Espejo, que es el sector más afectado.

ALIRO ARANGUIZ
CORVALAN
C. I. N° 1.922.819
Santiago



QUE LA TV abra sus puertas a los peques de provincia.

Niños en la TV

Opino que los niños de provincias que en las vacaciones vienen a Santiago verían con sumo agrado que algunos de los canales de TV les diera la oportunidad de ser espectadores de cualquier programa, por cierto que para menores y aun, que pudieran participar en ellos.

El año pasado en esta época tuve la visita de un niño que anhelaba conocer un canal televisivo y llamó al 9 y al 13. Le contestaron que sólo recibían instituciones.

¿No sería posible que

durante las vacaciones —las de invierno y verano— se distribuyera un porcentaje de tarjetas de entrada a los estudiantes provincianos?

Así ellos regresarían a su terruño con un hermoso recuerdo y con la satisfacción de saber que la capital de Chile no solamente brinda oportunidad a los santiaguinos, sino a los habitantes de todo el territorio.

LUCARGUT
C. I. N° 33.608
Santiago

Seguro del "Cabo Tamar"

En la edición del día 12 del actual en un matutino de Santiago se publicó un reportaje sobre el encallamiento del petrolero "Cabo Tamar", en el cual se dice que según cálculos hechos por personeros del Instituto de Seguros del Estado las pérdidas serían cercanas a los 100 millones de dólares. La información agrega que esas cifras no implican los perjuicios causados en las aguas del litoral.

Al respecto puedo informar que los antecedentes proporcionados por el ISE en la mañana del día 11 del corriente y que se refieren en forma muy aproximada a las estimaciones efectuadas por la oficina del liquidador a cargo del siniestro, Sr. Alfonso Anseta, a ese momento son que el derrame del petróleo, representaba un 10% del total del crudo asegurado.

Como el seguro contratado por ENAP representa US\$ 5.900.000, la estimación probable por tanto de los daños de la carga en ese momento eran de aproximadamente US\$ 590.000.

Esto no incluye otros riesgos, como ser zafe de la nave, trasvase del petróleo u otros que oportunamente se determinen de la investigación y que en algún porcentaje podrán corresponder al Instituto.

MARCIAL DE LA CERDA MARI

Secretario General
Subrogante, Instituto de Seguros del Estado.

Sobre el Pase Universitario

En un vespertino de la capital con fecha 21 de junio se publicó una carta titulada "Locomoción Estudiantil", firmada por el señor Alejandro García Gatica, de la Universidad Técnica del Estado, refiriéndose a que la cédula universitaria no los individualiza como alumnos diurnos ni vespertinos, lo que le ha acarreado problemas con algunos conductores de la locomoción colectiva.

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones informa que efectivamente el decreto N° 30774 del Ministerio de Educación, se refiere a los estudiantes universitarios en forma general.

Cabe destacar que el Departamento Supervisor de esta secretaría de estado tiene por norma hacer respetar el pase universitario.

En la misma edición aparece otra carta titulada "Pase Escolar", firmada por el señor Hernán Moreno Larraín, quien manifiesta su preocupación sobre un proyecto para eliminar el pase o Carnet Escolar para la movilización de los estudiantes universitarios.

Este Ministerio no tiene conocimiento que se esté efectuando un estudio que obligue a los alumnos universitarios a la cancelación de pasaje completo.

De existir algún antecedente al respecto, sería de competencia del Ministerio de Educación Pública, ya que el decreto que otorgó este beneficio emana de esa secretaría de estado.

ALFREDO VILLARROEL
ESTRADA
Jefe de Relaciones Públicas y Telecomunicaciones



EL PASE UNIVERSITARIO lo hace respetar el Ministerio de Transportes.

Con los Pulmones Vírgenes

En la edición del 8 de presente de "El Cronista" salió publicado un reportaje que guarda relación con un record mundial. Se dice que un dirigente gran santiaguino, hace 1 año que cobra su sueldo pero no suda la gota por la razón a su fuero sindical.

Quiénes enviamos líneas estamos en acuerdo con el reportaje pero lo único que tenemos es el record, satisfaciendo a cualquier mentido sobre el particular podemos decir enfáticamente que éste está poder de Juan Sánchez, dirigente del Sindicato Único de Huachipilotes, 22 años cumplidos, es líder y sin darse la molestia de tomar una herramienta. Le pisan los talones y lo tanto le amagan su marca Artidoro Villalón Osvaldo Cerda, con 19 años respectivamente en las mismas circunstancias. Jorge Deride y Briceno van a la zapa, apenas con más de 10 años en el ejercicio de la profesión.

Como podrán colegir amigos metropolitanos aquí no cabe el comentario. Nuestros "ases" éste y otros record lucir ante los trabajadores chilenos, como por ejemplo que todos ellos han dado por lo menos una vuelta al mundo.

¿Cuándo será el día que nuestras autoridades de Gobierno le echen el paño a esta lacra que lamentablemente se les está escapando?

Nos declaramos adicionales aliados al Gobierno Militar y al este tipo de denuncias, nos anima el deseo de colaborar con él.

Como somos varios, vamos a cobijar con mote genérico que tienen nuestros dirigentes.

LOS VIE

El Cronista Opinión

FUNDADO EL 8 DE SEPTIEMBRE DE 1975 AÑO-III- N° 1.040

Esfuerzos y Beneficios

Cuando, a partir de 1974, el Gobierno Militar consideró oportuno y necesario poner en manos de la actividad privada serias responsabilidades, dentro del proceso de reconstrucción nacional, no estaba solamente aplicando normas de un modelo económico social de mercado, sino también visualizando las proyecciones de lo que iba a ser un factor determinante en la vida de los trabajadores del país. Vale decir que se esperó que las fuerzas del capital y del trabajo lograran una equitativa armonización en esfuerzos y en beneficios compartidos. Se trataba de crear una conciencia de colaboración estrecha y justa participación entre dos pilares básicos del progreso socioeconómico de Chile.

En líneas generales, la empresa privada ha respondido adecuadamente al desafío que implican esas serias responsabilidades, al cumplir con poner toda su experiencia e iniciativa al servicio de la tarea de impulsar la economía nacional. Sin embargo, en lo que respecta a proceder espontáneamente a otorgar mayores beneficios colectivos a sus trabajadores que los dictados por la legislación vigente, se ha registrado cierta parsimonia. Las empresas privadas que han reajustado extraordinariamente sueldos y salarios, por sobre el monto fijado por las disposiciones pertinentes, han sido la excepción antes que la regla.

Si bien corresponde aplaudir a los pocos que han concretado esta iniciativa de mejoramiento, que tiene un profundo contenido de justicia social, todavía cabe invitar a los más a que procedan de igual manera en beneficio pronto y directo de la situación de sus trabajadores. La ocasión para adoptar medidas en tal sentido no puede ser más oportuna en estos días, en circunstancias en que los propios hombres de empresas están reconociendo la existencia de un fuerte repunte en el rendimiento de sus actividades, y cuando estamos en vísperas de anotar otro reajuste de sueldos y salarios.

De esta manera, la actividad privada nacional daría una respuesta muy positiva y concreta a la confianza depositada en ella, y lo haría a través de lo que, precisamente, mayor importancia tiene para este Gobierno, esto es, el bienestar de los trabajadores del país.

Desahuciado por el "Club de los Ricos" La Economía Mundial no Puede Seguir Dependiendo de EE.UU.

• Se responsabiliza al Presidente Carter de muchos de los traspiés norteamericanos

Por JUAN ROLDAN

Washington

La importancia central de la reunión de Bonn del último fin de semana residió en que las otras seis naciones ricas parecieron dispuestas a aceptar la realidad de que "los Estados Unidos no pueden seguir ordenando la economía mundial".

Con esta frase del editorial que publicó el "Washington Post" sobre la "cumbre" de siete países occidentales se resumen las pocas expectativas y el pesimismo que rodea los contactos económicos y comerciales de los ricos.

Conjuntamente, Alemania, Francia, Gran Bretaña, Japón, Canadá, Italia y Estados Unidos mantienen la mitad de la producción mundial y la mitad del comercio internacional.

En un sector de las críticas norteamericanas yace la queja de que en parte el fracaso que se previó en Bonn es achacable al propio Presidente Carter, que no lleva ninguna iniciativa concreta y que además ha ido perdiendo prestigio y popularidad durante todo el año que lleva en la Casa Blanca.

Sin embargo, la realidad es más compleja que la pura acción personal del Presidente de los EE.UU.

DESORDEN ENTRE LOS SOCIOS DEL CLUB DE LOS RICOS

El "Club de los Ricos", como lo llaman las naciones en vías de desarrollo del Tercer Mundo, estuvo interesado en Bonn, el domingo y lunes pasados, en poner "su casa en orden" en los terrenos de inflación, crecimiento, desempleo y comercio.

Y aunque los EE.UU. no pueden tan libremente como antes imponer sus criterios económicos y monetarios, la realidad es que para los socios europeos en esta cumbre son todavía muchos los pasos que Washington puede dar para equilibrar las diferencias existentes en las balanzas de pagos de todos.

Por su parte, la Administración Carter ha dicho por anticipado que no quiere ser el "escape" de las quejas de todos por su ausencia de política energética o por seguir exportando una inflación galopante.

LAS AFLICCIONES PETROLERAS DE USA

Para Japón y Alemania Occidental, a los que EE.UU. exige reactivar sus economías, es más importante controlar la inflación y el paro que crecer en sus productos nacionales brutos.

Esta será la cuarta "cumbre" económica del Club de los Ricos, después de la de Francia en 1975, Puerto Rico en 1976 y Londres el año pasado.

En la de 1977 las promesas de Estados Unidos se cifraron muy altas por Carter, pero la realidad de su trato posterior en EE.UU. con el Congreso y otras fuerzas económicas convirtieron en un fracaso los objetivos fijados.

Un año después, el interés norteamericano por evitar ser afectado por otro eventual embargo de petróleo le hace seguir importando a razón de 50.000 millones de dólares al año.

El déficit comercial ascendió en 1977 a 27.000 millones de dólares y el dólar se devaluó frente al marco, yen y franco suizo en un 20 por ciento este año.

INDICADORES INFLACIONARIOS

En opinión de los expertos, el éxito de la cumbre pudo estar en sus pronunciamientos negativos: acuerdos entre los siete para no recurrir a prácticas proteccionistas, determinación de no abandonar las responsabilidades internacionales (zona de influencia) y no actuar de mala fe con aquellos socios que no puedan cumplir sus promesas económicas.

El estado presente en porcentajes de los índices económicos de los siete países participantes es el siguiente:

Inflación: EE.UU. 7 por ciento; Alemania 2,7 por ciento; Canadá 9 por ciento; Japón 4,2; Francia, 9; Gran Bretaña 7,7 e Italia 12,2 por ciento.

Desempleo: EE.UU. 5,7 por ciento; Canadá 8,6; Japón 2,2; Francia 5,0; Alemania 3,4; Gran Bretaña 6,8 e Italia 3,5 por ciento.

Crecimiento: EE.UU. 4,25 por ciento; Canadá 3,75; Japón 5,0; Francia 3,25; Alemania 3,25; Gran Bretaña 3,0 e Italia 1,0 por ciento.

EFE

Guadalajara (México)

El "Buró Federal de Investigaciones" (FBI) de Estados Unidos realiza una intensa actividad en México, donde mantiene actualmente miles de agentes, según una denuncia de Peter Baird, miembro del Congreso Latinoamericano en Norteamérica.

En su denuncia que hizo pública el pasado viernes, en una ponencia que presentó a un simposio que se realiza en esta ciudad, Baird sostiene que el FBI tiene infiltrados organismos estudiantiles, partidos políticos y grupos sindicales.

Documentos del "FBI" que se dieron a la prensa recientemente, demostraron que esa entidad actuó hace tiempo en México, pero Baird dice que tal labor continúa.

El dirigente expresó que la intensa labor del "FBI" en México encuentra razones en el auge petrolero mexicano y el temor de una eventual conversión al comunismo de este país.

"La Ciudad de México se ha convertido en la capital de América para el FBI y la

CIA", afirmó Baird en el simposio mencionado, que trata acerca de problemas de trabajadores marginados y las relaciones entre México y Estados Unidos.

USA TOLERARIA GOBIERNO COMUNISTA EN MEXICO

Explicó que, actualmente, México es para Estados Unidos el país más importante de América, tanto por razones de estrategia y seguridad, como por su potencial energético.

Estados Unidos está interesado en que México no sea un país hostil; dijo Baird que cree Washington toleraría un gobierno mexicano comunista.

En la denuncia, dijo que los elementos que el "FBI" destaca a México tienen la misión especial de actuar como "agentes reguladores de la paz social".

Además, señaló que junto con detectives de la "Agencia Central de Inteligencia" (CIA), los agentes del FBI acreditados como policías de narcóticos vigilan áreas estratégicas donde se localizan yacimientos de uranio o petróleo.

Las áreas estratégicas bajo vigilancia,

según la denuncia, se encuentran en los Estados de Sinaloa, Sonora, Durango, Chihuahua y Oaxaca, situados— excepto el último— en la parte norte de México.

INTERVENCION EXTRA POLICIAL

Baird dijo que este año 226 agentes del "FBI" actuaron como "agentes de narcóticos" para intervenir en una operación conjunta con policías mexicanos contra el tráfico de drogas.

A efectos de mantener una vigilancia efectiva —añadió— los agentes del "FBI" retribuyen, con dinero que figura como destinado al combate contra las drogas, servicios de información, represión y control policíaco.

El dirigente precisó que el "FBI" intervino en los disturbios registrados en las poblaciones fronterizas de Nacozari y Matamoros, en el oeste y el este, respectivamente, de la faja limítrofe.

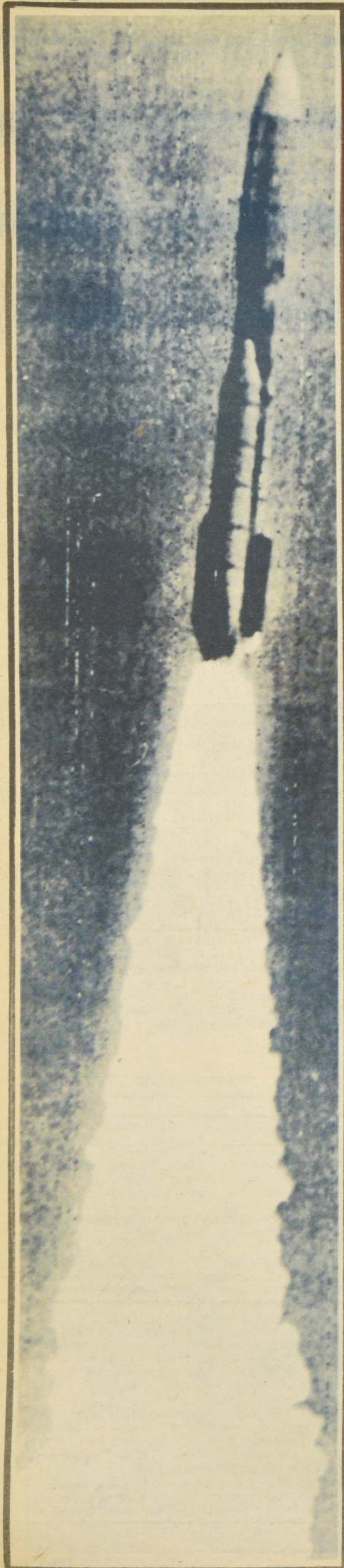
Por último, ha precisado que la asistencia militar norteamericana a México tiene el fin de obtener una "disposición favorable" de las Fuerzas Armadas mexicanas hacia Estados Unidos.

Voyager Uno:

El Mensaje de la tierra...



Julio López Blanco



20 de agosto de 1977: desde Cabo Canaveral, Florida, U.S.A., y en misión exploratoria a Júpiter, Urano y Saturno, salta al espacio el primero de los artefactos gemelos Voyager. Su cita con dichos planetas tendrá lugar dentro de doce años, en 1990; después, como el judío errante, saldrá del sistema solar iniciando un eterno viaje entre las estrellas. La nave resume todo el conocimiento técnico acumulado por el hombre desde que la primera llama inteligente ardió en los ojos de los simios; pero, además, lleva el mensaje de la Tierra a los desconocidos habitantes de desconocidas galaxias.

Fijos a un costado del Viajero I, por medio de brillantes pernos de titanio blanco, se encuentran un fonocaptor de porcelana, una aguja de diamante y un disco fonográfico de cobre rociado de oro. Todo ello, encerrado en aluminio para asegurar la sonoridad del disco durante mil millones de años, y con instrucciones de comprensión universal para que cualquier ser pueda utilizar el equipo.

¿Qué contiene el mensaje grabado, de 120 minutos de duración? Primero, saludos de la Tierra a los seres desconocidos; saludos en muchos idiomas, además de los sonidos que emiten las ballenas, los delfines y los trinos de algunos pájaros. Hay, además, noventa minutos de música (tres cuartas partes de la grabación) que incluyen tres composiciones de Bach y dos de Beethoven; una selección de rock and roll —Johnny B. Goode, por Chuck Berry— que reúne a dos culturas distintas en un lugar extraño a ambas: África, y Europa en América. La grabación posee también temas de música primitiva de más de mil años de antigüedad, selecciones sudamericanas cantadas por una muchacha de voz cristalina; música china ejecutada con instrumentos de cuerda de dos mil años anteriores a Cristo, y algunos blues y salmos espirituales de Blind Willie Johnson, un guitarrista, tejano que tuvo relativo éxito por allá por 1920.

¿Por qué esa música?

El cohete Titan-Centaur con la astronave Voyager 2 en la nariz se eleva rumbo al espacio exterior (Radiofoto AP).

Carl Sagan, astrónomo de la Universidad Cornell; su esposa, Linda Sagan; Timothy Ferris, escritor de cuestiones musicales y científicas, y Anne Druyan, escritora, formaron parte del equipo encargado de la desafiante tarea de hacer el mensaje de la Tierra. Responden: "Quisimos mostrar lo más representativo de la música del mundo, sugerir culturas humanas, separarnos de nuestra cultura y buscar lo universal. Era imposible encontrar 'la mejor' música del mundo...o grabar 'toda' la música hermosa..."

Así, Bach fue elegido porque todo lo que escribió Bach salió al espacio una y otra vez. La música primitiva, para que conocieran nuestro pasado. Las selecciones sudamericanas, para que sepan cómo es nuestra voz y la manera de ser de un continente. La música china, porque es parte de esa cultura y porque es también una meditación acerca del sentido de afinidad del ser humano con el Universo. Los espirituales, porque la guitarra de Blind Willie Johnson suena como una solitaria y penetrante pregunta. Y elegimos el quinto movimiento del cuarteto para cuerdas número 13 en si bemol opus 130, de Beethoven como final, porque esta obra exquisita es la expresión melódica y

tranquila del dolor humano, la nostalgia y la esperanza..."

El mensaje incluye, por supuesto, indicaciones visuales que pueden ser convertidas en fotografías a color o blanco y negro, y que muestran nuestras montañas y valles, ríos y desiertos, hombres y mujeres de distinto color, pájaros y animales, piedras y flores; 116 cuadros gráficos explican nuestra posición en la Vía Láctea; esquemas de nuestra anatomía y de nuestros cromosomas, del interior y exterior del cuerpo humano; de cómo giran los planetas del sistema en torno al sol, y de cómo es el sol y cómo genera vida; los cuadros gráficos resumen continentes, religiones, composiciones químicas de la Tierra y de la atmósfera; y resumen, incluso, nuestras visiones de seres extraterrestres y de objetos volantes no identificados.

La información del mensaje a las galaxias, muy escueta, fue publicada en The New York Times Magazine...y de inmediato, miles de cartas indignadas mostraron la ira de quienes no estaban de acuerdo con el contenido de ese mensaje. Muchas de esas cartas contienen también preguntas difíciles de responder: ¿Somos los seres humanos capaces de realizar algo de valor universal? ¿Cómo re-

presentar lo que somos, es que sabemos lo que somos? ¿Por qué se esa música y no otras preguntas? ¿Los tripulantes de carabela interesante lleven al Voyager I al museo del espacio? ¿mundo de gigantes, insectos...o una viviente a la que Voyager le provocará picazón en las costillas? ¿O nadie?

Nunca lo sabremos. Transcurrirán cuarenta mil años hasta que nave se acerque a la trella más cercana: pasará, ocasionalmente, uno o dos años luz de una estrella. En todos los segundos contiene un año multiplicados por 300 kilómetros.

Sin embargo, el mensaje es fascinante. Es una pequeña caja de aluminio pegada a las costillas de Voyager, todas las imágenes y esos sonidos cataclísmicos, de lluvias de vientos toda la epopeya del ser humano y que incluye ruidos de motores y llantos de recién nacidos, queriendo decir que la Tierra permanece ociosa. Que la Tierra solicita ciudades dentro de la inmensidad del universo...y que el mensaje, como los primitivamente eran los zados dentro de una botella, busca una respuesta de otros hermanos del espacio.

Dieta de la Madre Permite Determinar Sexo del Hijo

- Comidas saladas para tener un varoncito
- Leche y huevos para las que quieran una niña

Según los estudios de dos médicos franceses, la simple aplicación de un régimen alimentario puede predeterminar hoy en día el sexo de los niños antes de nacer.

Tales son las conclusiones de Jacques Lorrain, ginecólogo en el hospital del Sagrado Corazón de Montreal (Canadá), y de José Stolkowski, doctor y profesor de fisiología en el Instituto Parisiense Pierre y Marie Curie.

El método Lorrain-Stolkowski es muy sencillo. Basta con que la futura madre siga estrictamente un régimen alimentario a base de sodio y potasio —alimentos salados— en el caso de que desee un niño, si por el contrario los padres desean una niña, la futura mamá deberá seguir un régimen alimentario de signo opuesto, a base de calcio y magnesio —productos lácteos, huevos, mantequilla, leche, nata.

El futuro padre podrá comer lo que quiera, indican los dos médicos franceses —su alimentación no influye para nada.

Este régimen debe ser aplicado, para que tenga efecto, seis semanas antes del parto. En el caso de mujeres que siempre han parido hijos de un mismo sexo, el régimen deberá empezarse tres o cuatro meses antes del parto.

El doctor Jacques Lorrain ha realizado en Montreal una experiencia con 216 mujeres,

aplicando este método para escoger el sexo de los niños por nacer. Los resultados fueron ampliamente satisfactorios, ya que 175 de ellas, es decir, un 81 por ciento, parieron hijos del sexo que habían elegido.

Por su parte, Stolkowski repitió una experiencia análoga en París. El resultado fue positivo en el caso de 27 mujeres de un total de 31, es decir, en un 87 por ciento.

Según Stolkowski, la idea de aplicar este método les vino por la observación de los minerales en el agua. Los primeros experimentos se realizaron con vacas, antes de decidirse a aplicarlo a los seres humanos.

Aunque ambos médicos ignoran cómo influye exactamente el régimen alimentario en la selección del embrión, piensan que debe producirse una influencia química en el ovario que determina la opción por uno u otro cromosoma.

Este nuevo método para predeterminar el sexo de los niños ha provocado ya la inquietud de los sociólogos y de otros médicos, ya que de las sociedades donde se considera un honor tener hijas y no varones, la aplicación de tal procedimiento podría alterar el equilibrio existente hoy entre ambos sexos.

Y ESO QUE AUN ESTA EN LUNA DE MIEL

Pronostican Divorcio de Carolina de Mónaco

"No llegará casada a fin de año", asegura famoso vidente que vaticinó el escándalo Watergate y el cambio de gobierno en Chile. Anuncia también que Frank Sinatra será secuestrado por terroristas palestinos

El divorcio de Carolina de Mónaco, peligro de muerte para Elizabeth Taylor y Gerald Ford, la renuncia al trono del príncipe Carlos de Inglaterra y el rapto de Frank Sinatra por parte de terroristas palestinos, vaticina para antes de fin de año el clarividente británico Allan Richard Way, el más famoso astrólogo del siglo.

La fama que goza actualmente está cimentada en varios aciertos, a cada cual más espectacular. Entre otros hechos, predijo exactamente la crisis de Watergate, la muerte de Salvador Allende, el retorno de Perón a la Argentina, el rapto de Patty Hearst, el terremoto de Guatemala, y las muertes de Mao Tse Tung, Visconti, Pasolini y Vittorio De Sica.

Pese a su precario estado de salud, Allan Way continúa haciendo presagios que se cumplen al pie de la letra. Vive desde hace años en Aldeham, a unos 20 kilómetros de Londres, soportando con estoicismo el avance de las cataratas

que amenazan con dejarle ciego.

Para la segunda mitad del presente año, Way pronostica bastantes calamidades, especialmente para países como Francia y la Unión Soviética.

"En cuanto a Italia —dice el astrólogo— pronostiqué el caso de Aldo Moro el año pasado, que se publicó en una revista técnica de Singapur. En los próximos meses, veo en ese país el secuestro y asesinato de otro gran personaje político. No digo que sea Gianni Agnelli, Federico Fellini o el Papa, porque no quiero citar nombres. No sería ético de mi parte. Además, presagio que en el norte de Italia, no lejos de Venecia, habrá un violento terremoto".

CASAMIENTO Y DIVORCIO

Para España, el vidente inglés advierte una crisis muy seria, que envolverá a vascos, comunistas y portugueses. "Habrá un movimiento relacionado con Portugal que ocasionará mucha confusión y

muertes —dice—. En Estados Unidos, el ex presidente Gerald Ford sufrirá un infarto y la actriz Elizabeth Taylor podrá morir debido al régimen para adelgazar que está realizando. Y, entre tantas calamidades, un acontecimiento más liviano: Carolina de Mónaco, que acaba de contraer matrimonio, no llegará casada a 1979..."

En su propio país, Gran Bretaña, Allan Way vislumbra un acontecimiento importante: el Príncipe Carlos renunciará a sus derechos de sucesión. "Su conjunción zodiacal sigue siendo adversa —asegura el astrólogo— Un gran escándalo sacudirá al país y Carlos se verá obligado a renunciar".

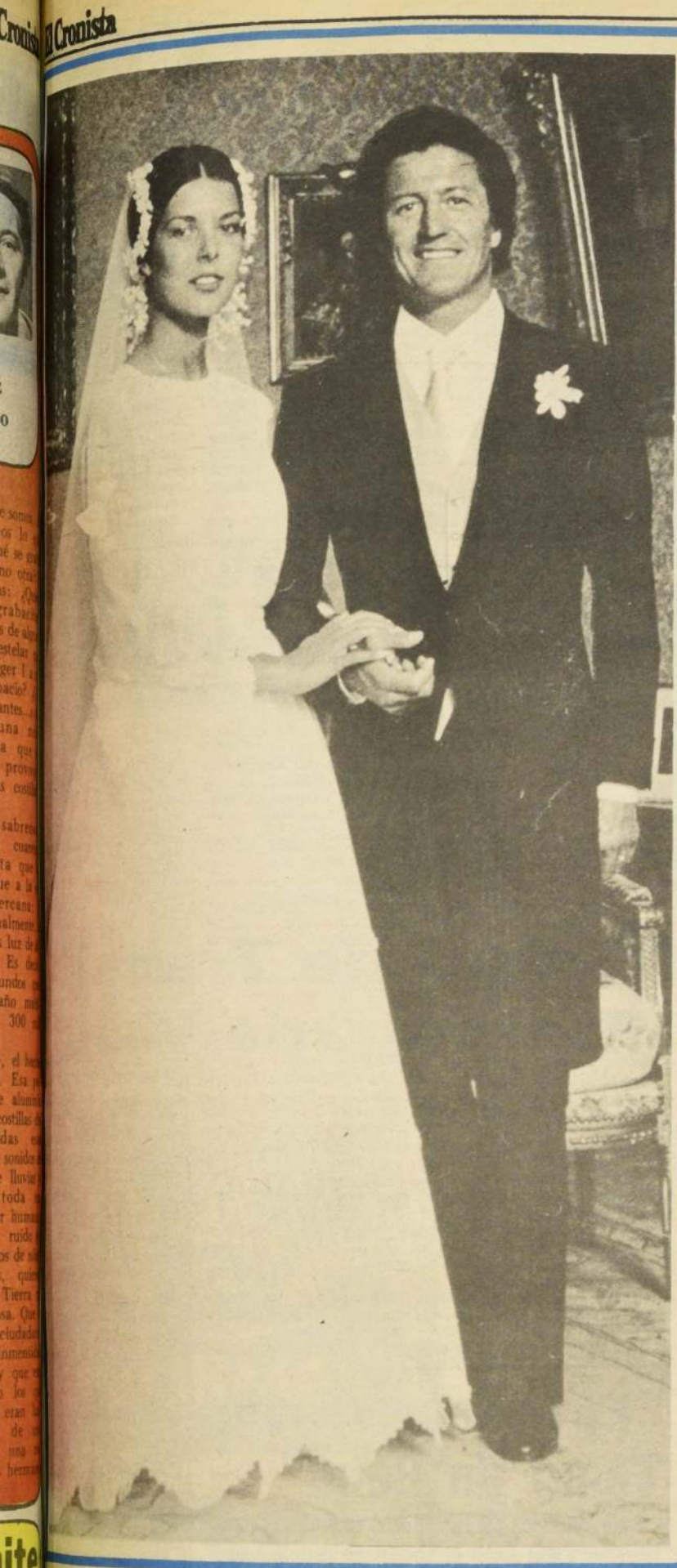
Y, por si fuera poco, pronostica, antes de que termine 1978 un terrible atentado en Haifa (Medio Oriente) que ocasionará muchas víctimas y un clamor universal contra los terroristas. La represalia de Israel será también terrible. "Todo esto es muy triste", comenta.

EL ANTICRISTO

Una de las profecías más extrañas que formula Allan Richard Way es la de que el Anticristo ya ha nacido y está entre nosotros. La relaciona con la resurrección de Israel, prevista por los profetas del Antiguo Testamento y por Nostradamus.

Al preguntarle por qué tiene una visión tan pesimista del futuro inmediato, el astrólogo inglés responde: "No me considero pesimista. Soy un realista, en el mejor sentido de la palabra. No puedo sentirme culpable de vislumbrar los hechos tal como son. Además, nadie puede ser culpado de nada, ya que todo se desarrolla en los planos zodiacales y, hasta ahora, somos impotentes para detener la marcha inexorable del destino..."

Retraído por su enfermedad, en su vieja casona, agobiado quizás por el tremendo peso de avizorar el porvenir, y poco afecto a recibir a la prensa, Allan Way continúa fumando su pipa, meditando en una realidad que él tiene el raro privilegio de conocer con anticipación.



CAROLINA Y JUNOT el día de su reciente boda. Ya anticipan su divorcio.



DE PASEO POR AHUMADA

Eduardo Zañartu es Presidente de CORMA, Corporación de la Madera, entidad que agrupa a los productores forestales, dueños de bosques, industriales de la madera propiamente tal y de sus múltiples derivados, la celulosa y el papel principalmente.

Zañartu es un hombre que conoce a fondo la realidad forestal del país, las realizaciones y las posibilidades que el árbol ofrece a los chilenos. Hablar con él es recibir una lección y una inquietud.

"La industria maderera —dice— ha experimentado un crecimiento inusitado y constituye el segundo aporte a la economía nacional, después de la gran minería del cobre. En 1977 las exportaciones forestales significaron para el país ingresos por 200 millones de dólares. En 1978 la tendencia promedio anota un 20 por ciento de aumento comparativo en relación con el año anterior".

¿Pero cuál es la inquietud de Eduardo Zañartu?

Que no se pierda todo el enorme esfuerzo que se ha realizado hasta ahora; que no se detenga el avance del quehacer forestal; que no se prive al país de este recurso nuevo que es preciso manejar con cautela y sabiduría.

"Si se hubiera puesto en práctica hace veinte años la política forestal de los últimos cuatro años —dice— hoy estaríamos exportando el doble de lo que exportamos".

"La actividad forestal necesita un trato especial dentro de la agricultura —explica—, porque los problemas agrícolas son inmediatos y los forestales no lo son. Si un año no se cosechan papas, por ejemplo, la gente no tiene qué comer. Si un año no se plantan pinos, nadie se va a morir de hambre, pero a la larga todos pagaremos las consecuencias".

Con esta explicación, Zañartu quiere graficar su posición de que es indispensable crear una Subsecretaría Forestal en el Ministerio de Agricultura. "Una subsecretaría —dice— que esté a cargo de profesionales y técnicos forestales, que entiendan los problemas del bosque y de la actividad industrial que se desarrolla a su sombra, y que actúe con independencia de la parte agrícola propiamente tal cuyas necesidades, plazos y realidades son del todo diferentes".

En el café las voces se elevan. El rumor asciende con el vaho de los abrigos húmedos y de los cafés hirvientes. Afuera, el ballet de los paraguas sigue su danza; entre ellos, se yerguen los árboles de Ahumada, débiles y jóvenes aún, bebiendo agridulces la lluvia a la que escapan los hombres.

Ahumada bajo la lluvia ofrece un rostro particular. La gente camina más despacio, tal vez para no dejar un ojo como macabro trofeo en las varillas del paraguas de alguna dama. Si uno se eleva y contempla el paseo desde la ventana de un quinto piso, lo verá transformado en un toldo verde que cubre completamente el paseo y paraguas. Es un toldo formado por paraguas, negros, verdes, floreados, que se desplazan caprichosamente, esquivándose y entrecuchando, mientras el agua cae en ellos y se escurre por la tela como los niños por un tobogán.

Curiosa visión la de Ahumada bajo la lluvia, que permite avistar uno más de los innumerables rostros del paseo.

El agua no es buena amiga de los pavimentos. En todas las calles los hoyos brotan después de una lluvia. El pavimento de Ahumada también sufre el ataque del invierno. Lo positivo es que el Alcalde no se decida. No hace mucho, una tarde de sábado en la que la televisión filmaba spots de la Polla Aguadina, trabajadores municipales volvían a su trabajo a pie, con la lluvia que se suelta resta estabilidad a las calles. No hay que dejar de pesquisar estos pequeños males y remediarlos antes que pasen a ser grandes males.

SUBSECRETARIA FORESTAL

Bajo uno de los cientos de paraguas que se desplazan por Ahumada, el rostro de Eduardo Zañartu se destaca entre la multitud. Él es el dueño de la fuerza protectora del café y busca su

Hoy emitirá informe sobre labor social

Medalla de Oro a Primera Dama

La primera medalla en circulación de una serie acuñada en homenaje a la mujer chilena y que simboliza la paz, libertad y fecundidad, obsequió ayer a la Primera Dama de la Nación, señora Lucía Hiriart de Pinochet, la firma PALMEADL Limitada, firma ejecutora de esta iniciativa.

Hoy la esposa del Jefe del Estado visitará a las 11.30 horas el Hogar de la Niña Adolescente, ubicado en Independencia 1030.

Allí la señora Hiriart se reunirá con los periodistas para ofrecer una conferencia de prensa acerca de la labor social que desarrollan los organismos que ella preside y cuya meta es otorgar beneficios a la comunidad, a los lactantes, a las mujeres y a los niños.

Entre estas entidades destaca CEMA Chile, cuyo objetivo principal es diversificar la capacidad de trabajo de las socias integrantes, otorgándoles la oportunidad de capacitarse en alguna materia que les permita tener una entrada económica para cooperar en el presupuesto familiar.

SOLICITUD DE MERCED DE AGUA

En lo principal, solicita una merced de agua. En el primer Oficio, acompaña documentos. En el segundo, patrocinio y poder.

SEÑOR GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE LOS ANDES

ALBERTO VILAPLANA GAJU, Gerente, y en representación de Minera Valparaíso S.A., ambos domiciliados para estos efectos en la Planta Hidroeléctrica de Los Quilos, Río Colorado, Comuna de San Esteban, al señor Gobernador de la Provincia de Los Andes, respetuosamente digo:

Que vengo en solicitar para mi representada una merced de aguas corrientes superficiales para producir energía eléctrica, cuyas características son las siguientes:

1. LUGAR DE CAPTACION. Las aguas que se desean aprovechar serán captadas en la confluencia del Río Aconcagua con el Río Blanco, en el lugar denominado Río Blanco, ubicado en el Departamento de Los Andes.

2. CAUDAL. El caudal que se desea extraer asciende hasta 25 M3 por segundo.

3. USO. El uso que se dará a estas aguas será la generación de energía eléctrica en una Planta que se instalará inmediatamente aguas arriba de la actual bocatoma, ubicada en el Río Aconcagua, que abastece la Planta Hidroeléctrica de Los Quilos, de propiedad de mi representada.

4. CONDUCCION DEL AGUA. Las aguas serán conducidas a la Planta por medio de un canal de una longitud aproximada de 3,5 Kms, parte del cual será a tajo abierto, parte de túnel, parte canal cubierto y cañerías.

5. OBRAS DE CAPTACION.- Las obras de captación se ejecutarán en la confluencia del Río Juncal y Aconcagua mediante una bocatoma adecuada a las condiciones físicas del Río y al caudal que se desea extraer por vía gravitacional. A dicha bocatoma seguirán los desripadores y desarenadores necesarios para dejar el agua en condiciones de ser utilizada en la Planta Hidroeléctrica.

6. SERVIDUMBRES.- El establecimiento de servidumbres dependerá del proyecto definitivo, del recorrido del canal, y otras obras civiles.

7. CAUDAL MINIMO NORMAL. El caudal mínimo normal de las aguas en el punto que van a ser extraídas, es de 8.34 M3 por segundo, según antecedentes obtenidos de la publicación de ENDESA, denominada "caudales retrospectivos"; dicho caudal fue registrado en el periodo correspondiente a 1968- 1969.

8. CANALES UBICADOS AGUAS ABAJO DE LA MERCED SOLICITADA. De acuerdo a las informaciones de que se dispone, no habrá interferencia con ninguna merced concedida aguas abajo del punto de captación solicitado, pues la totalidad de las aguas se restituirán inmediatamente aguas arriba de la bocatoma de Los Quilos, la cual es la primera merced ubicada aguas abajo del punto de extracción.

9. OTRAS CARACTERISTICAS. a) CLASE DE MERCED. La merced solicitada es de ejercicio permanente, continuo y no alternado con otras personas. b) DESNIVEL. El punto de captación se encontrará aproximadamente en la cota 1.414 sobre el nivel del mar, y el punto de restitución estará en la cota 1.328 sobre el nivel del mar. Lo que da un desnivel aproximado de 86 M. c) DISTANCIA ENTRE PUNTO DE CAPTACION Y DE RESTITUCION DE LAS AGUAS. La distancia existente entre el punto de captación y restitución siguiendo aproximadamente en forma paralela el curso del Río, es de aproximadamente 3,5 Kms. d) GENERACION. Con los 25 M3 de agua solicitados y el desnivel indicado de 86 M. se obtendrá una potencia aproximada de 15.000 KW o 20.000 HP.

POR TANTO

De acuerdo con lo expuesto, antecedentes que se acompañan en el primer oficio y lo dispuesto en los artículos 248 y siguientes del Código de Aguas, ruego al Sr. Gobernador tener por presentada esta solicitud de merced de agua y darle la tramitación que corresponda, a fin de que en definitiva se conceda a mi representada la merced solicitada.

PRIMER OTROSI. Acompaño los siguientes documentos:

1) Anteproyecto de las obras que contiene un croquis de situación, una memoria explicativa, un presupuesto del costo aproximado de las obras y otros datos complementarios.

2) Copia de la escritura pública de fecha 31 de agosto de 1978, otorgada ante el Notario de Santiago don Enrique Morgan Torres, en que consta mi personería por Minera Valparaíso S.A.

SEGUNDO OTROSI. Sirvase el señor Gobernador tener presente que designo abogado patrocinante a don Patricio Fuentes Mechasquí, Insc. 5915. R2, exento de patente, y para estos efectos con mi mismo domicilio.

ALBERTO VILAPLANA G. PATRICIO FUENTES M.

• Boca del túnel internacional clausurada en el lado argentino por toneladas de nieve

• El mecánico argentino Luis Héctor Manrique pereció sepultado

• El resto de los trabajadores se recupera. Obreos soportan temperaturas bajo cero y fuertes ventiscas

¡Ultima hora! Un Muerto y Seis Heridos al Ser Sepultados por un Gigantesco Alud de Nieve

Buenos Aires Miles de toneladas de nieve se desmoronaron ayer en las laderas de los Andes dando muerte a un obrero y causando heridas a otros seis, en el túnel internacional que está siendo construido entre Chile y Argentina, según informó un funcionario de la empresa constructora.

Luis Héctor Manrique, un mecánico argentino que trabajaba en la boca del túnel soportando tempe-

raturas bajo cero durante la mañana, pereció al ser sepultado por la nieve, según dijo Roberto Van Den Block, un ingeniero proyectista de la empresa.

Fue un alud muy grande, que durante casi toda la mañana incomunicó el lugar donde se realizan los trabajos y clausuró la boca del túnel del lado argentino", dijo Van Den Block, que trabaja en Buenos Aires.

"Afortunadamente la obra

en si no resultó dañar a los operarios, pero sí a los cuales se hallaban de la entrada del túnel sufrieron contusiones y siendo tratados, primeramente de la contusión causada por el alud, dijo Van Den Block.

Otros seis operarios, los cuales se hallaban de la entrada del túnel sufrieron contusiones y siendo tratados, primeramente de la contusión causada por el alud, dijo Van Den Block.

Delegados a la OIT con S.E.

Los delegados sindicales a la asamblea de la OIT, celebrada hace poco en Ginebra, acudieron ayer al edificio Diego Portales para entrevistarse con el Jefe del Estado e informarle en detalles acerca del desarrollo de dicha conferencia mundial.

Al cabo de la reunión, fuentes autorizadas de la Presidencia dijeron que los estamentos representados analizaron con el Primer Mandatario las alternativas de la conferencia, destacándose que el resultado fue altamente positivo para la delegación chilena. Como se sabe, en esta ocasión la representación nacional obtuvo un reconocimiento mayoritario, superando una maniobra política destinada a impedir la participación chilena en la asamblea.

La versión oficial de la entrevista celebrada en el despacho presidencial agrega que: "Se destacó, asimismo, que en la reunión de la OIT se analizó

desde un punto de vista objetivo la institucionalidad laboral, fijada por el Gobierno chileno".

"Finalmente, el Presidente Pinochet, junto con expresar su conformidad y agradecimiento, destacó la lucha por defender a Chile y a su porvenir, por

parte de los representantes de nuestra Nación".

En la compañía del Ministro del Trabajo, Vasco Costa, integraron la comitiva asistente a la entrevista: el Subsecretario del Trabajo, Raúl Ventura, el asesor Arturo Marín, el Consejero de Estado, Guillermo

Medina, y los dirigentes laborales y empresariales, Mayorga, José Domínguez, Hernol Flores, Berna, Castillo, Gladys Pizarro, Sottolichio, Julio B. Manuel Montt, Patricio Abumohor.

Podrían quedarse unos días más

Grupo de Trabajo Prolongaría Visita

El Jefe del Grupo de Trabajo de Naciones Unidas, Abdoulaye Diyele dijo ayer que existía la posibilidad que el Grupo pudiera prolongar su estadía en nuestro país.

Diyele explicó que el grupo tenía varias materias que abordar y que era probable que no alcanzaran a cumplirse en el plazo establecido.

Como se recordará, en el momento que los expertos internacionales llegaron a Chile hicieron presente que su estadía se prolongaría hasta el 26 de julio.

Ayer el representante expresó que el grupo no tendría inconveniente en permanecer otros días en el país; pero sin precisar si realmente retrasaría su partida.

Al mismo tiempo hizo presente que por parte de las autoridades chilenas no habría problemas en que ellos se quedaran más días, pues éstas estaban llanas a esa alternativa.

Señora Doris del Zio se querella

"Yo Deseaba Tanto Tener un Bebé"

• Madre frustrada del primer bebé en probeta entabló juicio por daños contra el hospital por destruir un embrión humano, fertilizado en laboratorio, que se iba a implantar en su útero

Nueva York La señora Doris del Zio dijo ayer que desde que se frustraron sus esperanzas de ser madre del primer bebé concebido en una probeta hace 5 años, vive dolorida, mentalmente angustiada y con su vida sexual que "alguna vez fue extremadamente activa y agradable", virtualmente destruida.

Hablando suavemente y rompiendo frecuentemente en llantos, la atractiva ama de casa, de 34 años, de Florida, dijo que aún no se explica

por qué el experimento no autorizado fue detenido en septiembre de 1973 en el Centro Médico Presbiteriano de Columbia.

"Yo deseaba tanto tener un bebé!", dijo la señora Del Zio en la colmada sala de la Corte de Distrito donde se lleva a cabo su juicio por daños. El jurado está compuesto por 4 mujeres y 2 hombres y la demanda es por 1.500.000 dólares.

La señora Del Zio y su marido John, un dentista de 59 años, alegan que el Hospital y su jefe de obstetricia y ginecología, el Dr. Raymond Vanden Wiele, destruyeron "en forma maliciosa y arbitraria" un embrión humano fertilizado en laboratorio que iba a implantarse en su útero.

Los abogados defensores dijeron ayer que probarán que el Dr. Vanden Wiele no podía sino detener el experimento para salvar la vida de la señora Del Zio.

Agregaron que el experimento no podía resultar porque el método era torpe y primitivo y no había sido autorizado por la Comisión de Experimentos Humanos del Hospital (UPI).

Fue Reflotada la Goleta "Katty"

Valparaíso Mediante el empleo de una grúa de la Empresa Portuaria de Chile, "EMPORCHI", se logró reflotar ayer en la mañana, la goleta de alta mar "Katty", hundida el domingo a consecuencia del temporal. La maniobra se inició en las primeras horas de ayer, frente al muelle de la Compañía Sudamericana de Vapores.

Esto trae al diario oficial

Extracto de resolución N° 279-S de 1978, que aprueba la reforma de los estatutos a "Central de Abastecimiento y Distribución del Consumo y la Pequeña Industria S.A.". Decreto N° 120 del Ministerio de Salud Pública que declara como fuente curativa las aguas naturales que surgen del suelo de las parcelas: "San Enrique de Las Condes".

EDITORIAL UNIVERSITARIA S.A.

En cumplimiento de disposiciones vigentes, se participa que el Directorio de la Sociedad ha quedado constituido como sigue: Presidente, señor Hernán García Vidal; Vicepresidente, señor Juvenal Hernández Jaqué; Directores, señora Gabriela Matte de Domeyko y señores Francisco Aguilera Gajardo, Claudio Anguita Cáceres, Alfonso F. de Castro Larraín, Víctor Granillo Harms, Julio Philippi Izquierdo y Fernando Valenzuela Erazo.

EL GERENTE

El Tiempo

Nublado con precipitaciones, quedará nublado con algunos, anuncia para hoy la Oficina Meteorológica de la Fuerza Armada. Temperaturas mínimas 9° y máximas 15°. Mínima de ayer 8,5° y máxima 17°. Máxima de ayer 17 horas.

AGUA CAIDA

El agua caída en las 24 horas fue de 18,3 milímetros, totalizando un déficit, según informó la Oficina Meteorológica. En un año normal, a esta fecha, deben caer 180 milímetros. El año pasado, a esta fecha, habían caído 160 milímetros. Siendo la anual de 330,2 milímetros.

Nacidos en 1960

Llamado a Conscripción

DEL DIRECTOR GENERAL DE RECLUTAMIENTO Y MOVILIZACION DE FUERZAS ARMADAS.

Todos los ciudadanos nacidos en el año 1960, concurrir a la brevedad a inscribirse en los Registros Litares, en el Cantón dependiente al lugar de residencia.

En Santiago los Centros de Reclutamiento atienden en la calle Vergara N° 262, de lunes a viernes de 08.30 a 18.00 horas.

Para cualquier consulta dirigirse a la Oficina de Reclutamiento y Movilización de las Fuerzas Armadas, ubicada en la calle Vergara N° 262.

Saluda a Ud.

RAFAEL ORTIZ NAVIA General de Brigada Director General

El Cronista
De viento y lluvia

Temporal Afecta a la V Región

Valparaíso

PUERTO CERRADO AL TRAFICO DE EMBARCACIONES

Por otra parte a las 17:00 horas la autoridad marítima determinó el cierre del puerto para el tráfico de embarcaciones menores, quedando en compás de espera para los mercantes, lo que será determinado de acuerdo a las condiciones climáticas.

Por otra parte, los voluntarios del bote salvavidas, se encuentran en estado de alerta. A la espera que sean llamados por la Dirección para salir a cumplir rondas

por la bahía e inspeccionar las amarras de los barcos.

AUMENTO SUPERAVIT DE AGUA CAIDA A 105 milímetros aumentó

el superávit de agua caída en la zona, luego del último aguacero de la madrugada de ayer registrándose una medida de 2,9 milímetros.

El informe pluviométrico de la Oficina del Servicio de Meteorología de la Armada, señala que hasta a la fecha han caído 228,6 milímetros

mientras que a igual período el año pasado se había registrado 208,5 en tanto que en un período normal deben caer 218,1.

Un nuevo frente de mal tiempo afecta desde las 17:00 horas a la provincia de Valparaíso con una persistente lluvia y fuertes vientos que aumentaron en el transcurso de las horas.

El informe meteorológico de la Armada señala que un período bajo post frontal, con precipitaciones y viento, deja sentir en la Zona Central, esperándose de esta manera nuevas lluvias.

Entregadas Dos Mil Fonolas en Valparaíso

Valparaíso

Principalmente en los cerros Barón, La Cruz, Cordillera y San Roque se han distribuido dos mil fonolas, que ha dispuesto para esta emergencia la Oficina de Atenciones de la Municipalidad local. Son numerosos los casos de familias que no cuentan con techumbre, al desprenderse por el viento las planchas que antes existían. Para aplacar en cierta medida el daño de los temporales, la Municipalidad dispone de un stock de cinco mil fonolas que poco a poco han ido a beneficiar a los pobladores más afectados.

Además se han donado vigas y cuarterones que han permitido volver a levantar las viviendas que quedaron sin techumbre.

En las últimas horas han sido trasladados cinco grupos familiares a la población de emergencia La Isla de San Roque y se calcula en cerca de 200 las viviendas que han resultado seriamente dañadas.

Para ello los ocupantes han sido instalados momentáneamente en locales de Juntas de Vecinos, campos deportivos o en "La Isla", ya que se les están entregando medios para que vuelvan a reconstruir sus viviendas dañadas.



COOPEMPART

INFORMA

TV

COLOR

INSCRIPCIONES ABIERTAS
CUOTA LIMITADA

Teatinos esq. Sto. Domingo - Stgo
O'Carrol 740 - Rancagua.

apresúrese

1- Reforma del Estatuto Social.

En el Diario Oficial del día 12 de Mayo de 1978, se publicó la Resolución Nº 1-202, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que aprobó las reformas al Estatuto de Coopempart acordadas en la Junta General Extraordinaria de Cooperados, celebrada el 16 de Julio de 1977, para adecuarlo a la legislación vigente y a las exigencias derivadas de los cambios que imperan en el país.

2- Nuevo Sistema de Capitalización.

Entre las reformas mencionadas, cabe destacar la que establece la capitalización permanente de la Cooperativa, como una manera de mantener su desarrollo, respaldado por un financiamiento adecuado y seguro.

El nuevo sistema de capitalización, refunde en un sólo monto, denominado CUOTA DE CAPITAL, las diversas sumas que los cooperados estaban pagando por concepto de incorporación, aportes de capital, subsidios y bonos para créditos de abarrote. De acuerdo al Estatuto, la CUOTA DE CAPITAL equivaldrá a un porcentaje del ingreso mínimo mensual que determinará el Consejo de Administración, como único aporte permanente. Esta cuota, inicialmente, se ha fijado en \$ 65.- para los socios en general, y en \$ 45.- para los socios jubilados, que será destinado a capital del socio y a financiar el plan de subsidios. De esta manera, todos los socios quedarán adscritos al plan de subsidios, sin excepción.

La cuota de capital será descontada mensualmente por planilla, a partir del mes de Agosto de 1978; y sólo quedarán excluidas las personas que operan exclusivamente en la Sección Ahorros y que, por lo tanto, no utilizan los demás servicios que ofrece Coopempart a sus socios.

Los socios que cumplan con la cuota de capital indicada, tienen derecho a hacer uso de los siguientes servicios que mantiene Coopempart:

Distribución de Bienes de Consumo.

- CREDITO EN CUENTA CORRIENTE:** equivalente a dos meses de la remuneración imponible del cooperado, pagadero de una a seis cuotas, de acuerdo a la preferencia del socio y su capacidad legal de descuento;
- CREDITO MARGINAL** (al margen de la cuenta corriente), especialmente para la adquisición de artículos de alto monto, con plazos convencionales; y
- CREDITO ESPECIAL PARA ABARROTE:** a 30 días, a precio de contado, sin aporte extraordinario.

Los créditos en cuenta corriente y marginales pueden ser operados en cualesquiera de las siguientes secciones de venta:

- Bonetería (damas)
- Camisería (hombres)
- Confitería
- Farmacia
- Librería y juguetería
- Menaje (loza, cristales, línea blanca, etc.)
- Modas (confecciones para damas)
- Mueblería
- Niños (todo vestuario)
- Óptica (despacho de recetas)
- Perfumería - Tienda y Blanco
- Radios - Discos - TV. - Equipos electrónicos
- Sastrería (hombres, medida y confección)
- Zapatería (damas, caballeros y niños).

Otros Servicios.

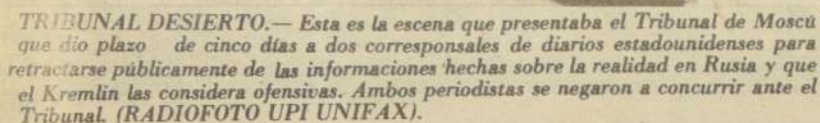
- **AHORRO** (diversos planes)
- **PLAN DE SUBSIDIOS:**
 - SUBSIDIO DE NATALIDAD,** un ingreso mínimo mensual por cada nacimiento de hijos de cooperados.
 - SUBSIDIO DE MATRIMONIO,** uno y medio ingreso mínimo mensual, para el socio que contraiga matrimonio.
 - SUBSIDIO FUNERARIO FAMILIAR,** por el fallecimiento del socio, cónyuge y cargas familiares reconocidas:
 - Hasta 10 años de edad, uno y medio ingreso mínimo mensual;
 - Sobre 10 años de edad, dos y medio ingresos mínimos mensuales, y
 - SUBSIDIO DE CONSUMO:**
 - Se da por cancelado todo el saldo deudor que por consumo pueda deber el cooperado a su fallecimiento.
 - Además, se entrega a la familia un subsidio en mercadería a su elección, por un monto equivalente al total de las compras efectuadas por el socio durante los doce meses anteriores a su deceso, con tope de seis ingresos mínimos.

Además.

- Estacionamiento gratuito: Santo Domingo 1240 Santiago
O'Carrol 722 Rancagua
- Despacho a domicilio
- Amplio horario de atención (10 horas diarias):
Lunes a Viernes de 9,30 a 19,30 horas
Sábado de 9,30 a 13,30 horas.

COOPERATIVA DE EMPLEADOS PARTICULARES LTDA.
35 AÑOS AL SERVICIO DEL CONSUMIDOR ORGANIZADO.

Teatinos esq. Sto. Domingo - Stgo. O'Carrol 740 - Rancagua.



Moscú

Un juez soviético le otorgó a dos corresponsales norteamericanos cinco días para retractarse en las páginas de sus diarios de artículos que el tribunal consideró difamantes y pagar 3.330 dólares en costas o correr el riesgo de que la Cancillería les revoque el permiso de trabajar como periodistas.

Ambos acusados, Craig Whitney del "New York Times" y Harold Piper del "Baltimore Sun", se hallan de vacaciones en Estados Unidos. El tres de julio le habían notificado al juez municipal Lev Almazov que dejarían de participar en el juicio civil, pero el juez continuó el proceso.

Almazov falló en contra de los periodistas norteamericanos tras la sorpresiva aparición del disidente Georgiano Zviad Gamsajurdia. Este declaró que era auténtica su confesión de haber incurrido en propaganda antisoviética.

confesión que fue televisada y que, según los artículos en cuestión de los periodistas, fue considerada apócrifa por amigos y parientes de Gamsajurdia.

El fiscal pidió al tribunal que contacte con el Ministerio soviético del Exterior para que se examine la posibilidad de retirar las credenciales a los dos corresponsales norteamericanos, pero en la sentencia no se alude a este punto.

La acusación contra Whitney y Piper fue hecha por el Comité Soviético de Radiodifusión y Televisión, que se considera difamado por los periodistas norteamericanos.

El fiscal señaló que ambos periodistas publicaron ya en el pasado en sus periódicos artículos calumniosos para la Unión Soviética.

A juicio de los observadores, el fallo de Moscú puede tener amplias repercusiones para la futura labor informativa de los corresponsales occidentales acreditados en Moscú.

Moscú

Las autoridades soviéticas denegaron un llamamiento formulado por el líder disidente Yuri Orlov, para que se revea su sentencia por actividades anti-soviéticas, según dijo su esposa.

Irina Orlov informó a los corresponsales occidentales la decisión tomada por la Cámara de Apelaciones.

Orlov, fundador del llamado grupo controlador del cumplimiento de los derechos humanos, dictados en Helsinki en mayo pasado, fue condenado por agitación y propaganda anti-soviética. Se le sentenció a siete años de trabajo forzado, y cinco en el exilio.

El caso del físico de 53 años fue el primero de tres importantes procesos a disidentes, que podrían empeorar las relaciones soviético - norteamericanas.

A su vez Alexander Ginzburg, otro líder del grupo controlador del cumplimiento de los dictados de Helsinki, fue condenado por actividades antisoviéticas y sen-

tenciado a ocho años de trabajo forzado.

En su petición de apelación, el disidente Orlov había declarado que su proceso se había desarrollado de modo "parcial y no objetivo" y que se le había "interrumpido sin cesar" "cuando quería hablar.

El tribunal de apelación ha examinado el caso sin que estuvieran presentes el abogado ni el acusado, según informó la esposa de Orlov, Irina Orlova. Sólo asistieron a la vista, que duró menos de dos horas, la señora Orlova y sus dos hijos.

JUICIO CONTRA SLEPAK

Por otra parte, el juicio de apelación de Vladimir Slepak, militante para el derecho de los judíos soviéticos a emigrar, y condenado el 27 de junio pasado a 5 años de destierro, tendrá lugar el próximo jueves, según se ha podido saber de fuentes disidentes judías.

En Washington, Avital Shcharansky, la mujer del disidente soviético Anatoly Shcharansky, está apelando a los estratos más altos del gobierno norteamericano para que se aumenten las presiones

sobre el Kremlin para
lograr su liberación.

La señora Shcharansky dijo que las condiciones en la Unión Soviética para los judíos y disidentes son tan malas, que sería "un honor" para los Estados Unidos cancelar su participación en los Juegos Olímpicos de 1980 en Moscú. La mujer de Shcharansky hizo estas declaraciones el lunes en una reunión con el vicepresidente Walter Mondale y cerca de 100 parlamentarios norteamericanos.

Somalies Abatieron a 200 Etiopes

Fuerzas guerrilleras apoyadas por Somalia que libran una lucha en el desierto de Ogaden contra el ejército etíope aseguran que han dado muerte a 200 "soldados enemigos" entre el 5 y el 12 de este mes.

En un despacho de la radio de Mogadishu captado por los guerrilleros se adjudican victorias militares en los ataques a los pueblos de Gode y Shamito, en los que además de dar muerte a efectivos etíopes habrían destruido "varios camiones militares enemigos".

**Brigadistas
se Atribuyen
más
Atentados**

La organización terrorista Brigadas Rojas se atribuyó una serie de atentados recientes en un mensaje grabado que se conectaron a dos altavoces situados bajo un auto parked frente a la fábrica de los motores Fiat en Miraflores, informó la policía.

La organización terrorista que secuestró y asesinó al Primer Ministro Aldo Moro dijo haber herido a tres ejecutivos en Turin, Génova y Milán dos semanas atrás. La banda había llamado a la prensa poco después de los atentados para responsabilizarse por los mismos. Los tres ejecutivos fueron baleados en las rodillas en emboscadas callejeras.

Decreto Hacienda N° 833 - 15-2-1954
Decreto Hacienda N° 1 - 2-1-1958

REPRESENTACIONES ITALIANAS S.A.C.

BALANCE GENERAL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE 1º ENERO-1977 Y 31-DICIEMBRE-1977

A C T I V O		P A S I V O	
	Parciales	Totales	
<u>CIRCULANTE</u>			<u>A CORTO PLAZO</u>
<u>FINANCIERO</u>		\$ 187.723,65	Cta. Cte. Bfo Bfo
Caja	11.411,61		Caja Empart
Varios Deudores	<u>176.312,04</u>		Retención Honorarios
			Cta. Cte. Foram Chilena
			Prov. Impto. Habitacional
<u>FIJO</u>		169,63	<u>NO EXIGIBLE</u>
Instalaciones	<u>169,63</u>		<u>CAPITAL Y RESEervas</u>
<u>TRANSITORIO</u>		39.534,06	Capital Autorizado, Suscrito y Pagado
Tasa Adicional Art. 21	<u>39.534,06</u>		Dividido en 100.000 Acciones
<u>INTANGIBLE</u>		61.766,96	Fondos Futuros Dividendos
Anticipo Dividendos	<u>61.766,06</u>		Revalorización Capital Propio
			Reserva Legal
			Provisión Partic. Directores
			Utilidad del Ejercicio
TOTAL ACTIVO		<u>\$ 289.194,30</u>	TOTAL PASIVO
			<u>\$ 289.194,30</u>
		CUENTAS DE ORDEN	
GARANTIA DEL DIRECTORIO		\$ 0,06	RESPONSABILIDAD POR GARANTIA DEL DIRECTORIO
			\$ 0,06
		CUENTAS DE RESULTADO	
COSTO DE LA EXPLOTACION		\$ 218.457,75	INGRESOS DE EXPLOTACION
UTILIDAD DEL EJERCICIO		<u>28.885,65</u>	
TOTAL		<u>\$ 247.343,40</u>	TOTAL
			<u>\$ 247.343,40</u>

Hugo Zamorano F.
Contador
Reg. C.C. 7589
Licencia 807945

pp. BITAL S.A.C.
Raimundo Langlois V.

Los de condena DENEGO DE ORLOV

• Mientras tanto, en Washington, esposa de Shecharansky urge a presionar a los soviéticos para lograr su liberación



CATASTROFE EN EL NILO.— El histórico Nilo fue la tumba de 59 pasajeros de un bus que cayó a sus aguas al tratar de adelantar a un camión en un peligroso puente. La foto muestra las faenas de rescate de sobrevivientes y del bus. (RADIOFOTO AP).

160 Mil Chinos Fueron Forzados a Abandonar Territorio Vietnamita

Hong Kong
aproximadamente 160.000 chinos de origen chino abandonaron Vietnam en los últimos meses, y muchos fueron obligados a cruzar la frontera por agentes vietnamitas, informó la agencia oficial de noticias de Vietnam.
La última acusación dijo que agentes vietnamitas de seguridad se mezclaron con la población china en las provincias del norte y "provocaron agitación e intimidación para obligarlos a cruzar la frontera."
"Miembros del Servicio de Seguridad vietnamita se mezclaron entre los chinos y les gritaron en vietnamés que 'recogieran sus pertenencias y se marcharan, porque los guardias fronterizos chinos no les impedirían el paso'".
La información no indica si se produjo alguna violencia.
Otras formas de persecución, según Nueva China, son las de "hacer arrestos, revocarles sus tarjetas de identificación, quitarles sus raciones de granos, enviarlos a la fuerza a nuevas zonas económicas u ordenarles que abandonen Vietnam antes de una fecha específica".
La agencia agregó que "autoridades competentes" informaron que hasta el 16 de julio más de 159.000 chinos fueron expulsados de Vietnam.

el aniversario del inicio de la Guerra Civil Franquistas Rindieron Homenaje al Caudillo

Madrid
por primera vez desde 1939 los españoles conmemoraron la fecha de inicio de la Guerra Civil que llevó al poder al finado general Francisco Franco.
Los gritos de "Franco", vuelve a la vida" escucharon durante un acto en la Plaza de toros de Madrid al que asistieron unos 25.000 españoles derechistas para escuchar a sus dirigentes.
Blas Pinar, apasionado líder del partido político "Fuerza Nueva", dijo que recomendará a sus seguidores que rechazarán la nueva Constitución de España que será sometida a ratificación mediante un referéndum nacional a más tardar este año.

Lisboa

Ministro de Relaciones Exteriores angolano, Paulo Jorge, declaró que una fuerza de 24.000 cubanos permanecerá en su país — a pesar de la presión occidental — hasta que Angola pueda protegerse sí misma, según dijo la radio oficial de ese país.

"Los cubanos permanecerán en Angola durante todo el tiempo que sean necesarios por nuestro gobierno", manifestó Jorge, según la transmisión captada ayer en esta capital. "Partirán cuando podamos asegurar nuestra defensa nacional, y desarrollar nuestros propios cuadros".

En una entrevista que dió el domingo pasado en Jartum (Sudán), durante la reunión de los Minis-

Cuba Mantendrá en Angola su Fuerza de 24 Mil Soldados

tros de Relaciones Exteriores de los países pertenecientes a la Organización de Unidad Africana (OUA), Paulo Jorge explicó que la apresurada descolonización de Portugal en 1975, es en parte responsable de la presencia cubana en Angola.

Después de considerar que Lisboa abandonó su colonia más grande y más rica, sin dejar "cuadro técnicos", Jorge expresó que "aún tenemos muchos problemas por resolver, especialmente en el campo económico".

RUSIA EN ZAMBIA.
La Unión Soviética

ha prometido asistencia militar a Zambia, según informó el Secretario del partido Comunista de la ciudad de Dushanbe, Djura Latifov, quien se encuentra realizando una visita a Zambia.

Latifov dijo que los enemigos de Zambia son los enemigos de la Unión Soviética, y que tales enemigos "naturalmente no están contentos con la relación de la Unión Soviética, con el África negra", al mismo tiempo, una delegación china arribó aquí para tratar temas económicos con el gobierno de Zambia.

USA Defenderá Militarmente sus Inversiones en Kenia

Nairobi
Estados Unidos expande su cooperación militar y desarrolla planes para evitar que Kenia sea víctima de hostilidades de países vecinos, tales como Uganda y Somalia, dijeron funcionarios gubernamentales.

Una delegación norteamericana de tres miembros, presidida por el mayor general del Ejército John Hill, está de visita en Kenia durante una semana para discutir el resultado de varios meses de investigaciones sobre futuros problemas militares, la respuesta de Kenia a cada uno de los casos y las necesidades del país para ser apertrechado con nuevos armamentos.

Estados Unidos está dispuesto a cooperar estrechamente con el gobierno keniano del Presidente Nkomo Kenyatta, el único firme aliado de Estados Unidos y Occidente en el Cuerno de África.

Los norteamericanos tienen varios cientos de compañías en Kenia que hacen vastos negocios.

A principios de año Washington envió a Nairobi un es-

cuadrón de aviones de caza F-5 por un valor de 75 millones de dólares, que fue el mayor acuerdo militar en la historia de Kenia y también la mayor venta de Estados Unidos a una nación africana negra.

Además, el vicepresidente Daniel Araba Moi encabezó una delegación que visitó Washington para pedir al Presidente Jimmy Carter y a los miembros de su gobierno más armas para fortalecer las endémicas fuerzas armadas de Kenia que solamente cuenta con 8.000 hombres.

La fuerza militar de Kenia es la más pequeña y menos armada de la región a pesar de que el país está rodeado de enemigos potenciales.

Uganda, por ejemplo, cuyo dictador Idi Amin amenazó en varias ocasiones con invadir Kenia, tiene más de 21.000 hombres armados y por lo menos 21 aviones de combate.

Somalia, que reclama una gran parte del norte de Kenia, como sector histórico de Somalia, también tiene unos 25.000 soldados.

Se inició reunión en Finlandia

Washington y Moscú Buscan Acuerdo Sobre Limitación de Venta de Armamentos

Washington

El Departamento de Estado norteamericano tiene esperanzas de lograr algún progreso en las conversaciones entre este país y la Unión Soviética sobre limitaciones de venta mundial de armas, que comenzaron ayer en Finlandia.

Un vocero de Departamento de Estado, Tom Reston, advirtió "no esperamos llegar a ningún acuerdo formal enseguida ya que estamos discutiendo un problema complejo y sensible, pero tenemos esperanzas de hallar suficientes puntos de interés común como para avanzar en el logro de medidas concretas".

Reston dijo que las delegaciones estadounidenses y soviéticas dejarán de lado sus desacuerdos sobre derechos humanos al reunirse por tercera vez,

para discutir la limitación de comercio de armas convencionales, cuyo volumen se estima en 40.000 millones de dólares anuales.

Dijo el funcionario norteamericano que a pesar de las fricciones entre ambos gobiernos, acentuadas por los juicios a disidentes soviéticos su país continuará con las discusiones sobre armas convencionales y sobre otros tipos de armas, porque interesa a la seguridad de su nación.

La teoría estadounidense es que el acopio de armas convencionales afecta las estabilidades regionales y la paz mundial. Como este país y la Unión Soviética son los mayores proveedores de armas del mundo, se supone que las reuniones de Helsinki son parte de "un proceso a largo plazo".

debido a los elevados costos de mantenimiento. Las autoridades carcelarias portuguesas y el propio Ministerio de Justicia, Santos Pinheiro, enfrentaron esta situación con una comprensible naturalidad al afirmar que se trata de "un hecho normal dentro de lo que puede considerarse como normal".

razón de no haber entrado
todavía en funcionamiento

(CONCLUYE AL FRENTE)

Opositor Roldós mantiene mayoría relativa

En Comicios Complementarios se Definirá Presidencia de Ecuador

Quito. Jaime Roldós Aguilera, el candidato presidencial menos deseado por los gobernantes militares de Ecuador, es quien participará de la elección de desempate que prescriben las leyes electorales del país. Pero no se sabe aún quién será su adversario en ese comicio complementario.

Tabulados más del 80 por ciento del aproximadamente 1.8 millón de votos emitidos el domingo último, el populista de 37 años de edad cuenta con 437,238 sufragios, o sea el 28 por ciento. Aún en pugna por el segundo lugar están el conservador Sixto Durán Ballén, de 56 años, el candidato preferido de la Junta Militar gobernante con 320,004 votos, y Raúl Clemente Huerta, de centro-izquierda, con 306,599.

La elección decisiva debe tener lugar a 30 días contados del conocimiento oficial de las cifras definitivas del primer escrutinio.

Roldós libró una abierta campaña contra la Junta, y es previsible que los militares respalden a su oponente en la elección de desempate entre los dos candidatos que obtengan el mayor número de votos. Pero la Junta ha prometido acatar el veredicto de las urnas.

Roldós se convirtió en el candidato de la concentración de fuerzas populares cuando la candidatura de su suegro, Assad Bucaram, fundador de la agrupación política, se vio bloqueada por segunda vez en espacio de seis años.

Bucaram en 1972 parecía ciertamente que sería elegido, pero lo militares se apoderaron del poder y cancelaron las elecciones. Este año no le permitieron participar de la

contienda electoral al dictar una ley que prescribe que o bien el padre o la madre de un candidato a la presidencia debe ser ecuatoriano. La madre y el padre de Bucaram eran libaneses. (AP)

Justicia Paraguaya Rechazó Extradición de Peronista Villone

Asunción

El juez de primera instancia en lo criminal Elpidio Luraghi denegó un pedido de extradición remitido por la justicia argentina contra José María Villone, acusado en su país de destrucción u ocultamiento de instrumentos públicos que le fueron en-

tregados cuando era Secretario de Prensa y Difusión del Gobierno peronista.

Luraghi dijo en un escrito que Villone se halla requerido para ser juzgado por tribunales especiales, por lo que deberá afrontar rigores motivados por cuestiones políticas, y por lo tanto decidió ignorar el pedido de extradición.



INDIOS EN EL CAPITOLIO.— Los indios norteamericanos protestaron ante el Capitolio, sentándose en sus escalinatas, al final de una marcha a pie de cinco meses desde sus reducciones a Washington. Ellos acusan al Congreso de estar desatando una ola anti-indígena con las leyes que ha aprobado recientemente. Sus líderes elevarán su protesta ante la Corte Suprema. (RADIOFOTO UPI UNIFAX).

PRODUCTOS ALIMENTICIOS "IDEAL" S.A. (Continúa)

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE EL BALANCE

1. PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS DE CONTABILIDAD

a) Corrección Monetaria

Sobre la base de las disposiciones legales vigentes, la Sociedad practica corrección monetaria de su capital propio y de sus activos y pasivos no monetarios, con el propósito de reflejar los efectos de las variaciones del poder adquisitivo de la moneda. El valor neto de dicha corrección monetaria se registra en Cuentas de Resultado.

Los totales de las Cuentas de Resultado representan una acumulación histórica no ajustada monetariamente de los ingresos, costos y gastos producidos durante el ejercicio, salvo las cuentas corrección monetaria referida y las depreciaciones del activo fijo, que se calculan sobre el valor ya actualizado de los bienes.

b) Conversiones

Las obligaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente al cierre del ejercicio.

c) Deudores

La provisión para deudas incobrables ha sido determinada, de acuerdo con el monto de las cuentas por cobrar vencidas y/o estimadas de difícil recuperación, estimándose que cubre los riesgos de cobranza vigentes. Durante el ejercicio se efectuó castigos por \$ 146,950.

d) Existencias

Las existencias de materias primas, materiales y productos terminados, han quedado valorizadas sobre la base de los últimos costos directos de adquisición o de producción, según las normas de corrección monetaria, aproximadamente representativos de los costos de reposición y en todo caso inferiores a los precios de mercado.

e) Activo Fijo Físico

Los bienes del activo fijo físico se registran a sus valores de adquisición más las revalorizaciones legales.

Las depreciaciones de estos bienes se calculan según el sistema lineal y de acuerdo a su vida útil estimada y se consideran representativas del desgaste ocurrido en el período.

2. ACCIONES E INSTRUMENTOS DE FACIL LIQUIDACION

Incluye 558,000 acciones bancarias cuyo valor de compra fue de \$ 1,588,694. Su ajuste a valor bursátil al cierre del ejercicio ascendente a \$ 177,759, se registra con abono a Fluctuación de Valores del rubro Otras Reservas.

3. INDEMNIZACIONES POR AÑOS DE SERVICIO

La Sociedad mantiene convenios vigentes con su personal de empleados y obreros, respecto de este beneficio. Al igual que en ejercicios anteriores, la Empresa no registra las provisiones devengadas cuyo valor no ha sido determinado, imputándose a resultados los valores que se cancelan.

4. PASIVOS A LARGO PLAZO

Se presenta en este rubro saldo de cobertura diferida por importación de maquinaria efectuada en Febrero de 1976, amortizable en tres años plazo con cuotas trimestrales y cuya última cuota equivalente a US\$ 1,018,55 más \$ 406,33 pesos oro, vence en Febrero de 1979. Se traspaasa a Obligaciones a Corto Plazo las cuotas que vencen en 1978 y corresponden a US\$ 4,261,65 más \$ 1,625,48 pesos oro.

5. CAPITAL Y RESERVAS

El Capital y Reservas se ha incrementado en \$ 10,147 por la capitalización de utilidades y en \$ 14,498,257 por la revalorización del Capital Propio.

Se ha otorgado Dividendos Provisorios por \$ 336,000 que serán aplicados contra la utilidad del ejercicio.

6. TRANSACCIONES DE ACCIONES

En el ejercicio, se han efectuado las siguientes transacciones de acciones por parte de los señores Directores y ex-Directores:

Señor	José Borda A.	compra	320	acciones
Señor	Roberto Esplugas M.	"	3,442	"
Señor	Manuel Martín S.	"	4,077	"

Fernando Rodríguez González
C.R. 9417 L. 80888

Gonzalo Hevia Hernández
Gerente

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Hemos revisado el Balance al 31 de Diciembre de 1977 de Productos Alimenticios Ideal S.A., encontrando conforme sus saldos con los Libros Mayores

Jaime Palma Varas

Gilberto Riquelme Fonseca

DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

Señores
Presidente, Directores y Accionistas
Productos Alimenticios Ideal S.A.

Hemos examinado el Balance General de Productos Alimenticios Ideal S.A. al 31 de Diciembre de 1977 y las correspondientes Cuentas de Resultado, por el ejercicio terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas y, en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación y aquellos otros procedimientos de auditoría que consideramos necesarios según las circunstancias, salvo que no presenciamos los inventarios iniciales dado la fecha de nuestra intervención.

En nuestra opinión, el Balance General y el Estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, debiendo tenerse en cuenta la salvedad indicada en el párrafo precedente, presentan razonablemente la situación financiera de Productos Alimenticios Ideal S.A. al 31 de Diciembre de 1977 y el resultado de sus operaciones en el ejercicio terminado en esa fecha, de conformidad con principios de contabilidad generalmente aceptados que se aplicaron en forma consistente con el ejercicio anterior.

Santiago, Julio 11 de 1978.

PINEDO HNOS. Y CIA. LTDA.

S. Heydel R.
cc. 11873-L. 810205

J. Hamud G.
cc. 5649-L. 806919

Balaguer Apoya al Nuevo Gobierno

Santo Domingo

Aunque el Congreso Nacional no ha hecho la proclamación oficial de los nuevos gobernantes de la nación, electos en los comicios del 16 de mayo, el tenso ambiente político se ha despejado luego de los optimistas discursos pronunciados por el Presidente Joaquín Balaguer y el Mandatario electo Antonio Guzmán Fernández.

Balaguer dio seguridades de que el gobierno que presidirá por un período de cuatro años Guzmán Fernández y su Partido Revolucionario Dominicano (PRD) —que ganaron las elecciones tras 17 años en la oposición— recibirá todo su apoyo, ya que los días que le esperan al país "son difíciles".

"No habrá ningún tipo de problemas", dijo y esto despejó la tensión que se había creado (AP).

Muertos Causó el Calor en EE.U.U.

Dallas (Estados Unidos)

Las temperaturas superaron los 38 grados centígrados por décimosexto día consecutivo en la zona de Dallas y Fort Worth, Texas, durante cuyo plazo le han causado la muerte a cuando menos 21 personas, mayormente ancianos, dijeron las autoridades.

Numerosas personas más han sido atendidas en los hospitales por motivo del calor intenso, que se debe a los vientos calurosos que soplan en dirección norte desde el norte de México, según los meteorólogos.

Hubo dos muertes en Dallas, con lo cual suman 14 los fallecimientos debidos a la ola de calor en esa ciudad. Las demás muertes ocurrieron en Fort Worth (AP).



HOY EMPIEZA LA CARRERA DE LAS MISSES

Hoy comienzan las semifinales del Concurso Miss Universo que se está desarrollando en México. Las misses de todo el mundo, después de cumplir una serie de compromisos sociales y enfrentamientos con la prensa, se aprestan a entrar de lleno en la competencia de curvas con un desfile en traje de baño en el cual muchas quedarán eliminadas.

La representante chilena, Marianne Müller, figura como una de las favoritas. En un desfile por las calles de México con trajes típicos,

Marianne acaparó puros aplausos al alcanzar hoy, cuando se reveladora malla de baño.

El concurso se desarrollará en Acapulco y será transmitido por Canal Nueve.

La bella representante chilena, Marianne Müller, una de las Misses más fotografiadas.



Las Misses de Australia, México y Costa Rica levantan sonrientes un sombrero típico mexicano. Todas abrigan esperanzas de ubicarse entre las finalistas.



Ante un marco de insinuantes bellezas las Misses de Estados Unidos y México sonríen con elocuente picardía.



**LA CHILENA
MARIANNE
MÜLLER
FIGURA
ENTRE LAS
FAVORITAS**



"Estoy gratamente sorprendida y fascinada con el éxito que he tenido. Nunca pensé que se iban a fijar tanto en mí. Creo que hay muchas posibilidades para las finales", declaró Miss Chile.

ro pino...
uando...
de baño...
o se del...
transm...
el Nacio...



Las bellas de todo el mundo se aprestan a lanzar a la representante de Estados Unidos al agua. Hoy deberán olvidarse de las bromas, para dar paso al desfile en malla de baño, que marcará el comienzo de las semifinales.



Las representantes de El Salvador, Estados Unidos y Guatemala, no se achican en belleza y curvas. El jurado tendrá una dura tarea para elegir a la mujer más bella del mundo.





SUSPENDIDO.— Antonio Garrido a su continuo receso deberá agregar seis meses de suspensión por hablar mal de la Federación de Boxeo.

Por atacar a Federación de Boxeo

6 Meses de Suspensión Para Antonio Garrido



Antonio Garrido, campeón de Chile del peso mediano fue castigado por seis meses, por la Federación Chilena de Boxeo. El boxeador hizo algunas declaraciones a la prensa en un lenguaje no muy académico y en un tono no muy mesurado. Total, visto y considerado los antecedentes, Garrido no podrá pelear durante seis meses. Si en el transcurso de la pena, cualquier púgil de-

cidiera desafiarlo por la corona y no pudiendo combatir impedido por la sanción, perdería el título a la hora de la homologación del match.

LLAMADO A EDO. PRIETO

La Federación le envió un cable a Prieto para que volviera a examinarse a Chile, para luego extender un certificado médico a la CLAB y al CMB. Prieto no fue habido, de lo que se desprende que pueda estar en Costa Rica.

EDUARDO "MARAVILLA" PRIETO.

Polla CHILENA DE BENEFICENCIA M. R. Polla Gol

D.L. N° 1.298, DE 23 DE DICIEMBRE DE 1975 Y D.S. N° 29 DE 14 DE ENERO DE 1976. (Ministerios de Hacienda y Defensa Nacional).

CONCURSO N° 118 - 16 de Julio de 1978

PRONOSTICOS GANADORES

LOCAL	EMPATE	VISITA
1		1
2		2
3		3
4		4
5		5
6		6
7		7
8		8
9		9
10		10
11		11
12		12
13		13

LISTADO PROVISORIO DE GANADORES CON 13 PTOS.

MONTO DEL PREMIO: \$ 13.860.805,87

4 GANADORES A \$ 3.465.201,46 c/u.

N° Ganadores	Provincia	Agente	Tarjeta
1	01	01540	00214279
2	01	02730	00901573
3	01	03760	00559366
4	08	25110	00681149

NOTAS: 1.—ESTE RESULTADO TIENE EL CARACTER DE "PROVISORIO". 2.—EL PLAZO REGLAMENTARIO PARA RECLAMAR DE ESTE "RESULTADO PROVISORIO" ES DE CINCO DIAS, CONTADOS DESDE ESTA FECHA. 3.—SI VENCIDO ESTE PLAZO, NO SE HUBIEREN PRESENTADO RECLAMACIONES, SE PROCEDERA A LA PUBLICACION DEL "RESULTADO DEFINITIVO" Y AL PAGO Y SORTEO INMEDIATO, SEGUN CORRESPONDA. DE LOS PREMIOS RESPECTIVOS. 4.—EN EL CASO DE PRESENTARSE RECLAMACIONES, EL "RESULTADO DEFINITIVO" SE PUBLICARA UNA VEZ QUE SEAN RESUELTAS POR LA COMISION DE RECLAMOS, LA QUE DEBERA EMITIR SU FALLO DENTRO DE 5 DIAS, CONTADOS DESDE EL VENCIMIENTO DEL PLAZO PARA FORMULAR ESTAS. 5.—LAS RESOLUCIONES DE LA COMISION DE RECLAMOS SON DEFINITIVAS E INAPELABLES Y, EN SU CONTRA, NO CABE RECURSO ALGUNO. 6.—EN TODO CASO, LOS INTERESADOS DISPONEN DE UN PLAZO DE TREINTA DIAS, CONTADOS DESDE LA FECHA DE LA PUBLICACION DEL "RESULTADO DEFINITIVO", PARA COBRAR SUS PREMIOS.

SANTIAGO, 19 DE JULIO DE 1978.

CARLOS DE ANDRACA CORTES
Supervisor del Concurso

HORACIO SOISSA BATIFOULIE
Notario

POLLA CHILENA DE BENEFICENCIA
CARLOS ELBO HERFORTH
Gerente

El jugador estu

R. HOUSE NO DESPIE



GIRA LA TOMBOLA.— El Notario Público Horacio Soissa presidió el acto del sorteo de los 5 partidos pendientes del concurso 118 de Polla Gol, al mediodía de ayer. En el grabado, en el momento de iniciarse el sorteo.

En el sorteo de Polla Gol

Ni en la Tómbola Pierde Palestino: Igualó con la "U"

En la tómbola se decidió el concurso 118 de Polla Gol y en el sorteo realizado al mediodía de ayer en el salón auditorio de Polla Chilena de Beneficencia se dieron algunas "curiosidades" que favorecieron a algunos apostadores, aunque fueron nefastas para otros como el "empate" del líder Palestino con Universidad de Chile que obligó a exclamar a los asistentes ¡ni en la tómbola pierde Palestino! o como la "gran sorpresa" de Deportes Concepción que "ganó" a Everton. (Visita).

Los resultados anteriores unidos a los "triumfos" de Unión Española (Local), de Deportes Linares (Visita) y de Wanderers (Visita) determinaron la cartilla ganadora del concurso.

El acto fue presidido por el gerente de Polla Chilena, Carlos Elbo Herforth; por el Notario Público, Horacio Soissa; por el Jefe de Relaciones Públicas, Hernán Hormazábal; por ejecutivos de la empresa; medios informativos y público que colmó el salón de Compañía 1085.

La ceremonia se inició con las palabras de Hernán Hormazábal quien señaló que de acuerdo a los reglamentos del sistema procedía el sorteo de los cinco partidos pendientes de la cartilla: U. de Chile-Palestino (Empate); Everton-Concepción (Visita); Unión Española-S. Morning (Local); Curicó-Linares (Visita) y Magallanes-Wanderers (Visita). Enseguida, el Notario Público, sacó las bolitas de la tómbola que determinaron para cada partido el resultado ya consignado.

Ninguno de los apostadores asistentes al acto tenía en sus tarjetas los 13 puntos, aunque varios concursantes contabilizaron 12. Inmediatamente de conocido el desenlace del sorteo, se inició en ECOM el procesamiento de las tarjetas para verificar a los ganadores.

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 68474, pidiendo un vendedor.

SI NO HA LEIDO "EL CRONISTA" HAGALO... AHORA... ¡EL CRONISTA AHORA!

Cuatro Ganadores en Polla-Gol

El concurso 118 del Sistema de Pronósticos Deportivos Polla Gol favoreció a 4 apostadores luego de realizarse ayer al mediodía el procesamiento de las tarjetas en ECOM, con un premio de 3 millones 465 mil 201 pesos con 46 centavos para cada tarjeta que computó los 13 aciertos. Así lo informó Polla Chilena de Beneficencia.

Los ganadores se decidieron tras el sorteo en tómbola de 5 partidos que no se jugaron en cancha por el mal tiempo. Tres triunfadores pertenecen al Área Metropolitana y uno a la VIII Región. El pozo ascendió a 13 millones 860 mil 805 pesos con 88 centavos.

Cronista

Chile

ANN: "TODAVIA O DEL SUEÑO"

"Todavía no despierto... parece que sigo en un sueño, por eso puedo decir que aún no disfruto plenamente de la realidad de ese título tremendo que conquistamos para Argentina y para el fútbol sudamericano... Todo parece un sueño del que no despierto..."

Expresiones de René Housemann, puntero derecho del seleccionado de Argentina, en un momento del show en un programa de televisión donde asistió como invitado especial al vicepresidente de la FIFA, Juan Góñi, el jugador argentino "Bambino" Veira, y el relator Ignacio Hernández. En esta oportunidad, se les rindió un homenaje centrado fundamentalmente en la persona de Housemann, integrante del equipo campeón argentino.

El joven crack de 24 años se deleitaba con las canciones de su compatriota y disfrutaba con "Mi Buenos Aires querido" y con mucha emoción entonaba esa hermosa canción...

Housemann nos confidenció que "seguiré en el fútbol argentino... No seguiré los pasos de Bertoni, Villa o Ardiles que jugarán en Europa, porque yo tengo contrato vigente en Huracán..."

El pequeño puntero hizo recuerdos del único gol que hizo en el Mundial frente a Perú. "Fue una enorme satisfacción con un tanto a ese triunfo memorable por las circunstancias en que se jugaba ya que necesitábamos anotar por lo menos cuatro goles e hicimos 6... No cabe duda que fue una hazaña... jugamos inspirados en ese 6-0".

—¿Le gustaría jugar en Chile?

—Por la forma como me han tratado en esta breve visita estoy encantado y claro que me gustaría jugar acá, pero tengo un contrato vigente con Huracán y pienso que será muy difícil por ahora moverme de Argentina, aunque he recibido algunas tentadoras ofertas...

René Housemann debió regresar ayer a Buenos Aires para jugar por su equipo en el campeonato oficial argentino, donde en la última jornada anotó dos goles de tiro penal.



FELIZ ESTADA.— Fue la que tuvo René Housemann en Chile para recibir un homenaje por el título mundial conquistado por Argentina. En el grabado, el joven puntero derecho trasandino.

• "Cómo no voy a disfrutar de este placer si todavía no despierto... Me gustaría jugar en Chile, pero sigo ligado a Huracán"

Mucho demoraron en traer al "nica"

Vargas-Cajina: Una Revancha Llena de Polvo

Para el 4 de agosto tiene anunciada la empresa PRO-DEP la reaparición de Martín Vargas, que es campeón Continental, pero no de Sudamérica.

Su contendor, un hombre que se afeitó porque nunca lo quisieron traer en el momento oportuno, incluso ni cuando lo pidió Martín.

John Cajina, aquel nica-raguense que impresionó muy bien en el Teatro Caupolicán viene ahora por la revancha. Aquella vez del 76, el de Nicaragua hizo un par de rounds veloces, que dieron con Martín, que dicho sea de paso andaba más mal que nunca, por los suelos. Después, paulatinamente el chileno fue recuperando terreno hasta tomarle el pulso al escurridizo visitante y cuando lo tenía a tiro del K. O. el boxeador

foráneo argumentó que el señor Carlos Díaz, juez de la brega había actuado arbitrariamente y determinó retirarse.

El "escándalo" que se armó entre los antivarguistas fue patagónico, pues muchos dijeron que a Martín lo habían sacado debajo de las ruedas de un bus.

El tiempo ha pasado y aunque Cajina no es el mismo, la pelea cobra cierto interés, pues no son pocos los que tienen "sangre en el ojo" con este chico nicaraguense.

El match se llevaría a cabo el 4 de agosto en el Estadio Chile, que nos imaginamos tendrá para la ocasión, frazadas para casos de emergencia, y amarradas las cuerdas para evitar un accidente como el de Dubó.

"Colo Colo Está Pintado Para Ganar a Palestino"

Dice Juan Carlos Orellana



• El cañonero albo reafirmó aquello de que el "cacique" está hecho para los grandes partidos

Colo Colo reanudó ayer en la mañana sus preparativos para el match del domingo con Palestino. Los albos hicieron un trabajo habitual de preparación física y cross. El ánimo era excelente de todos los jugadores, entre ellos Carlos Rivas, que reapareció frente a Rangers y Juan Carlos Orellana autor de uno de los tres goles de la victoria.

"No quedé totalmente conforme con mi rendimiento frente a Rangers porque tuve que abandonar la cancha por agotamiento. Pienso que para el partido con Palestino estaré a punto..." Expresiones del medio-campista Carlos Rivas, en un momento del trabajo.

Rivas reafirmó la idea de que el equipo popular seguirá escalando posiciones y que "estamos en situación de parar al líder".

Por su parte, Juan Carlos Orellana, algo resentido, pero en forma para actuar en el próximo compromiso señaló: "El partido con Palestino será bravísimo, pero todos saben que Colo Colo está hecho para los grandes partidos. Ojalá el tiempo ayude y no llueva para jugar el domingo el partido... Creo que podemos ganar a Palestino..."

—¿Conforme con el triunfo sobre Rangers?

—En general, sí, porque es más importante ganar y no jugar bien, aunque creo que terminamos con buen ritmo en el segundo tiempo frente a los talquinos... Y me salió un gol que andaba buscando en las últimas fechas...

Los albos como lo hacen habitualmente harán fútbol el jueves y hoy continuarán los trabajos en Pedreños siempre que no llueva.

El técnico Sergio Navarro no anticipó novedades en el equipo, aunque su idea es mantener a la misma gente, incluso al joven lateral derecho Carlos González, pero la última palabra la dirá luego del fútbol del jueves.



LA DELEGACION ASIATICA EN PLENO. Los juveniles basquetbolistas cumplirán una gira de ocho partidos en nuestro país.

Llegaron a Chile

Basquetbolistas Chinos en Busca de Experiencia

Aproximadamente a las 14 horas, llegaron ayer a Pudahuel, los integrantes de las selecciones juveniles de básquetbol de China Popular, quienes cumplirán ocho actuaciones en nuestro país.

La delegación asiática fue recibida en el aeropuerto por dirigentes de la Federación de Básquetbol y miembros de la Embajada de China Popular. Posteriormente y luego de cumplir con los trámites aduaneros los jóvenes basquetbolistas se dirigieron a la residencia deportiva del Comité Olímpico donde quedaron alojados.

El jefe del equipo, Tsui Yunnei se refirió a las características de los jugadores: "Son muchachos jóvenes que recién están adquiriendo experiencia, pero técnicamente tanto las damas como los varones, representan y expresan el baloncesto chino, cuyas principales virtudes son velocidad y agilidad."

Los jugadores visitantes iniciarán sus actuaciones en nuestro país, hoy en Valparaíso, donde el equipo de varones enfrentará a la selección porteña. Posteriormente las damas harán el match de fondo de la velada en Valparaíso frente a la selección juvenil chilena que se prepara para actuar en el Sudamericano de Ecuador.

Hoy comienza

Torneo de Tenis Para Menores

Un total cercano a los 150 jugadores, damas y varones, iniciarán hoy miércoles en las 12 canchas del Club Santiago (interior del Parque O'Higgins) un campeonato selectivo de tenis de menores.

La competencia fijada para las categorías promoción (hasta 12 años) e infantil (hasta 14 años) durará tres días y se iniciará a las 09.00 horas.

En la sede de la Asociación Santiago de Tenis, organizadora del torneo, se registraron oficialmente las siguientes inscripciones: categoría promoción damas, 19; promoción varones, 48; infantil damas, 18 y serie infantil varones, 50. Total: 135 inscritos.

Osvaldo Castro

Ahora le Dicen "Pata Maldita"

Osvaldo Castro dicen que es el sinónimo de la máxima expresión en el fútbol, el gol. Contratado por Universidad Católica para un par de partidos, con el único objeto de solucionar este gran déficit. Pero a la hora de la verdad ya han transcurrido dos partidos y la producción no se ha visto. Salvo en el primer encuentro contra Deportes Concepción que participó en las jugadas previas para los goles de Moscoso lo demás ha sido decepción. Y la gran oportunidad para "romper" con este extraño maleficio la tuvo frente a Green Cross de Temuco. Minuto cinco y un servicio penal a favor del equipo cruzado. Sirve Castro y la pelota afuera.

Una vez finalizado el pleito los micrófonos de las radios locales lo acosaron para saber la verdadera razón de este fracaso: "No he podido hacer un gol, porque el estado de las canchas chilenas es muy malo".

Puede ser una de las razones. Pero no hay que olvidar que Oscar Fabiani, Miguel Neira y Juan Carlos Orellana se hacen presente en la tabla de goleadores cada fin de semana. Entonces esta ley tendría que extenderse a todos los jugadores. No cree Ud.?

Es efectivo que en México es goleador. Pero, por muy mal que estemos en Chile en la parte futbolística, el cuadro del país del norte y su calidad en cuanto al nivel del juego y de los jugadores es inferior.

Para que Osvaldo Castro triunfe en Chile, tiene que haber compañeros de equipo que jueguen para él.

A su favor de esta desesperante situación para la hinchada, es la posición que ocupa dentro del campo de juego. Por ejemplo, en el partido contra el cuadro de Temuco jugó de puntero izquierdo, restándole espacio para rematar de zurda, que es la única pierna que maneja.

Otro elemento que hay que destacar es la poca cooperación de la delantera para provocar espacio. Oscar Arriaza, el centrodelantero católico, es muy estático. Juega siempre metido en el área. Rara vez irá a la punta a buscar una pelota con los deseos de encontrar el diálogo y entrar en pared.

Osvaldo Castro nunca ha sido exquisito para tocar el balón. Entiéndase bien, necesita espacio para lanzar su mortífero disparo, y en Chile, con la marca que vienen realizando los defensas, va a ser muy difícil que haga un gol. Nos podemos aventurar en esta afirmación diciendo que ni Carlos Reinoso sería una verdadera solución.

• El jugador que milita en México y que ha sido contratado por la UC para que haga goles, no emboca ni los penales. Ha sido un fracaso en los dos partidos que ha jugado. De "Pata Bendita" no tiene nada



LOS DOCUMENTOS.— El veloz wing izquierdo de Antofagasta está esperando que los amigos de lo ajeno le devuelvan los papeles. Mientras tanto está jugando para volver a Primera.

Quiere Olimpiada otra vez

A Alemania le Quedó Gustando el Jueguito

Bonn

La ciudad alemana de Munich podría volver a ser sede de la próxima Olimpiada Mundial, en 1984, informó el diario "Express".

Según el rotativo el presidente del Comité Olímpico Internacional, Lord Killanin, tras la negativa de las autoridades de Los Angeles (California EE. UU), de correr a cargo de la organización de la Olimpiada y transferir esta a una empresa privada, dijo que esta fórmula no era viable.

"Express" señala que en la actualidad el Comité Olímpico está en negociaciones con el alcalde de Munich, ciudad que en 1972 fue sede de la Olimpiada, para que en el caso de que la ciudad de Los Angeles no se responsabilice de la organización de la próxima Olimpiada esta tenga lugar de nuevo en la capital bávara.

EFE

LOS CONQUISTADORES

OVALLE VALLENAR
LA SERENA COQUIMBO
GENERAL MACKENNA 1406
SALIDAS DIARIAS-VIAJES DIRECTOS
FONOS: 60983 - 62300.



POCO AFORTUNADO.— Osvaldo "Pata Bendita" Castro no resultó ser la solución que Universidad Católica necesitaba para salvar el déficit de gol. No ha confirmado sus dotes de goleador. Incluso perdió un penal.

Se le perdieron los documentos

Iván Lara: La "Motoneta" de Antofagasta...

Se le perdieron los documentos, incluso los de su compañero Keko Ramírez y se quedó un rato confundido. Terminó por recurrir a sus amigos, para que le pusieran un aviso. "Se ruega devolver los documentos, que la plata poco importa, aunque hayan sido seis mil pesos".

Iván Lara, la "motoneta" de Antofagasta, estuvo en Santiago, aprovechando que el "CRA" no tenía partido oficial. La mala suerte quiso que en el bus perdiera su portadocumentos y quedara sin papeles importantes. Piensa que cuando el "buena voluntad" aproveche los seis mil pesos, botará los papeles en alguna parte. Esa es la idea y por esta razón tuvo que postergar el viaje de regreso a Antofagasta. En calle Club Hípico 887, están esperando la devolución.

En cuanto a fútbol, las cosas andan mejor, porque Antofagasta ya está en el camino bueno, en la onda de los que regresan a Primera.

Lara cree que el "CRA" ya tiene pasaje para entrar al grupo privilegiado.

"Creo que con Venegas y Briones estamos en el tope de lo que queríamos. Lo único malo es que los jugadores que juegan por Antofagasta están pagando el "pato" de las fechorías que hicieron los jugadores que estuvieron antes que nosotros en la institución. Han reaccionado mal los nortinos, especialmente ahora que vamos bien. ¿Qué se puede hacer si no nos creen? Fijense que todos los jugadores que juegan en el "CRA" están en el norte con sus esposas, de ahí que se puede decir que no tenemos posibilidades de portarnos mal".

¿Hay buenos jugadores? "Ely Carrasco está haciendo los goles que Venegas quiere. Moya se ha convertido en una revelación. Vildósola es un crack de lujo. Aburto está super bien. El problema que se nos presente es que cuando no hacemos goles, el público le hace barra al rival. ¿Cómo lo arreglamos?"

Todos los problemas tienen que quedar atrás, Iván Lara cree que la ACF ayudará al club y la gente del norte también. Por eso siguen jugando, para volver a Primera División como una forma de retribuir en parte los esfuerzos que ha hecho el sacrificado club nortino.

• Lara, wing izquierdo o derecho del "CRA", se quedó sin los importantes documentos personales. En todo caso, cree que aparecerán. De fútbol dice que los muchachos harán fuerza para volver...

ENTREFIERROS

POR VILLA

El campeón chileno de Fórmula Cuatro, Juan Carlos Silva, retornó desde Argentina donde cumplió una campaña de cuatro carreras. La fortuna no lo acompañó dejando para el próximo año un nuevo intento de triunfar en el medio trasandino. Su preocupación actual es buscar retener el título, para lo cual ha trabajado intensamente con varias visitas a Las Vizcachas a probar y lograr el mejor rendimiento para su nueva máquina.

• El constructor de Fórmula Cuatro Jaime Ramírez tiene prácticamente listo el nuevo monopo, que es una copia de los chasis argentinos, Avante. Por la nueva máquina han surgido algunos interesados entre los que se cuentan los pilotos Ángel Gera y Alejandro Schmauk, que quedaron muy impresionados por el trabajo y consideran que se puede conseguir muy buenos resultados con ese chasis.

• En Italia se encuentra el preparador y piloto Jorge Bravo. Este viajó a Europa con el deseo de contactarse con la fábrica Abarth para preparar un motor para su Fiat 125 que le permita actuar con grandes posibilidades ante los Peugeot 504 y Volkswagen que se han transformado en grandes animadores de la serie mayor, de Turismo Nacional.

• Carlos Fernández Orrego se suma al grupo de chilenos que intervendrán en el rally internacional Vuelta a la América del Sur, que se larga el 17 de agosto. Fernández integrará equipo con Gustavo Villarroel y Jaime Undurraga, que participarán en un Mercedes Benz 280 E.

• Enrique Levalle el destacado rallista fue el primero en inscribirse para participar en la Vuelta de América. Conduciendo un Fiat 125 Potenciado correrá junto a Eduardo Aguirre y Sergio Vera. Por su parte el tercer equipo nacional lo formarán Carlos Acevedo que hará pareja con el osornino Hugo Prams a bordo de un Citroen GS X2.

• Clemente Gimeno y Patricio Fernández se aprestan a debutar en Fórmula Cuatro con dos unidades nuevas. Son chasis Avante con motor Renault con los que esperan debutar el 13 de agosto. Por su parte el preparador Nicolás Aguilar tiene listo su Fórmula Cuatro, espera al piloto Kurt Horta, quien en la actualidad se encuentra en Japón.

• Germán Mayo está decidido a dedicarse a sus actividades como directivo máximo del club deportivo de la Universidad Católica. Por el momento tiene a la venta su liebre de Turismo Carretera con la que participara hasta la temporada pasada.

• Mucho interés ha surgido entre los aficionados al automovilismo para inscribirse en el torneo de novicios que organiza Colo Colo el domingo 23. Las inscripciones se cerrarán el jueves a las 20 horas en el club albo.

• Los integrantes de la categoría de Fórmula Cuatro han gestionado ante Colo Colo para ingresar al programa de la prueba de novicios del 23, que consultará como "plato de fondo" una carrera de TC. Los albos no se han mostrado reticente y probablemente aprueben la ampliación del programa con los monopo.

¡Paren el escándalo...!

¿Por qué Castigaron a los Pimponistas?

• Los muchachos del norte, centro y sur del país cometieron el delito de participar en el Nacional de San Bernardo. Por eso los hicieron dormir en el suelo y en dormitorios válidos para hippies.

Más que un torneo de "élite", el Campeonato Nacional Infantil y Juvenil de Tenis de Mesa pareció una concentración masiva. Doscientos treinta y cuatro jugadores inscritos. Diez de la Tercera Región; cuarenta y dos de la Quinta Región; veinte de la Sexta Región; trece de la Séptima Región; veinte de la Octava Región; trece de la Décima Región; y ciento dieciséis del Área Metropolitana.

Una gran concentración de jugadores que produjo una enormidad de partidos, bajo los cuales desaparecieron aquellos en que se jugaron finales. Las nueve mesas distribuidas en el parquet de la cancha de básquetbol del Gimnasio Ferroviario de San Bernardo fueron utilizadas permanentemente, de la mañana a la noche. Una vorágine de jugadores, que hizo difícil establecer en qué mesa se jugaba un título. Faltó la jerarquización de esas finales, cosa lógica en un sistema masivo de competición.

Técnicamente fue un buen torneo. Lo dijo un jugador adulto como Osvaldo Flores, quien actuó de director técnico. En la comparación, según el dirigente Raúl Leal, este es mejor que el del año pasado. Para Manuel Barahona, presidente de la Federación, el brote de nuevas figuras resultó un espectáculo.

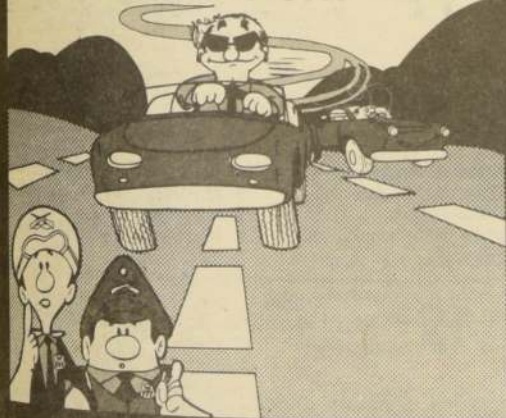
Si en lo competitivo, en lo técnico, fue un éxito, en lo administrativo sin ser fracaso, estuvo a punto de serlo a causa de alojamiento. La vecina ciudad no tiene hoteles, ni cuenta con lugares adecuados para alojar delegaciones lo que se salvó con la acomodación de colchonetas en las salas de clases de un liceo, al más puro estilo "camping" que no gustó a la gran mayoría de los concurrentes. Pero como no había donde elegir, debieron aceptar, aún cuando con bastante enojo.

"Cuesta mucho hacer un torneo, y más todavía dejar contentos a todos" comentó Manuel Barahona, quien reconoció que el alojamiento fue de emergencia, pero que se había tratado de ofrecerle lo mejor a las delegaciones.

La competencia fue maravillosa en lo deportivo. Y con muchos talones de Aquiles en su realización. Uno, no consigue incorporar al público de la ciudad sede al no contar ésta con una representación que la una. Dos, se convierte en un espectáculo cansador, agotador, tanto por la continuidad como por la cantidad. Tres, la falta de una definición, masivo o selectivo, le quita jerarquía. Ni el público sabe cuándo se jugará el partido más importante, ni sus jugadores reciben el respaldo al esfuerzo, a la voluntad. Cuatro, la participación de jugadores libres le resta seriedad a las representaciones oficiales, ya que al final da lo mismo ir en un grupo seleccionado o asistir porque los medios económicos lo permiten. Quinto, la participación de jugadores fuera de selección impide la seriedad y categoría de las competencias regionales, que debieran transformarse en pequeños torneos nacionales, y está perdiéndose el espíritu de la regionalización y de la representación de éstas.

"Habrá que revisar el sistema. No es la primera vez que se hace, porque estamos buscando lo mejor", estableció el director de la Federación, Raúl Leal. Y agregó: "Incluso habrá que visitar la sede antes del torneo para ver si las condiciones que ofrece son las necesarias".

¡Mantenga su pista de circulación!



¿CUAL ES LA IDEA?

Que USTED no transite ocupando dos pistas ni "invada" otra, entorpeciendo el tránsito u originando riesgos de accidentes.

¡ESA ES LA IDEA!



Se lo dice

Un amigo en su camino



CAMPEONES EN DOBLES.— Los juveniles Tomás Griffero y Marcos Núñez, del Área Metropolitana, fueron los vencedores, en su categoría, de la competencia de dobles.

No lo parará el Mundial

Hockey Seguirá sin Interrupciones

El directorio del metropolitano por ningún motivo quiere que la actividad del hockey se suspenda, motivada por la preparación de la selección chilena para el Campeonato Mundial. Muy convencido asegura Sergio Ahumada, presidente del Comité Ejecutivo, que encabeza el directorio que dirige el hockey de la Zona Central: "Nosotros estamos conscientes que algunos equipos se verán perjudicados al facilitar jugadores a la selección pero tampoco podemos declarar receso marginando de competir a la gran mayoría".

¿Cuándo comenzará el torneo metropolitano?

"El metropolitano está programado para iniciar el próximo 29. Por el momento no sabemos si se disputará en una o dos ruedas. El otro acuerdo importante fue que no habrá descenso, para no perjudicar a los equipos que entregan varios de sus valores a la selección como Unión Española y Universidad Técnica".

¿No cree que bajará el nivel del torneo?

"Peor sería si no se hiciera el torneo. Los males se verían en la próxima temporada. Creo que los equipos tienen un plantel necesario para reemplazar al jugador ausente. Va ser interesante conocer algunas figuras que ante la presencia de los crack se sienten opacados. Así conseguirán su maduración al entregarse la responsabilidad de la titularidad".

¿Concluyó el torneo de apertura?

"Queda el último partido en honor entre la U. Técnica y Unión Española. Si gana Unión habría definición, en caso contrario los universitarios serían campeones al igual como lo fueron en infantil donde ganaron a León Prado por mejor gol average, luego de igualar en puntaje".

¿Hay novedades en los

equipos de la serie de honor? / La ausencia de Catecu que se declaró en receso, quedando

automáticamente en Ascenso. Los peñaflorinos presentaron solamente a Bata. Por su parte



NO HAY RECESO.— El metropolitano seguirá con su bullente actividad. La preparación del seleccionado para el mundial no será problema para continuar con el torneo.

León Prado presentará sus equipos A y B. Con relación a Ciclón y Univec, este último de Ascenso, se le liberó de gasto del almuerzo que debían dar a los equipos que viajaban a Viña del Mar. Tenemos también planificado integrar a San Javier al Ascenso, para que logren afiarse y consigan aumentar el interés en su zona. Es un caso que estudiaremos. Veremos si cuentan con cancha para programar partidos en su cuadro y buscaremos solucionar el problema de traslado que es bastante oneroso para ellos.

Muchos son planes que tiene el directorio que dirige Sergio Ahumada. La función principal es acrecentar la actividad integrando a nuevos equipos y por otra parte solucionar el problema de material que está haciendo crisis.

Los Campeones del Tenis de Mesa Joven

Catorce títulos de campeón se disputaron en el Undécimo Campeonato Nacional Infantil-Juvenil de Tenis de Mesa, realizado en el Gimnasio Ferroviario de San Bernardo, los que quedaron en poder de:

- 1) EQUIPO JUVENIL: Metropolitana "A".
- 2) EQUIPO INFANTIL: Metropolitana "B".
- 3) SINGLES JUVENIL VARONES: Marcos Núñez, Metropolitana.
- 4) SINGLES JUVENIL DAMAS: Isabel Castillo, Metropolitana.
- 5) SINGLES INFANTIL VARONES: Alejandro Echeverría, Metropolitana.
- 6) SINGLES INFANTIL DAMAS: Jacqueline Díaz, Sexta Región.
- 7) SINGLES INFANTIL INFERIOR VARONES: Juan Poblete, Metropolitana.

8) SINGLES INFANTIL INFERIOR DAMAS: Ximena San Martín, Metropolitana.

9) DOBLES JUVENIL VARONES: Marcos Núñez Tomás Griffero, Metropolitana.

10) DOBLES JUVENIL DAMAS: Rosa Andrade - Alida Murgan, La Cisterna.

11) DOBLES JUVENIL MIXTOS: Isabel Castillo - Marcos Núñez, Metropolitana.

12) DOBLES INFANTIL VARONES: Sergio Solís - Enrique Vergara, Concepción.

13) DOBLES INFANTIL DAMAS: Paola Zaccarelli - Jacqueline Díaz (Metropolitana Sexta Región).

14) DOBLES INFANTIL MIXTOS: Jacqueline Díaz y Guillermo Núñez, Sexta Región.

Hípica

En mitin de Brasil

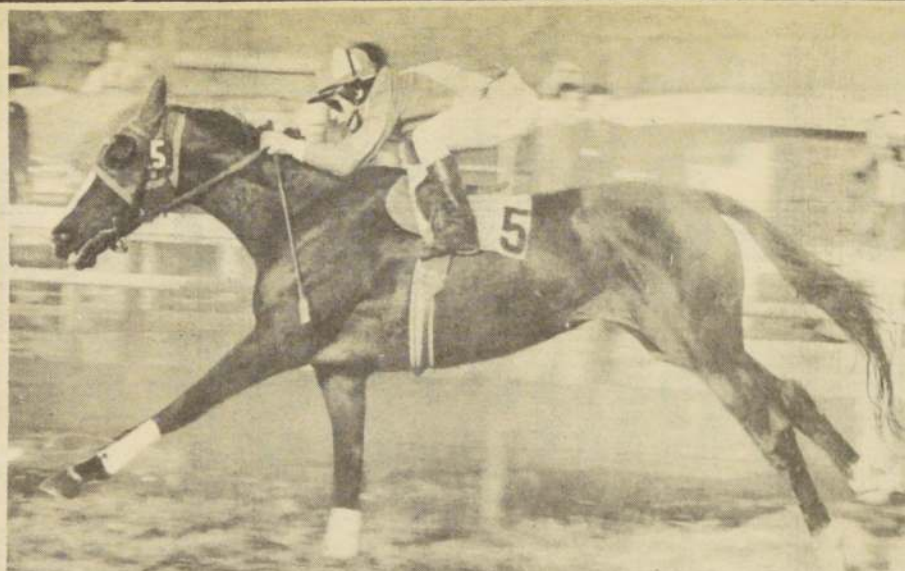
Uruguayo "San Remo" a la Milla Internacional

Montevideo. "SAN REMO" un hijo de El Carite en Soledad, dirigido excelentemente por el jockey Walter Baez, logró imponerse por dos largos en el clásico "Alfredo Castro Pérez", sobre 1.600 metros disputado en el Hipódromo Nacional de "Maroñas".

Esta prueba era selectiva para que el ganador represente el turf uruguayo en el mitin internacional, a realizarse en el mes de agosto en el Hipódromo "La Cueva", de Río de Janeiro, Brasil.

"SAN REMO" logró imponerse de punta punta aventajando por dos cuerpos a "SENSUAL" que finalizó segundo a medio cuerpo de "CHERBURGO", tercero, mientras que el gran favorito de la prueba "DIORISSIMO", arribó en el cuarto lugar, terminando a casi tres largos de "CHERBURGO".

"SAN REMO" empleó un guarismo de 140" 4/5 para cubrir los 1.600 metros de la prueba, pagando un dividendo de 6.80, habiéndose jugado 3.144 boletos a ganador mientras que al favorito se le cargó 8.828 de los 18.549 apostados a los 8 competidores que participaron en la competencia. La Dupla "SAN REMO-SENSUAL" pagó un dividendo de 24.60 por boleto (ANSA).



NOSTRADAMUS, cinco años por Ragazzo en Náutica, pasa por un buen período. Ha ganado en forma sucesiva sus dos últimos compromisos. El más espectacular de sus triunfos lo consiguió en su última salida a la pista, empatando el primer lugar con Prevenido. El "mulato" estará animando los 1.600 metros de la Carrera Especial handicap, premio "Jorge Zamudio".

"Edén" les Amargará el "Pepino"

• Hizo 400 en 23" 1/5

Enseguida entregamos detalle de lo controlado:

PISTA DE ARENA

400 metros

EDEN J.F. González en 23 1/5.
BLUEFIELDS, E. Suárez, en 23 2/5.

500 metros
RIGOR, A. Sandoval, en 31.
AMAH, J. Berrios, en 30.

RINIHUE, R. Cea, en 29 2/5.
VOZARRON, R. Pérez, en 31.

600 metros
COI COI, R. Cea, en 36 4/5.

700 metros.
SIMULTANEA, R. Jacquez, en 44 3/5.
MARIANITA, aprendiz, en 45.

800 metros
DIRECTORIO, L. Muñoz en 50 4/5.
CHARDONNAY, L. Cifuentes, en 49.

El que la Sigue la Consigue...

• Todas las ilusiones convergen al "gran pozo"

El mal tiempo que ha reinado en la capital en los últimos días, ha contribuido a que el estado de la pista de carreras del Club Hípico se convierta en un fango. Tal situación, ha motivado que los aciertos de quienes son aficionados a la apuesta "cinco y seis", no hayan resultado muy felices. Sin embargo, el interés por seguir participando en este juego, es cada vez mayor y la razón es muy simple. El

fracaso en los aciertos, ha traído consigo que el pozo acumulado en la sexta etapa actual en la fabulosa suma de 2.139.498.

Nuestro pronosticador pasado varias noches en vela con el ánimo de aportar mejores estudios. Estas son las conclusiones:

1° Simultánea, Porota
2° Stuco, Funcional, Banderin
3° Sheila, Nadushka, Serrano

4° Mauri, E. Cifuentes, Quilatay
5° Gellato, Molo, Rumbado
6° Amahl, Rumbado, Pompa

7° Parcelada, Jareta, Quillota
8° Audino, Mengo, Taqueo
9° Fierabrás, Nostradamus

10° Latinar, Qafar, Anicán.
11° Retricura, Marenga, Cavin
12° Kristiansund, Franchón, M. Cruel.

CLUB HIPICO

Miércoles 19 de Julio de 1978

1ª

CARRERA. A las 14.30 horas. 1.600 Mts. CONDICIONAL. (1ª de la DOBLE). PISTA COMBINADA N° 1 y 2

1311 R. Bernal	Rp	1	Gahana	53 N.N.	4
1278 A. Bagú	2-4	2	Manolita	53 F. González	2
1311 V. Romo	Rp	3	Mayorana	53 S. Soto	6
1278 C. Bagú	6	4	Pipireta	53 M. Vergara	3
1278 J. Melero	3-3	5	Porota	53 C. Leighton	1
1278 J. M. Baeza	5-2	6	Simultánea	53 R. Jacquez	5
1207 F. Jacial	4	7	Suertuda	53 C. Rivera	7

2ª

CARRERA. A las 15.00 horas. 2.200 metros. Ind. 12 al 19 (2ª de la DOBLE) PISTA COMBINADA N° 1 y 2

1270 O. Silva	3-3-7	1	Funcional	55 C. Leighton	4
1301 M. Baeza	9-1	2	Cocoliche	53 R. Jacquez	2
1234 E. Fuentes	3	3	Stuco	53 C. Rivera	8
1301 J. Silva	1-5	4	Lacónica	51 F. González	6
1301 L. Santos	4-5-3	5	Pisagua	51 E. Suárez	3
1301 P. Polanco	8-2	6	Risotada	51 O. P. Castillo	1
972 L. Alvarez	Rp	7	La Primera	50 P. Castillo	5
1330 A. Zamorano	9-7	8	Banderin	48 J. Miño	7

3ª

CARRERA. A las 15.35 horas. 1.090 Mts. CONDICIONAL (1ª del 5 y 6). PISTA N° 2

1280 A. Bullezú	3	1	Dellys	56 L. Cifuentes	4
1325 P. Bagú	5	2	Alpaca	53 J. F. González	10
1281 J. Inda	5	3	Caleta	53 F. González	12
1277 V. Romo	7	4	Colpa	53 S. Soto	2
J. M. Baeza	—	5	Chemisa	53 R. Jacquez	11
A. Proschle	—	6	Factoria	53 M. Vergara	13
A. Valdés	—	7	Gretchen	53 L. Muñoz	8
1141 D. Bernal	Rp	8	Itaca	53 C. Rivera	9
1327 E. Pinochet	5	9	M. Rosa	53 J. Romero	6
1090 C. García	Rp	10	Monichela	53 A. Poblete	3
A. Breque	—	11	Nadushka	53 E. Guzmán	14
E. Fuentes	—	12	Narcisa	53 E. Silva	1
1325 A. Carreño	3-3-2	13	Sheila	53 S. Vázquez	5
1327 S. Campos	2	14	Sierra	53 L. Cornejo	7

4ª

CARRERA. A las 16.10 horas. 1.090 Mts. CONDICIONAL. (2ª del 5 y 6) PISTA N° 2

1277 O. Bagú	5	1	Goda II	56 N.N.	4
V. Romo	—	2	Abranzquin.	53 S. Soto	10
1280 V. Romo	2	3	Mauri	53 C. Leighton	12
J. M. Baeza	—	4	Autónoma	53 E. Suárez	2
1327 M. Baeza	7-4-6	5	C. Rayada	53 E. Guajardo	11
A. Breque	—	6	Chifona	53 E. Guzmán	13
1277 A. Bullezú	3	7	E. China	53 C. Rivera	8
1280 F. Jacial	8	8	Flauta	53 R. Sagardia	9
1325 A. Santos	9-4	9	Merode	53 N.N.	6
758 C. García	Rp	10	Michelina	53 J. Berrios	3
943 J. Melero	Rp	11	Quilatay	53 A. Sandoval	14
1254 P. Melero	Rp	12	Raipur	53 V. Gutiérrez	1
946 P. Bagú	Rp	13	R. de Oro	53 J. González	5
1327 E. Inda	5-7	14	Tatema	53 P. Plaza	7

CORRAL 2 con 3

5ª

CARRERA. A las 16.45 horas. 1.090 Mts. CARRERA ESPECIAL. "SOCIEDAD PRO-AYUDA AL NIÑO LISIADO" (3ª del 5 y 6). PISTA N° 2

1222 O. Martínez	1-9	1	Molo	54 E. Guajardo	4
1040 A. Santos	1	2	Arribeño	52 E. Silva	2
1233 P. Bagú	3	3	Edén	52 S. Vázquez	8
1308 F. Jacial	2-4	4	Gellato	52 L. Cifuentes	9
1190 G. Urquidí	14	5	G. Visir	52 C. Rivera	6
1303 J. Inda	1	6	Renegado	52 L. Cornejo	3
1329 C. García	2-4-12	7	Traiguén	52 L. Ramos	1
317 J. Inda	1	8	Venturo	52 L. Muñoz	5
1233 P. Bagú	1-6	9	Watusi	52 J. Berrios	7

6ª

CARRERA. A las 17.20 horas. 1.090 metros. Ind. 3 al 8. Cuarta válida del "5 y 6". PISTA N° 2

1305 P. Melero	3	1	Amahl	55 J. Berrios	4
1183 P. Bagú	Reap	2	Cronos	55 F. González	10
829 L. Díaz	Reap	3	Minamoto	55 R. Sagardia	12
1305 F. Pinochet	10	4	Pumaitén	55 J. Miño	2
1307 O. González	4	5	Rumbada	55 N.N.	11
1122 M. Muscat	Reap	6	Brújula	54 C. Leighton	13
1307 E. Inda S.	12	7	Dara	53 H. Reyes	8
1307 L. Santos	5	8	El Padrino	53 E. Silva	9
548 L. Santos	Reap	9	Pompita	52 L. Cornejo	6
1299 C. Tapia	8	10	L. Cooper	53 R. Toledo	3
1302 E. Leiva	11	11	Srubia	53 C. Donoso	14
1271 A. Proschle	Reap	12	S. Clara	52 J. Hernández	1
1302 A. Muñoz	8	13	Rumianca	51 J. Herrera	8
1302 E. Zijl	12	14	Apiciada	50 P. Castillo	7

CORRAL: 8 con 9.

7ª

CARRERA. A las 17.50 horas. 1.090 metros. Ind. 7 al 13. Quinta válida del "5 y 6". Luz artificial. PISTA N° 2

1299 W. Robles	2-6	1	Parcelada	56 E. Guajardo	4
1321 E. Inda	Reap	2	Ternura	56 E. Silva	10
1307 A. Carreño	7-1	3	Tomatina	55 R. Cea	12
133 A. Carreño	7-5	4	Quillota	53 S. Vázquez	2
1330 E. Pinochet	6-10	5	Horstendorf	54 L. Muñoz	11
1299 A. Martínez	3	6	Jareta	54 L. Cifuentes	13
1285 H. Espinoza	5	7	Anteo	53 A. Poblete	8
1333 M. Baeza G.	9	8	Resolana	53 C. Sepúlveda	9
366 C. Bagú	Reap	9	Cirene	52 C. Donoso	6
1212 R. Serrano	1	10	Darling	52 P. Muñoz	3
1603 A. Proschle	Reap	11	Cocuyo	51 M. Vergara	14
1305 O. González	9	12	Otoño	51 J. Berrios	1
1302 L. Santos	1	13	Ney	50 E. Suárez	5
1191 E. Inda S.	Reap	14	Pinchadora	50 J. Duarte	7

CORRAL: 3 con 4

8ª

CARRERA. A las 18.20 horas. 1.090 metros. Ind. 13 al 20. Sexta válida del "5 y 6". Luz artificial. PISTA N° 2

1308 C. Tapia	3-5	1	Mengo	56 E. Guajardo	4
1121 J. Cavieres	Reap	2	Francisco	55 E. Guzmán	10
1143 E. Inda	Reap	3	Sheen	55 R. Cea	12
1242 A. Valdés	4	4	Traqueteo	55 J.M. Aravena	2
1233 A. Bullezú	5	5	Billete	54 C. Rivera	11
1279 I. Duque	2-1	6	Kady	54 C. Leighton	13
1299 L. Santos	3-1	7	Nanito	54 E. Suárez	8
1309 C. García	7-9	8	Bofetada	53 J. Berrios	9
1309 E. Inda	8	9	Audino	52 R. Jacquez	6

9ª

CARRERA. A las 18.55 horas. 1.600 metros. Carrera especial. "Jorge Zamudio". Primera válida apuesta "El Zafe" inicial. Luz artificial. Pista combinada N° 1 y 2.

1318 A. Valdés	Reap	1	Eleazar	56 L. Muñoz	4
1332 J. Cavieres A.	5-4	2	Fierabrás	56 C. Rivera	10
1332 L. Santos	3-1	3	Angélico	55 N.N.	12
808 J. Cavieres A.	Reap	4	Fox	55 C. Leighton	8
1237 P. Medina	7	5	Gazelle	54 E. Suárez	13
1306 L. Santos	1-1	6	Nostradamus	50 E. Suárez	9
1334 A. Martínez	1-3	7	Austero	48 L. Cornejo	11
2181 A. Zamorano	Reap	8	Emigrante	48 O. P. Castillo	7

10ª

CARRERA. A las 19.25 hrs. 1.500 mts. Ind. 12 al 22. 2ª de El Zafe inicial. Luz Artificial. Pista combinada N° 1 y 2

1322 E. Inda	Rp	1	Tuerel	58 R. Jacquez	4
1317 E. Inda	Rp	2	Latinar	49 E. Silva	10
1310 A. Proschle	Rp	3	Ansioso	55 J. Aravena	12
1288 J. Inda	7	4	Meusita	55 L. Cornejo	13
1331 J. Melero	4-10	5	Cosaca	53 C. Leighton	11
1324 T. Jacial	33-3	6	Andalican	52 P. Castillo	8
1288 J. Maldonado	1-9	7	As de Oro	52 C. Donoso	5
1283 A. Bullezú	4	8	Feliciano	51 C. Rivera	14
922 A. Bullezú	Rp	9	Descarriña	51 C. Sepúlveda	1
1330 S. Campos	1	10	Qafar	50 O. Castillo	13
1330 E. Fuentes	4-3	11	Tropesse	49 F. González	7
1330 J. Zúñiga	5	12	Gentleman	48 L. Toro	9

CORRALES: 1 con 2 y 8 con 9

11ª

CARRERA. A las 20 hrs. 1.500 mts. Ind. 24 a 35. 1ª de El Zafe final. Pista combinada N° 1 y 2 Luz artificial

1332 E. Inda	1-2-3	1	Piduchén	57 E. Jacquez	4
1306 J. Cavieres	1-8	2	Q. T. Dije	56 C. Leighton	10
1287 F. Jacial	3	3	Bufo	55 L. Cifuentes	12
1334 O. González	2-2-5	4	Cornavin	54 E. Guzmán	11
1334 O. González	4-5-8	5	Suertecita	49 N.N.	13
1334 A. Breque	5-6-12	6	Vozarrón	52 L. Cornejo	8
1334 P. Medina	2-2	7	Retricura	51 C. Rivera	14
1306 J. Inda	5	8	Marenga	49 J. Berrios	9
901 R. Serrano	Rp	9	W. Face	48 C. Donoso	7

CORRAL: 4 con 5

12ª

CARRERA. A las 20.30 hrs. 1.090 mts. Ind. 22 al 31. 2ª de El Zafe final. Pista N° 2 Luz artificial.

1286 O. Bagú	11	1	Sin Dúvida	58 L. Gutiérrez	4
1002 O. Bagú	Rp	2	Descarado	53 F. González	10
1335 O. González	1-5	3	Big Ben	56 E. Guajardo	12
1239 O. González	5	4	Franchachón	51 N.N.	11
1308 A. Carreño	3-8	5	S. Monte	56 S. Vázquez	8
1335 W. Robles	4-1-4	6	Guaimayén	54 C. Donoso	14
1335 A. Bullezú	8-3	7	M. Cruel	53 C. Rivera	9
1335 E. Inda	6	8	T. Negra	53 V. Barrera	13
1335 T. Jacial	N.T.	9	Triunfadora	53 P. Castillo	7
1308 J. Cavieres	3	10	Kristiansund	52 L. Toro	11
1029 A. Valdés	Rp	11	Plateado	52 J. Aravena	13
1335 G. Meli	9-N.T.	12	Birmanía	50 J. Miño	8
1288 J. Inda	11	13	Rinihue	50 J. Berrios	9
1308 P. Melero	9	14	Bluefields	49 E. Suárez	7

CORRALES: 1 con 2 y 3 con 4.

ESTADO FINANCIERO Y ECONOMICO

SOCIEDAD SERVICIOS VICUÑA DE TURISMO S.A.

BALANCE GENERAL POR EL EJERCICIO ENTRE EL 1º DE ENERO DE 1977 AL 31 DE DICIEMBRE 1977

DOMICILIO LEGAL: TRATINOS 180 LOCAL B

DIRECTORIO: HERNAN VICUÑA REYES, Presidente JUAN VICUÑA R. y JUAN VICUÑA CASTILLO, Directores

ACTIVO	PARTIALES	TOTALES	PASIVO	PARTIALES	TOTALES
Financiero:		2.185.005,62	Circulante		6.943.338,27
Caja	68.105,78		Obligaciones Certe Fianzo:		
Reservas	4.500,31		Reservas	384.000,-	
Deuda por Cobrar	1.379.947,81		Cuentas por Pagar	6.190.959,10	
Letras por Cobrar	146.479,-		Documentos	255.833,24	
Varios Deudores	246.474,33		Varios Acreedores	2.935.376,14	
Ota. Ota. Clientes	901.742,97		Anticipo Clientes	223.088,31	
Ota. Ota. del Personal	98.157,83		Financ. de los Andes	2.778.461,41	
Ota. de As. Imp. Adic.	25.487,44		Impuestos	61.871,34	
Reservas			Imp. Bases Tránsf.	6.255,33	
Provisión Deud. Morosos	- 6.323,96		Imp. Ret. Profes.	3.325,83	
Amortizaciones	732.451,52		Imp. Provisional Rta.	32.290,18	
Pagos Prov. Municipales	366.016,49		Caja de Previsión	106.307,83	
IVA. Crédito Fiscoal	366.435,05		Prov. Certe Fianzo		338.676,66
			Prov. Dep. Renta y Hab.	29.948,40	
Total Activo Circulante		\$ - 2.185.005,62	Otras Prov. Certe Fia.	308.728,26	
			Total Pasivo Circulante		\$ 7.282.044,93
Patrimonio		11.027.111,98	Capital y Reservas		
Financ.			Capital:		
Vehículos	12.145.850,55		Autorizado y Pagado	45.000,-	
Muebles y Stiles	44.147,64		Reservas de Utilidad:		81.558,83
Instalaciones	3.399,91		Reserva Legal	9.000,-	
Reservaciones	16.790,21		Reservas Dividendos	46.362,41	
Sub-Total	\$ 12.212.188,31		" Eventualid.	26.176,42	
Depreciaciones:			Reservas Revalorizaciones		5.786.746,97
Acumuladas	- 281.435,83		Rev. Cap. Propie Art. 35 L. Rta.	135.358,76	
Del Ejercicio	- 903.640,50		" " Art. 41 L. Rta.	5.341.614,13	
		11.902,74	Rev. D.L. 824 Art. 16 Transm.	107.954,20	
Intangible			Plan Habitacional	1.819,88	
Gasto Organización	35.707,05		Resultado Ejercicio		28.719,61
Gastigo			Utilidad Ejercicio 1977	28.719,61	
Acumuladas	- 5.950,15		Total del Pasivo		\$ 13.224.020,34
Del Ejercicio	- 17.824,14				
Total del Activo		\$ 13.224.020,34			

CUENTAS DE ORDEN

ORDEN DEBE	PARTIALES	TOTALES	ORDEN HABER	PARTIALES	TOTALES
Garantía del Directorio	15.000,-	15.000,-	Resp. por Garant. del Direct.	15.000,-	15.000,-

CUENTAS DE RESULTADOS

	PARTIALES	TOTALES
Resultado Operacional		
Ingreso Explotación		6.925.882,49
Gasto de la Función Explotación (menos)		2.626.870,26
Resultado Neto		\$ 4.299.012,23
Gasto de la Función Venta (menos)		- 1.041.421,24
Gasto de la Función Administración (menos)		- 3.287.374,46
Resultado Operacional		- 327.783,47
Resultados No Operacionales		
Ingreso fuera de Explotación		
Reserva fuera de Explotación		
Diferencia en Venta de Bienes		- 211.198,92
Resultado antes de Corrección Monetaria		- 940.982,39
Corrección Monetaria (más)	999.650,40	
Provisión Imp. Renta (menos)	- 29.948,40	
Resultado del Ejercicio		28.719,61

NOTAS AL BALANCE

NOTA 1: La Corrección Monetaria, dió los siguientes resultados:

Aumento de Activos que incrementan el resultado del Ejercicio	
Activo Financiero	\$ 160.872,95
" Fiscoal	2.787.744,45
" Intangible	11.902,74
Total Aumentos	\$ 2.960.520,14
Aumentos que disminuyen el resultado del Ejercicio:	
Fdo. de Revalorización del Capital Propio	\$ 2.360.873,32
Aumento neto de resultado por Correc. Monetaria	\$ 599.650,40

NOTA 2: Durante el presente ejercicio se renovó parte de la flota y se aumentó su dotación en 17 automóviles, todo lo cual representó una mayor inversión de \$ 3.275.935,76.-

NOTA 3: En el ejercicio financiero recién terminado, no hubo transacciones de acciones entre los señores Directores.

Santiago, 31 de Diciembre de 1977.-

BERNARDINO GONZALES L.
Contador de 3880 Ldo.

PATRICIO RIZAGUIRRE B.
Gerente

INFORME DE LOS INSPECTORES DE CUENTA

Certificamos haber revisado el Balance General de "Servicios Vicuña de Turismo S.A." como así mismo el correspondiente estado de Pérdidas y Ganancias al 31 de Diciembre de 1977, dejando constancia que todo se encuentra conforme con los libros de Contabilidad y documentación respectiva.

Santiago, 31 de Diciembre de 1977.-

BERNARDO GABRIEL VILLANUEVA
Abogado

LUIS GUTIERREZ S.
Abogado

Beneficio para el Niño Lisiado

6 Retiros

A continuación damos la novedades registradas para este programa.

RETIROS

(2) Manolita.
(3) Minamoto.
(7) Nanito y (14) Al Rose.
(1) Sin Duda y (10) Kris.
Hansund.

CAMBIO DE PESO.

(5) RUMBEADA de 55 a 54 kilos. Séptima con 55 de Pila 54, a seis cuerpos. Handicap de 1.090 mts. Índice: 6 al 5. Tiempo: 1.09. 4/5, pista barrosa.

(8) EL PADRINO de 53 a 52 kilos. Duodécimo con 53, a 3/4 cuerpos. En la misma prueba del anterior.

(9) POMPITA de 52 a 56 kilos. Empató el primer lugar con Michanga 55, cargando 53 kilos. Handicap de 1.2000 mts. Índice: 7 al 2. Hipódromo Chile. Tiempo: 1.13.3/5, pista barrosa.

(3) TOMATINA de 55 a 54 kilos. Sexta con 54 de Curumo 53, a 3. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.090 mts. Índice: 9 al 13. Tiempo: 1.09.9/5 pista barrosa.

(4) QUILLOTA de 53 a 52 kilos. Novena con 52 de Tato 54, a nueve cuerpos. Handicap de 1.200 mts. Índice: 13 al 9. Hipódromo Chile. Tiempo: 1.12 pista barrosa.

(7) ANTEO de 53 a 52 kilos. Noveno con 52 de Curumo 53, a 7. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.90 mts. Índice: 9 al 13. Tiempo: 1.09.2/5, pista barrosa.

(13) NEY de 50 a 49 kilos. Décimo con 54 de Pila 54, a 7. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.090 mts. Índice: 6 al 8. Tiempo: 1.09.4/5, pista barrosa.

(5) KADY de 54 a 53 kilos. Quinto con 49 de Mary Mony 54, a diez cuerpos. Handicap de 1.300 mts. Índice: 31 al 18. Hipódromo Chile. Tiempo: 1.18.1/5 pista barrosa.

(9) AUDINO de 52 a 51 kilos. Quinto con 53 de Norvegia 53, a 4. 3/4 cuerpos. Handicap de 1.200 mts. Índice: 18 al 14. Hipódromo Chile. Tiempo: 1.11 Tiempo: 1.11.4/5 pista barrosa.

(12) PEARL GIRL de 50 a 49 kilos. Décimo con 52 de Caramida 52, a 8. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.090 mts. Índice: 13 al 17. Tiempo: 1.08.4/5 pista barrosa.

(2) LATINAR de 49 a 51 kilos. Segundo con 56 de Papi 54, a media cabeza. Handicap de 1.400 mts. Índice: 13 al 7. Hipódromo Chile. Tiempo: 1.26.4/5 pista barrosa.

(5) SACRO MONTE de 56 a 60 kilos. Ganó con 55 a Rodeo 52, por cabeza. Handicap de 1.090 mts. Índice: 24 al 20. Tiempo: 1.08.4/5, pista barrosa.

(6) GUAIMAYEN de 54 a 53 kilos. Octavo con 53 a 3. 1/2 cuerpos. En la misma competencia del anterior.

Siepelunga y Talismán a Brasil

Tal como adelantáramos en la edición del martes 11 de julio, fueron nominados para defender el prestigio nacional en el mitin que se celebrará en Río de Janeiro, Brasil, el caballo TALISMAN y la yegua SIEPELUNGA.

El hijo de Silver Moon III en Saffa, será nuestro representante en el Gran Premio "Brasil" sobre 2.400 metros, mientras que, la mulata hija de Rigel II, tomará parte en el Gran Premio "Presidente de la República" que se disputará sobre 1.600 metros.

No se designó ningún representante para el Premio "Major Suckow", en mil metros, ya que por el momento no existe un velocista en condiciones de afrontar con éxito este difícil compromiso.

Miércoles 19 de Julio de 1978

CARTA DE AJUSTE

Programación en Colores

canal 5

- 13.15 CARTA DE AJUSTE.
- 13.30 PRIMER PLANO. Noticias.
- 13.40 CADA TARDE: Bloque para la mujer con María José del Rey.
- 13.45 CAROLINA. Con Mayra Alejandra.
- 15.00 SACRIFICIO DE MUJER. Telenovela con Doris Wells y Raúl Amundaray. daray.
- 16.00 EL LLANERO SOLITARIO.
- 16.30 LOS SUPER AMIGOS. La Mujer Maravilla, Aquamán, Superman y Robin.
- 17.30 DANIEL BOONE, aventuras.
- ★ 18.30 THE MIDNIGHT SPECIAL Show juvenil.
- 19.00 LOS LOCOS ADAMS, serie de humor.
- ★ 19.30 BONANZA. Serie del oeste.
- 20.30 NUEVA DIMENSION.
- 21.30 JOVENES ABOGADOS, serie policial.
- 22.30 SUPER CINE: "OJO DIABOLICO", policial con Jacques Bergerac, Merry Anders y Macia Henderson.
- 00.15 MENSAJE RELIGIOSO.

canal 7

- 10.00 CARTA MUSICAL.
- ★ 10.30 DE VACACIONES CON LA TIA PATRICIA. CEPILLIN, MC. DUFF y TAXI EN LAS NUBES.
- 12.00 SISTEMA NACIONAL DE TELEDUCACION. Tercera clase del curso Metrología.
- 12.40 ESTUDIO ABIERTO. Maria Teresa Serrano y Pepe Guixé reciben a Edmundo Soto y su "Rompecabezas".
- 13.45 MIS TRES AMORES. Teleserie mexicana con Nati Mistral y Narciso Busquets.
- ★ 14.45 BARATA DE PRIMAVERA. Teleserie mexicana.
- 16.00 YA SOMOS AMIGOS. La Tia Patricia comenta la importancia de las cartas, y se dan cuenta de que nunca se debe dejar una botada, ya que todas llevan un mensaje importante. FÁBULAS DEL BOSQUE VERDE y LOS PICAPIEDRAS.
- 17.15 CHIPS, Serie policial. Hoy: "Alimento Infantil".
- 19.00 TARDE DE CINE. Hoy: "El Guante de Hierro", con Robert Stack y Ursula Thiers. Aventuras.
- ★ 20.00 EL CHAVO.
- ★ 20.30 SESENTA MINUTOS. Noticias. dirección periodística de Patricia Guzmán.
- ★ 21.25 TV TIEMPO.
- 21.30 LA MUJER BIONICA. Segunda parte y final del capítulo "El perro biónico".
- 22.30 TRILOGIA POLICIAL. Hoy el teniente Colombo. Homicidio de alta escuela.
- ★ 23.30 NOTICIAS.
- ★ 23.40 EL TEATRO UNIVERSAL. Robin Hood.

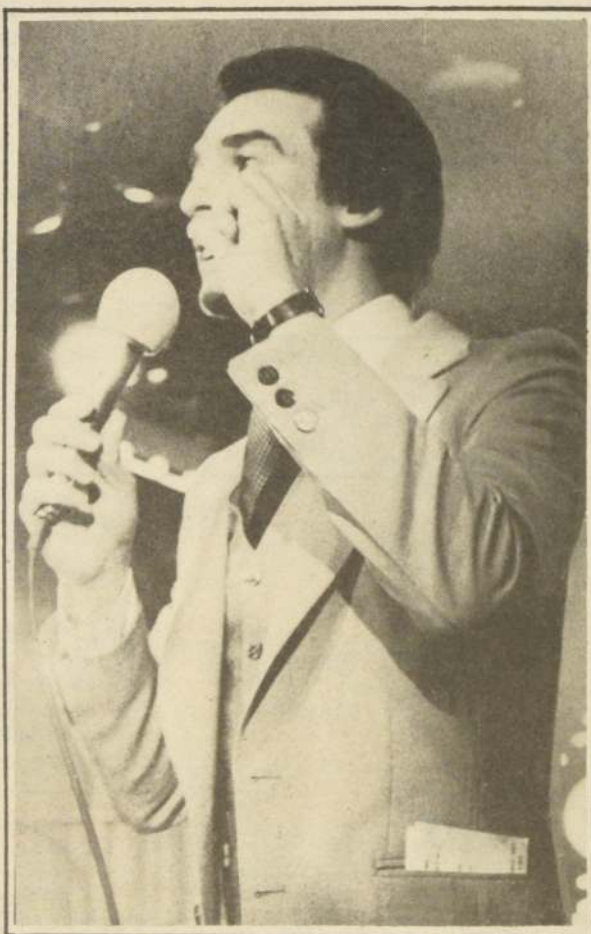
canal 9

- 13.15 CARTA DE AJUSTE.
- 13.35 LA CALDERA DEL DIABLO, telenovela con Bárbara Parkins y Ryan O'Neal.
- 14.05 LAS TARDES NUESTRAS, bloque con Maruchi Pascual y Julio Pérez.
- 14.25 CINE. EL COLOSO DE ROMA, épica con Gordon Scott y Gabriela Pallotta.
- 16.10 SOLO PARA MENORES. Bloque infantil.
- 18.15 SEPTIMO ARTE. "MIZAR, AGENTE SECRETO". Espionaje con Daw Adams y Francisco Silva.
- 19.50 CUANTO SABE USTED.
- ★ 19.55 EXTRAÑO PARAISO. Serie de terror.
- 20.20 SATELITE INFORMA.
- 20.35 ATRAPADOS. La vida de los animales.
- 21.00 VISION NOTICIOSA.
- ★ 21.30 NOCHE DE SUSPENSO. "VEREDICTO". Casos de la vida real.
- 22.30 SEARCH. Serie policial.
- 23.30 NOTICIAS

canal 13

- 11.00 CARTA DE AJUSTE.
- 11.30 PLAZA SESAMO.
- ★ 12.05 AQUÍ, AHORA, programa misceláneo.
- 13.00 ALMORZANDO EN EL 13, con Hernán Olguín.
- 13.45 RAFAELA, teleserie venezolana con Arnaldo André y Chelo Rodríguez.
- ★ 15.20 MUNDOS OPUESTOS, teleserie mexicana con Ernesto Alonso, Rita Macedo y Lucía Méndez.
- 16.45 SACAPUNTA, programa infantil. Invitado el cómico Lucho Navarro. Inspecto Ardilla y Capulina.
- ★ 18.20 CINE EN SU CASA, hoy: "El socio secreto". Suspense. Stewart Granger, Maya Harareet y Bernard Lee.
- 20.00 FABRICA DE SONRISAS. producción de Walt Disney
- ★ 20.30 TELÉTRECE, noticias. "Dos puntos de vistas", reportaje con la periodista Rosario Guzmán Errázuriz.
- 21.25 HOY EN LA HISTORIA. Efemérides.
- 21.30 MUCHISIMO, miscelánea humorística con Jaime Celedón.
- ★ 22.30 SERPICO, serie policial con David Birney.
- 23.30 AUDACIA ES EL JUEGO.

A ULTIMA HORA LLEGO LA SORPRESA: PABLO ABRAIRA



CESAR ANTONIO SANTIS volvió a demostrar la calidad de siempre, aunque también estuvo un poco nervioso por la tardanza de Pablo Abaira.

Alta Tensión Noche de

Con el español Pablo Abaira, como invitado de honor y los argentinos Mario Clavel y Raúl Lavie, se reencontró el público el programa estelar de TV 13 "Esta Noche de Fiesta", que al igual que en 1977 se transmite en directo desde el aire el millonario concurso "Un, dos, tres" y una oportunidad para los artistas chilenos que complementarán los shows de cada lunes. En su primera edición estuvieron presentes Alicia Quiroga, Francisco Javier Larraín, José Alfredo Fuentes y otros artistas invitados.

Por impedimentos técnicos, este primer programa se emitió solamente en blanco y negro. El director, César Antonio Santis, nos aseguró que desde la próxima semana irá a colores.

Pero al margen de lo que los televidentes presenciaron en la pantalla chica, un clima particular se vivió en el estudio que da una dimensión desconocida a "Esta Noche, Fiesta". La dimensión de la que estas glosas pueden dar una aproximación.

EL CONTRALOR

Personaje bullado de la primera noche fue el contralor, que no se conoció en la versión 1977 y que fue una de las novedades e innovaciones para el nuevo ciclo de 17 programas. Su cargo específico es cuidar el dinero que ganan los concursantes y tratar de retenerlo el mayor tiempo posible. En la primera edición, el rubio cantante español, que a los participantes les hace muy poca gracia...

ABRAIRA

El cantante español Pablo Abaira fue la sorpresa internacional de la noche y para decir verdad... fue verdaderamente una sorpresa hasta para los propios productores del programa. Eran las 8 de la noche y ni luces del invitado. Felizmente para todos, a las 21 horas hacía su entrada a "L'Etoile", precipitadamente, el rubio cantante español.

—Me he bajado del avión y tal cual, partimos a toda carrera para acá. Creíamos que no llegábamos, dijo. Y los músicos nos contaron que, por causas de un clima no propicio, tuvieron un retardado y accidentado vuelo.

¡OTI, OTI, OTI!

Recibió el apoyo, cual Pepito TV, el animador César Antonio Santis. Desde que apareció en escena, todos los asistentes comenzaron a gritarle ¡OTI, OTI, OTI!

CONVENIO PARA OLIMPIADA

Un convenio para publicitar y difundir los Primeros Juegos Nacionales Deportivos Escolares —actividad oficial que se realiza en octubre de este año— quedó firmado entre el Ministro de Educación, contralmirante Luis Niemann y el Director General de Televisión Nacional, Hernán García Barcelatto.

La ceremonia, se efectuó en el gabinete de trabajo del Secretario de Estado. Este agradeció la ayuda de TV Chile señalando que estos Primeros Juegos Escolares representan el interés del Gobierno en difundir la práctica de todas las actividades de cultura física, como una forma de proporcionar una formación ideal a los jóvenes.

LUCHO NAVARRO EN SACAPUNTA

El humorista chileno es hoy el invitado especial en el programa "Sacapunta" de



bogando por los 4 canales



Sergio Riesenberg y las productoras del nuevo programa que anuncia TV Nacional "Historias de mi tierra". Va al aire en un mes más, según lo anunció este director.

TV 13. El espacio va a las 16.45 bajo la conducción de Alejandro Mitchell Talbot.

PRACTICAS EVANGELICAS

El galán de telenovelas mexicano José Luis Rodríguez, mencionado en una ocasión aparte, fue uno de los protagonistas del domingo último en el programa religioso envasado que muestra TV Nacional a las 12.30: Club FTL. Rodríguez apareció junto a otra buena de estas obras, Mayra Alejandra, a quien el mismo convirtió a esa fe. Ambos son los protagonistas diarios de "Carolina", que en colores emite TV 5.

Rodríguez además de predicar, está en ese programa todos sus éxitos populares.

CELEDON AL MUNICIPAL

Una visita, en su estilo, al Teatro Municipal realizará esta noche, en el espacio de su programa "Muchísimo", el actor y publicista Jaime Celedón. El programa va a las 21.30 horas, haciéndole collera al "Perro Biónico" del canal estatal.

HISTORIA DE MI TIERRA

En un mes más saldrá al aire por TV Nacional la anunciada antología del cuento chileno: "Historias de mi Tierra", que se ha estado filmando en distintos lugares del país. La información la dio conocer el propio director del espacio, Sergio Riesenberg. El ciclo constará de doce programas, de media hora de duración cada uno, en el que se narrará igual número de cuentos de autores chilenos, que han sido ambientados en los lugares descritos por cada uno de los autores.

Para una Fiesta

• Productores de "Esta Noche, Fiesta" se comieron las uñas de nervios
• Rubia chispeante e incógnita casi se roba la película

LA LLAMADA

También casi falla la llamada a nuestra candidata a Miss Mundo Marianne Müller; quien será modelo del programa a su regreso de México. Muchos fueron los esfuerzos que hicieron, y en varias oportunidades los técnicos encargados. Finalmente consiguieron que la telefonista mexicana entendiera de qué se trataba y no difiriera la llamada para la medianoche... cuando mejoraran las condiciones climáticas. Finalmente Santis logró saludarla y la mamá avisarle que viajaba hasta Miami y de ahí a México, para juntarse con ella. La voz de Marianne casi no se escuchó en el recinto del Sheraton y sólo dos de primera fila (y los televidentes naturalmente) pudieron comprobar el éxito de la gestión.

LA DECORACION

Profusamente decorado y multicolorido apareció el salón "L'Etoile" del Sheraton para recibir la versión 1978 de "Esta Noche, Fiesta". Mas no fue del todo funcional, ya que a la primera de vueltas las cámaras, en su desplazamiento, hicieron volar una hilera de delicadas plantas que les obstruían el paso. Esto, ante la mirada horrorizada de los dueños de casa...

EL PERRO

Nadie supo de dónde vino, ni quién lo invitó. Algunos pensaron que hasta podía ser una de las sorpresas tan misteriosamente guardadas por Gonzalo Bertrán. El asunto es que un guirre de buen porte se apareció a la entrada de "L'Etoile" (9° piso) totalmente empapado, reclamando su derecho a asistirse. Costó trabajo convencerlo que a ese recinto sólo se entraba con invitación.

MUCHA CLIENTELA

Más invitados que los que se esperaban hizo que el recinto preparado para el público se hiciera estrechísimo y, prácticamente era imposible desplazarse. No obstante, se vio clarita la preferencia de los camarógrafos por la Raquelita Argandoña que hasta cantó y María Olga Fernández y la atracción de TV 5: María José del Rey. Lo que nadie pudo saber fue quien era la bella lola rubia, y chispeante, que casi le robó la película a Ahraira cuando cantó, ya que una de las cámaras estaba de punto fijo sobre ella, sin perder detalle de su lindo rostro. Fue una fiesta aparte.

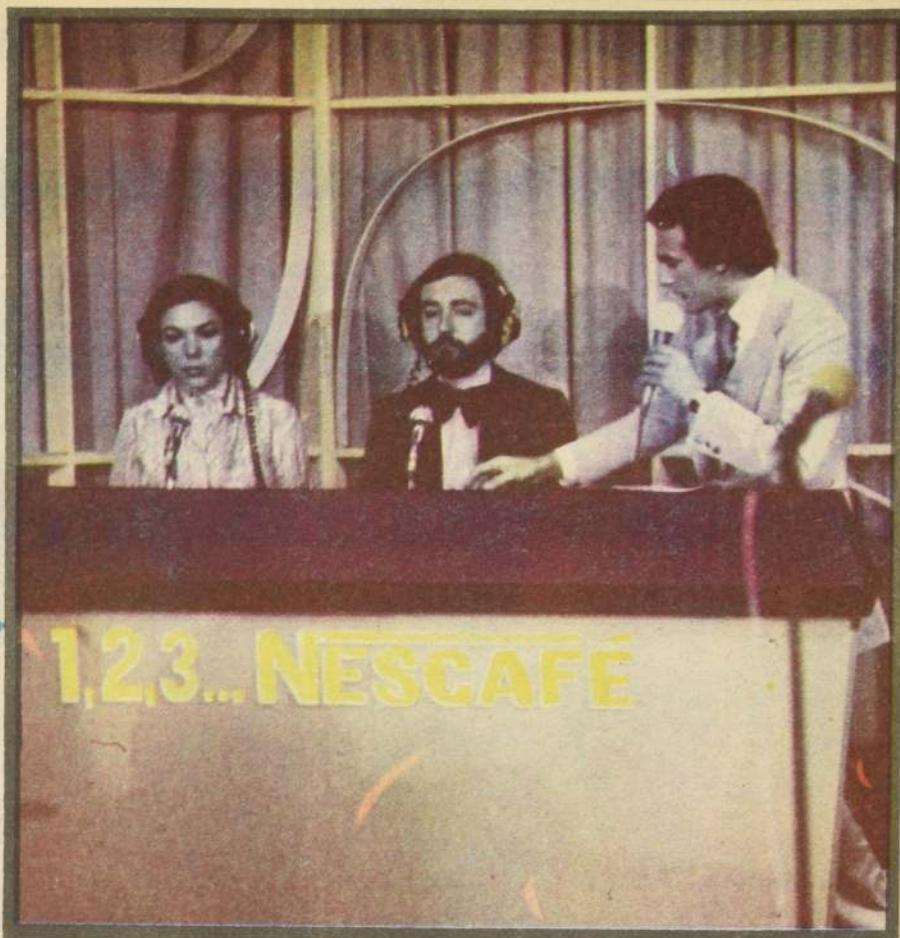
EL RETORNO

Tomás Vidiella retornó con sus "spots" publicitarios que a decir verdad, tampoco constituyeron una novedad. Y se le veía en la cara que era cierto. Lo mismo que no pudo pasar inadvertido el suspiro de alivio del equipo productor cuando finalizó esta primera emisión del taquillero programa de TV 11.



LLEGO A LAS 8 DE LA NOCHE, bajó del avión y de ahí a "Esta noche, fiesta". Muchos, ya no creían en su venida.

EL 1-2-3... APARECIO NUEVAMENTE. Esta vez se le incorporó un contralor, muy poco dado a entregar el dinero a los concursantes.



MIENTRAS EN
CHILE HAY
DESATADA
POLEMICA

Telenovela con Galán de la Srta.

Elena es Locura en Pto. Rico

Mientras aquí el tema de las "telenovelas" alcanza su punto álgido y éstas son analizadas más que concienzudamente por los miembros del Consejo Nacional de Televisión, en Puerto Rico, siguen siendo grito y plata. En el programa "Estudio Abierto" (TV Nacional) de mañana jueves el alcalde de Santiago Patricio Mekis, la periodista radicada en Australia, Mariluz Marmontini y el productor de telenovelas Valentin Pimstein analizarán "Entre plato y plato" (espacio con Mónica) este candente asunto.

Por tanto resulta interesante examinar esta noticia procedente de Puerto Rico, en que se habla de la muy buena fortuna de un conocido nuestro, José Luis Rodríguez, quien además de haber estado en un Festival de Viña, como cantante, (donde pasó inadvertido), se convirtió luego en un ídolo, al ser el galán de la actriz Ada Riera en la telenovela "La Señorita Elena".

ROTUNDO EXITO

La información señala: "Una melodramática coproducción venezolana-puertorriqueña llamada "Cristina Bazán", acaba de dar a la televisión hispanoamericana una de las telenovelas de más éxito en muchos años.

"Al mes escaso de ser presentada en el canal dos de "Telemundo" de la televisión de ese país, "Cristina Bazán", se ha convertido gracias al galán venezolano José Luis Rodríguez y a la actriz puertorriqueña Johanna Rosaly, en el programa de más audiencia en la pequeña pantalla.

Según datos de un muestreo de la opinión pública, nada menos que medio millón de puertorriqueños ve diariamente los capítulos donde no faltan



El galán José Luis Rodríguez, cuando lo vimos aporreado por su amor hacia la señorita Elena.

EL GALAN

José Luis Rodríguez, uno de los intérpretes de más profundas convicciones religiosas —está casado con la cantante venezolana Lila Morillo— y Johanna Rosaly, han revolucionado de tal manera al público puertorriqueño que cuando aparecen juntos en centros comerciales de esta capital, casi son llevados a hombros por sus admiradores.

La policía ha tenido que sacarles a tiempo de varios lugares donde firmaban autógrafos, debido al entusiasmo de la multitud que se agolpaba para saludarles.

La telenovela está todavía a medio camino, pues falta mes y medio para que concluya, pero todo el mundo imagina ya que ha de terminar en boda de los dos protagonistas, que comparten sus papeles con populares artistas locales, como

Esther Sandoval, Gilda Had-dock y Benjamin Morales.

El argumento de "Cristina Bazán", basado en una novela de Inés Rodena que se titula "Corina Bazán", es a veces polémico por incluir escenas de brujería que podrían ser ofensivas para ciertos espectadores de religión cristiana.

Pero los productores —radio Caracas, canal dos de televisión de Venezuela y Telemundo de Puerto Rico— eliminaron de la trama aquellas partes más polémicas, con tal éxito, que han logrado desbancar a los programas de la televisión norteamericana que aquí se repiten enlatados y en versión española.

Los productores esperan que después de su presentación en la televisión venezolana, "Cristina Bazán" llegará a otros países de habla española, donde esperan logre también un record de audiencia.

Bajan Precios Para Ver "La Quintrala"



La Quintrala (Kanda Jaque) asedia a uno de sus amantes.

Próximamente se cumplirán 50 representaciones de "Leyenda, Pasión y Muerte de la Quintrala", obra que ha concitado el interés del público, porque conoce todas las facetas de la apasionante y extraña Catalina de los Ríos y Lisperguer. Kanda Jaque, junto a un elenco de 20 figuras, ha recreado la vida de esta mujer que fue acusada de brujería, de crueldad y asesinatos durante la época de la Colonia. En los diversos cuadros que componen esta obra, se ha pintado todo el temor y los comentarios que provocó su existencia.

La compañía teatral ha decidido hacer resaltar los valores nacionales y por ello ofrecerá esta semana una temporada a precios populares. De hoy miércoles hasta el sábado la entrada costará \$ 45 y el domingo valdrá 35 pesos.

Eso por un lado, porque al mismo tiempo se están realizando una serie de convenios con instituciones, empresas, colegios, etc., para llevar la obra teatral a más público, a aquel que muchas veces no tiene la oportunidad de acercarse al teatro.

Para Kanda Jaque la obra sobre la Quintrala le ha permitido exhibir una faceta distinta, enriqueciendo de este modo su vida artística. Los mismos efectos ha causado en los otros actores que integran el reparto. El Director General, Tobias Barros, y el director de escena, Fernando Rodríguez, han trabajado arduamente para que todo el elenco logre la mejor interpretación de esta obra clásica dentro de la historia nacional.

LILLI
CARATI

La Morenae



La amistad de su amigo Franco con la morena Lilli provocó los celos de la rubia Ursula. Hasta le pidió al productor que echara a la joven italiana. Cristaldi le pidió que no se "metiera en sus asuntos de trabajo".

NUEVO TEATRO CAUPOLICAN GRAN CIRCO DE LOS MUCHACHOS DE ESPAÑA

HOY MIERCOLES 19 Y MAÑANA JUEVES 20
UNICA FUNCION VERMUT A LAS 7 P. M.

PENULTIMA SEMANA
El más joven y más grande
show del mundo!



LA RUEDA DEL TERROR
BALLET DEL AIRE
CABALLOS DE ALTA
ESCUELA
DESPAMPANANTE
ORQUESTA ROCK
CANTANTES A GRAN
ALTURA
UN ESPECTACULO
ASOMBROSO

Localidades en venta para toda la Semana desde
las 10 A. M. hasta las 9 P.M. Reservas a los fonos
85912 — 82437

Palco 4 sillones	\$ 700	Platea baja adultos Num.	150
Platea baja niños Num.	100	Platea alta adultos Num.	100
Platea alta niños Num.	50	Popular adultos	50
		Popular niños	25

VIERNES VERMUT 6,30 Y NOCHE 9,30. SABADO Y DOMINGO TRES FUNCIONES CADA DIA: MATINE 3, VERMUT 6,30 Y NOCHE 9,30

"TEMPORADA DE VACACIONES"

TEATROS

CASA DONA JAVIERA. San Diego 847 (63054). V. a S. "Semilla, Huayra."

OPERA. Huérfanos 897 (30176). Cia. de revistas Bim Bam Bum 19.30 y 21.30 horas. "Esta revista!!! Mata... mata!! con Japening con Ja \$ 75

DEL ANGEL. San Antonio 255. (33605). 19 horas. "La maratón" \$ 80 Est. \$ 30

ESMERALDA. San Diego 1035 (715936). 19.15 horas. "La Quintrala" \$ 75 Est. \$ 25

PICARESQUE. Recoleta 345 (777883). Rot. 20 y 22.15 horas. "El triángulo de las desnudas" \$ 70

CAUPOLICAN. San Diego 840 (85912). 19 horas. "Circo de los muchachos de España" Palcos \$ 700, Platea \$ 150 niños \$ 100, Alta \$ 100, niños \$ 50 y Popular \$ 50 niños \$ 25

HUMORESQUE. San Ignacio 1249 (567669). Rot. 20.30 horas. "20.000, lenguas de viejas sin maridos". \$ 100

LO MEJOR
EN
TANAX
ES
TANAX

CONCIERTOS GRATUITOS

Hoy, en el Salón Auditorium de la Biblioteca Nacional, se ofrecerá un concierto gratuito que se iniciará a las 19 horas.

En el programa de Canto Lírico y Opera vuelven a presentarse la soprano Zdenka Liberon, el tenor Yodi Manfieri y el bajo Eleodoro Vásquez, acompañados al piano por Carmen Moreno Herrans.

CORALES

En la sede del Instituto Chileno-Alemán de Cultura, Esmeralda 650, se realizará un concierto a cargo del Coro y la

arriba el telón

Orquesta de Cámara de la Universidad Católica de Valparaíso. La función se inicia a las 19 horas y cuenta con la colaboración del "Grupo Cámara de Chile". El programa de hoy miércoles comprende composiciones corales y solísticas de Franz Schubert. Valor de las entradas 40 pesos público en general y 20 pesos para los socios.

GRAN FUNCION DE ESTRENOS

La función de hoy miércoles es la más importante dentro de la Temporada 78 que está presentando el Ballet Municipal.

En el programa se estrenarán las tres coreografías traídas por Janine Charrat desde Francia. Ellas son "La Petite Riens", "El combate de Tancredo" y "Les Indes Galantes". También se presentará "El Adagio de Albini".

El espectáculo comenzará a las 19 horas en el Teatro Municipal.

Mañana Veremos "Julia"



Una escena de "Julia", donde Jane Fonda interpreta a Lillian Hellman, una escritora.

Mañana jueves, en el cine Las Condes y a las 21.30 horas, se exhibirá en su primera función la película "Julia", ganadora de tres premios "Oscar" y dos "Globos de Oro".

Este filme reúne a un elenco de primer orden. Bajo la dirección maestra de Fred Zinnemann, las actrices Jane Fonda, Vanessa Redgrave y los actores Jason Robards, Maximilian Schell ofrecen una película llena de suspense y momentos emotivos. Zinnemann, el director, ya es ampliamente conocido en Chile pues fue el realizador de "El día del Chacal", largometraje que todavía se exhibe en el cine Pedro de Valdivia.

Desplazó

Ula
ress

Adriano Celentano y M...
que res...
go al...
orio...
rova...
las...
Las cosas marchaban en for...
exce...
pero a todos no...
esto sub...
es...
Lilli fue elegida...
Italia, lo cual hizo subir...
cotización.

Las cosas marchaban en for...
exce...
pero a todos no...
esto sub...
es...
Lilli fue elegida...
Italia, lo cual hizo subir...
cotización.

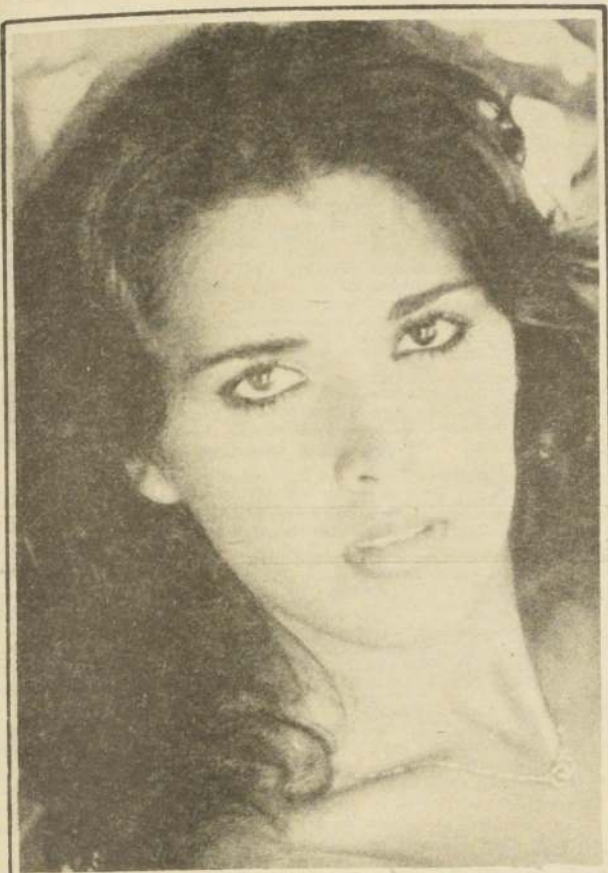
La fama le muestra su cara...
Lilli sabe eso y lo...
está aprovechando para triun...
en un medio tan exigente...
norteamericano.

Los celos de Ursula Andress...
quedan en el inventario...
Ahora hay otros nombres que...
remplazan cuando Lilli Carati...
pasa su figura por los estudios...
de Hollywood.

ALFIL. Alameda 776 (35357) Desde las 10.30
hrs. "Encuentros cercanos del tercer tipo"
(men) \$ 45.
ALESSANDRI. Alameda 2879 (96848)
Desde las 11.30 hrs. "Mil millas al volante" y "Un
día de furia animal" (14) \$ 20
ASTOR. Estado y Huérfanos (392112) Des-
de las 13 hrs. "El patrullero 777" (14) \$ 40
BANDERA. Bandera 76 (714403) Desde las 11
hrs. "Dios bendiga cada rincón de esta casa"
y "La primera experiencia" (21) \$ 35
CALIFORNIA. Irrazabal 1568 (230976)
16.15, 19 y 21.45 hrs. "Dos superpolicías
fuera de orden" (men) \$ 40
CAPRI. Monjitas 825 (392414) Desde las 10 hrs.
"Woodstock" y "La canción es la misma" (14)
\$ 20
CENTRAL. Huérfanos 930 (33555) Desde las 11
hrs. "La bella durmiente" (men) \$ 40
CERVANTES M. Cousiño 134 (381894) Desde
las 13 hrs. "Decamerón" (21) \$ 35
CHILE. Recoleta 2104 (778176) Desde las 14
hrs. "Tarzán el magnífico" y "Tarzán el ven-
cedor" (men) \$ 18
CINELANDIA. Puente 540 (67532) Desde las
13.10 hrs. "Su Excelencia" y "Los locos van a
la guerra" (men) \$ 20
CINEMA UNO. Merced 772 (397946) Desde las
11 hrs. "Ulises" y "El zorro" (men) \$ 30
CITY. Agustinas 1022 (66687) Desde las 11 hrs.
"Este perro mundo" (21) \$ 30
CONTINENTAL. Plaza Bulnes 57 (60735) Desde
las 13.30 hrs. "Dos superpolicías fuera de or-
den" (men) \$ 35
DICAL. Agustinas 777 (35375) Desde las 11 hrs.
"Encuentros cercanos del tercer tipo" (men) \$
45.

ALFIL. Alameda 776 (35357) Desde las 10.30
hrs. "Encuentros cercanos del tercer tipo"
(men) \$ 45.
ALESSANDRI. Alameda 2879 (96848)
Desde las 11.30 hrs. "Mil millas al volante" y "Un
día de furia animal" (14) \$ 20
ASTOR. Estado y Huérfanos (392112) Des-
de las 13 hrs. "El patrullero 777" (14) \$ 40
BANDERA. Bandera 76 (714403) Desde las 11
hrs. "Dios bendiga cada rincón de esta casa"
y "La primera experiencia" (21) \$ 35
CALIFORNIA. Irrazabal 1568 (230976)
16.15, 19 y 21.45 hrs. "Dos superpolicías
fuera de orden" (men) \$ 40
CAPRI. Monjitas 825 (392414) Desde las 10 hrs.
"Woodstock" y "La canción es la misma" (14)
\$ 20
CENTRAL. Huérfanos 930 (33555) Desde las 11
hrs. "La bella durmiente" (men) \$ 40
CERVANTES M. Cousiño 134 (381894) Desde
las 13 hrs. "Decamerón" (21) \$ 35
CHILE. Recoleta 2104 (778176) Desde las 14
hrs. "Tarzán el magnífico" y "Tarzán el ven-
cedor" (men) \$ 18
CINELANDIA. Puente 540 (67532) Desde las
13.10 hrs. "Su Excelencia" y "Los locos van a
la guerra" (men) \$ 20
CINEMA UNO. Merced 772 (397946) Desde las
11 hrs. "Ulises" y "El zorro" (men) \$ 30
CITY. Agustinas 1022 (66687) Desde las 11 hrs.
"Este perro mundo" (21) \$ 30
CONTINENTAL. Plaza Bulnes 57 (60735) Desde
las 13.30 hrs. "Dos superpolicías fuera de or-
den" (men) \$ 35
DICAL. Agustinas 777 (35375) Desde las 11 hrs.
"Encuentros cercanos del tercer tipo" (men) \$
45.

Miércoles 19 de Julio de 1978



Lilli Carati empezó como muchas jovencitas italianas. Deambuló por los estudios hasta que encontró a Franco Cristaldi, el productor amigo de Ursula Andress.

300 Composiciones al Festival del Canto Nuevo

Provenientes de distintos puntos del país, cerca de trescientas composiciones fueron recibidas por los organizadores del Festival del Canto Nuevo, que se desarrollará los días 19 y 20 de agosto en el Teatro Caupolicán.

Antes de efectuarse este certamen musical, que creó y patrocina el sello discográfico "ALERCE", deberán seleccionarse diez temas finalistas, que disputarán los primeros premios en agosto.

A cargo de juzgar los trescientos temas enviados por autores chilenos estará un jurado integrado por el profesor de estética de la Universidad de Chile y compositor Luis Advís, el musicólogo Cirilo Vila y el director de "Cámara Chile" Mario Baeza.

Los tres primeros para los ganadores serán estímulos económicos, consistentes en 20 mil pesos para el primero, diez mil para el segundo y cinco mil para el tercero.

Las canciones finalistas competirán en una eliminación el día 19 de agosto, quedando cinco para la final del día siguiente.

Cuentan su historia

En Chile Sembraron su Fama las Dulces Hermanitas Gil

•Triunfantes, vuelven después de 9 años casadas y felices, Noemí y Josefina viven en México

Josefina y Noemí están ahora casadas, y viven felices, en México. Una tiene marido español; la otra, mexicano. En su breve gira por el país, Josefina contó que tiene un hijo de 5 años, Noemí, sin familia aún, se hace acompañar por su marido.

Fue escueta la presentación, pero se trata de las hermanas Gil, que, luego de 9 años de ausencia, estuvieron de nuevo en el país para una corta temporada de dos días: viernes y sábado. Las famosas hermanitas argentinas se lucieron en la TV, cuando fueron parte importante del "show" de Don Francisco.

Nos dicen las internacionales, porque cantamos de todo, pero la verdad es que el fuerte de nosotros son los temas románticos y melódicos.

Una es morena, la otra rubia. La primera está algo afónica, y la hermanita hablará por ella. Al menos es lo que dicen, puesto que cuando

comienzan a recordar su historia artística, ambas son más que elocuentes:

Y se emocionan. No es para extrañarse, pues fue en 1967 cuando en estas tierras empezó su historia, en épocas en que sólo la incertidumbre se vislumbraba en el futuro.

Mocositas llegamos para presentarnos en el Casino de Viña. Y al parecer gustamos, puesto que 1969 estuvimos dos veces en Santiago, y esa fue nuestra suerte.

Cuentan las Hermanas Gil que un empresario las vio y les ofreció un contrato por un mes a México. Fueron...y desde hace ya 9 años que no han vuelto.

Recientemente actuaron en Estados Unidos, donde han tenido una acogida envidiable y, ahora, de nuevo por este hemisferio, vienen a promocionar su primer LP que circulará por estos lados.

"El que no lucha, no llega", dicen ellas que ha sido el mejor éxito que han hecho hasta el momento para el disco.



Una es rubia, la otra morena. Ambas muchachas son las ya afamadas Hermanitas Gil, que durante dos días ofrecieron actuaciones en la capital.

SOLO CINE

EL GOLF. Apoquindo 3368 (287992) 16 hrs. "La juventud de una reina" (men) 19 y 22 hrs. "La divina criatura" (21) \$ 40
ESPANA. Estado y Huérfanos (398488) Desde las 11 hrs. "Festival de dibujos animados" (men) \$ 40
FLORIDA. Estado 235 (34289) Desde las 13 hrs. "Escándalo en la familia" (21) \$ 35
GRAN PALACE. Huérfanos 1178 (60082) Desde las 14 hrs. "Bullitt" (14) \$ 40
HUELEN. Huérfanos 779 (31603) Desde las 11 hrs. "La bella durmiente" (men) \$ 35
HUERFANOS. Huérfanos 930 (36707) Desde las 11 hrs. "Help" (men) \$ 40
IMPERIO. Estado 215 (397960) Desde las 11 hrs. "S.O.S. Submarino nuclear" (men) \$ 40
KING. Huérfanos 850 (32838) Desde las 10 hrs. "Hay que romper la rutina" (21) \$ 35
LAS CONDES. Apoquindo y Noruega (484067) 16, 19 y 22 hrs. "Encuentros cercanos del tercer tipo" (men) \$ 50
LAS LILAS E. Yáñez y J. de Dios V. (43116) 16.30, 19 y 22 hrs. "S.O.S. Submarino nuclear" (men) \$ 40
LIDO. Huérfanos 680 (30797) Desde las 11 hrs. "La amenaza" (18) \$ 40

MAIPO. San Pablo 4251 (731982) Desde las 14 hrs. "Abismo" y "Malicia" (21) \$ 15.
MAIPU. Maipú. (571530). Desde las 14.30 hrs. "El jugador" y "Los cobardes viven bien" (18) \$ 18.
MAYO. Monjitas 879 (391201). Desde las 10 hrs. "Orca, la ballena asesina" y "King Kong" (men) \$ 25.
METRO. Bandera 141 (61570). Desde las 11 hrs. "S. O. S. Submarino nuclear" (men) \$ 40.
MONACO. A. Prat. y 10 de Julio (382845). Desde las 14 hrs. "Woodstock" y "La canción es la misma" (14) \$ 20.
NILO. Monjitas 879 (391202). Desde las 10 hrs. "La profesora de ciencias naturales" y "Al señor ministro le gustan todas y de prisa" (21) \$ 25.
NORMANDIE. Alameda 139 (392749). Desde las 14 hrs. "Los paraguas de Cherburgo" (18) \$ 30.
ORIENTE. P. de Valdivia. 099 (41345) 15.45 y 16.45 hrs. "La bella durmiente" (men) 19 y 21.45 hrs. "Bullitt" (14) \$ 40.
PACIFICO. Huérfanos 1147 (62921). Desde las 11.30 hrs. "Mi adorable Benji" y "El Príncipe y el mendigo" (men) \$ 30.
PEDRO DE VALDIVIA. P. de Valdivia 1719

(238546). 14.30 y 16.30 hrs. "Nuevo festival de la Pantera Rosa" (men).— 19 y 22 hrs. "El día del chacal". (18) \$ 40.
PLAZA. Compañía 1068 (84714). Desde las 10 hrs. "La divina criatura" (21) \$ 35.
PRAT. San Diego. 2119 (50734). Desde las 13 hrs. "La espía que me amó" y "El hombre de Singapur". (14) \$ 20.
PROVIDENCIA. Manuel Montt 032 (42876). 16.30, 19.15 y 22 hrs. "Dos policías fuera de orden" (men) \$ 40.
REAL. Compañía 1040 (65555). Desde las 11 hrs. "La más loca, loca aventura de beau geste" (14) \$ 35.
REX. Huérfanos 735 (31143). Desde las 11 hrs. "Dos policías fuera de orden" (men) \$ 40.
RIO. Monjitas 743 (33550). Desde las 11 hrs. "El rey de Jalisco" y "La muerte de un gallo". (men) \$ 25.
RITZ. San Antonio. 50 (380613). Desde las 11 hrs. "La enfermera" y "El amor a través de los siglos". (21) \$ 18.
ROXY. Huérfanos 1055 (80809). Desde las 10 hrs. "La perfección del amor físico" y "Luna de miel entre tres" (21) \$ 30.
SANTA LUCIA. Alameda y San Isidro (36666). 15, 18.45 y 21.15 hrs. "La guerra de los planetas" (men) \$ 40.
TOESCA. Huérfanos 1313 (711562). Desde las 14 hrs. "Los aristogatos" (men) \$ 30.
VICTORIA. Huérfanos 827 (30021). Desde las 10 hrs. "La divina Criatura" (21) \$ 35.
WINDSOR. Moneda 1025 (89761). Desde las 11.25 hrs. "Encuentros cercanos del tercer tipo" (men) \$ 45.
YORK. Ahumada 166 (66687). Desde las 11 hrs. "El hombre que cayó a la tierra" (21) \$ 30.

ESTADOS FINANCIEROS Y ECONOMICOS PLASTICOS FERNANDO MORENO CRUCHAGA S.A.I.C.

BALANCE GENERAL

POR EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1º DE ENERO DE 1977 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 1977

Resolución de Autorización de Existencia
Nº 1.563 de fecha 10 de Octubre de 1967.
Capital Autorizado por Resolución Nº 356
de 29 de Mayo de 1970 y Oficio Nº. 4911
de 14 de Diciembre de 1973.

Directorio: Presidente: Sr. Mario Solminhas Ruiz
Director: Sr. Juan Denegri Ivanovic
Director: Sr. José Zavala Highfield

Gerente General: Sr. Fernando Moreno Cruchaga

Compras y Ventas de Acciones efectuadas por los Directores en el ejercicio: NINGUNA

Domicilio Legal: Av. Circunvalación Américo
Vespucio Nº 944 - La Granja,
Santiago
Teléfonos: Nos. 585351 - 585471 - 585401

CUENTAS DE PATRIMONIO

1. ACTIVO

11 CIRCULANTE

111 Financiero

111.01 Caja	\$ 553.294,73
111.02 Bancos	371.039,24
111.03 Acciones e Inst. Financ. de fácil liquid.	539,77
111.05 Cuentas por Cobrar	2.979.710,55
Documentos	\$ 919.782,20
Varios Deudores	187.898,09
Clientes	1.254.636,28
Instituciones del Estado	163.333,09
Ctas. Ctas. Trabajadores	330.230,31
Anticipos a Proveedores	33.564,37
Otras Ctas. por Cobrar	99.266,21
111.06 Depósitos para Importaciones	1.796.919,55
111.07 Impuestos	1.480.786,40
Pagos Prov. Mensuales	\$ 693.057,72
I.V.A. Crédito Fiscal	450.988,24
I.V.A. Antic. Quincenal	326.740,44

112 Existencias

112.01 Mercaderías	\$ 112.936,86
112.02 Productos Terminados	2.363.034,87
112.03 Productos en Proceso	174.124,31
112.05 Materias Primas	1.413.879,53
112.06 Materiales, etc.	1.222.579,48

113 Gastos Anticipados

113.90 Otros Gastos Anticipados	\$ 59.531,30
---------------------------------	--------------

TOTAL ACTIVO CIRCULANTE

\$ 12.628.376,59

12 FIJO

121 Físico

121.01 Terrenos	\$ 1.311.550,29
121.03 Construcciones Ind. y Com.	2.916.434,46
121.06 Equipos de Transporte	538.326,41
121.07 Maquinarias y Equipos Ind. y Com.	2.495.896,61
121.09 Muebles, Útiles, Instalaciones, etc.	1.629.220,46
121.90 Otras en Construcción	100.118,46
121.91 Depreciación Acumulada	\$ 409.653,46
121.92 Depreciación del Ejercicio	622.874,82

TOTAL ACTIVO

\$ 20.587.445,00

2. PASIVO

21 CIRCULANTE

211 Obligaciones Corto Plazo

211.05 Cuentas por Pagar	\$ 4.182.567,31
Documentos por Pagar	58.885,68
Varios Acreedores	321.540,00
Proveedores	2.530.404,40
Ctas. Ctas. Trabajadores	128.598,27
Retenciones Varias	11.886,38
Doc. p. Pagar en M/Extr.	1.121.252,38
211.07 Impuestos	1.163.318,96
Pagos Prov. Mensuales	\$ 99.117,64
I.V.A. Débito Fiscal	993.484,18
Imp. Único Trabajadores	62.380,61
Imp. Reten. a Profesionales	8.236,53
211.08 Instituciones de Previsión	279.701,33
211.90 Otras Obligaciones Corto Plazo	44.932,83

212 Provisiones Corto Plazo

212.02 Gratificaciones del Personal	\$ 358.901,82
212.05 Participación Personal	98.385,80
212.90 Otras Provisiones Corto Plazo	262.495,75

TOTAL PASIVO CIRCULANTE

\$ 6.390.300,80

23 CAPITAL Y RESERVAS

231 Capital

231.01 Capital autorizado, suscrito y pagado dividido en 128.000 acciones de \$ 0,01 cada una.	1.280,00
--	----------

232 Reservas de Utilidades

232.01 Reserva Legal	\$ 101.500,00
232.02 Futuros Dividendos	69.668,99
232.05 Capitalización	87.003,00

233 Reservas de Revalorizaciones

233.01 Cap. Propio Art. 35 Ley Nº 15.564	\$ 450.189,22
233.02 Cap. Propio Art. 41 D.L. Nº 824	13.397.826,80
233.03 Leyes Especiales	32.484,67

24 RESULTADOS DEL EJERCICIO

241.01 Pérdidas Acumuladas	(\$ 742.510,64)
241.02 Utilidad del Ejercicio	819.702,16

TOTAL PASIVO

\$ 20.587.445,00

CUENTAS DE ORDEN

3. ORDEN DEBE

301 ORDEN DEBE

301.01 Garantía del Directorio

Parciales Totales

\$ 16.500,00	\$ 16.500,00
\$ 16.500,00	\$ 16.500,00

4. ORDEN HABER

401 ORDEN HABER

401.01 Responsabilidad por Garantía Directorio

Parciales Totales

\$ 16.500,00	\$ 16.500,00
\$ 16.500,00	\$ 16.500,00

CUENTAS DE RESULTADOS

5. RESULTADOS OPERACIONALES

51 INGRESOS DE LA EXPLOTACION

52 COSTO DE LA FUNCION EXPLOTACION (Menos)

RESULTADO BRUTO

56 COSTO DE LA FUNCION VENTAS (menos)

57 COSTO DE LA FUNCION ADMINISTRATIVA (Menos)

RESULTADO OPERACIONAL

6. RESULTADOS NO OPERACIONALES

61 INGRESOS FUERA DE EXPLOTACION

611.01 Diferencia en Venta de Bienes (Más)	\$ 24.611,83
611.05 Diferencia de Cambios	96.391,30
611.06 Intereses y Reajustes Percibidos	397.527,14
611.09 Otros Ingresos Fuera de Explotación	78.785,27

62 EGRESOS FUERA DE EXPLOTACION (Menos)

621.01 Intereses Pagados	\$ 534.324,57
621.90 Otros Egresos Fuera de Explotación	458.268,69

RESULTADO ANTES DE CORRECCION MONETARIA

621.96 Corrección Monetaria (Menos)

24. RESULTADOS DEL EJERCICIO

241.02 Utilidad del Ejercicio

Guillermo Rodríguez Reyes
Contador
C.C. # 2108 Licencia # 805046

Fernando Moreno Cruchaga
Gerente General

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE EL BALANCE

- El costo directo de las existencias de mercaderías, productos elaborados, materias primas, materiales, etc., fue establecido de acuerdo con el sistema FIFO, aplicándose a continuación las normas sobre corrección monetaria de la ley de Impuesto a la Renta.
- Los documentos por pagar en moneda extranjera corresponden a coberturas diferidas por US\$ 40.459,67
- Las normas sobre corrección monetaria establecidas en el Art. 41 de la ley de Impuesto a la Renta aplicadas en el ejercicio representaron un incremento de \$ 5.041.895,84 en el "Fondo de Revalorización del Capital, Art. 41, D.L. Nº 824".
- La cuenta Corrección Monetaria demostró una pérdida de \$ 1.317.402,00, que se forma como sigue:

	Debe	Haber
Capital Propio	\$ 5.072.909,00	\$ 31.013,00
Bienes del Activo Fijo		3.125.583,00
Existencias		689.456,00
Créditos o Derechos Reajustables		61.191,00
Pagos Provisionales		88.032,00
Gastos Diferidos		9.331,00
Aportes a Cooperativas		216,00
Deudas en Monedas Extranjeras	128.105,00	
Deudas u Obligaciones Reajustables	121.210,00	
Saldo - Pérdida		1.317.402,00
	\$ 5.322.224,00	\$ 5.322.224,00

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS.

He revisado los estados financieros de PLASTICOS FERNANDO MORENO CRUCHAGA S. A. I. C. practicados al 31 de Diciembre de 1977, que anteceden, encontrando sus saldos conforme con las cuentas del Libro Mayor.

Jorge Lathrop Anguita

Tatiana Denegri Zavala

CITACIONES

AVISO. Cita a Junta General Ordinaria de Accionistas de la Asociación Canal de Chacabuco y Polpaico para el día 2 de agosto de 1978 a las 16 horas en el domicilio social de calle Agustinas 1357, 5º piso con los fines señalados en el artículo 35 de los estatutos sociales. El Presidente.

CURTIDOS Iriarte Hnos. S. A. Cita a Junta General Ordinaria de Accionistas para el día 1º de agosto de 1978 a las 19 horas en el local de la Sociedad, Avda. Carlos Valdivinos 3525. Esta reunión estará sujeta a la siguiente tabla: 1.- Lectura y Acta anterior. 2.- Memoria y Balance. 3.- Elección o ratificación del Directorio. 4.- Nominación de revisores de cuentas propietarios y dos suplentes. 5.- Varios. Para los efectos de la celebración de la Junta, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado entre el 26 de julio y el 1º de agosto de 1978, ambas fechas inclusive. El Presidente. 17-18-19

CITACION. Productora y Comercial de Estructuras y Maquinarias Metálicas "INDARTE S. A." Junta General Ordinaria de Accionistas. Por acuerdo del Directorio, citase a Junta General Ordinaria de Accionistas para el día lunes 31 de julio de 1978, a las 18 horas, en primera citación y a las 18.30 horas en segunda citación, en las oficinas de la Sociedad, Monjitas N° 311, 3er. piso, con el siguiente objeto: 1.- Aprobación de Memoria, Balance General y Cuenta de Ganancias y Pérdidas, correspondiente al ejercicio comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1977. 2.- Nominación de inspectores de cuentas, titulares y suplentes. 3.- Demas asuntos propios de la Asamblea. Cierre del Registro de Accionistas: Para los efectos de la Junta General indicada, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 26 al 31 de julio de 1978, ambas fechas inclusive. Calificación de poderes: La calificación de los poderes presentados por los señores Accionistas se efectuará a las 17.30 horas del día 31 de julio de 1978, en nuestras oficinas, Monjitas N° 311, 3er. piso. El Presidente.

COLEGIO de Ingenieros de Chile. Reunión General Ordinaria. En conformidad al Art. 27 de la Ley 12.851 y por acuerdo del H. Consejo General adoptado en sesión del 14 de junio de 1978, citase a los miembros del Colegio de Ingenieros a Reunión General Ordinaria para el día 28 de julio, a las 18 horas, en la sede del Colegio Avda. Libertador B. O'Higgins 1170, 9º Piso. Tabla. 1. Lectura y aprobación del acta de la Reunión General Ordinaria N° 19 celebrada el 23 de agosto de 1977. 2. Memoria correspondiente al período 1º de julio de 1977 al 30 de junio de 1978. 3. Balance correspondiente al período 1º de enero de 1977 al 30 de diciembre de 1977. 4. Mociones de cualquier orden relacionadas con las actividades del Colegio. El quórum para esta reunión es el 15% de los miembros inscritos o sea 1.729 colegiados. En caso de no reunirse este quórum oportunamente se convocará en segunda citación a la misma hora, en el mismo local, para el 23 de agosto de 1978, celebrándose la reunión con los miembros que asistan. El Consejo General. 18-19-20

COBREMETALES. S. A. Cita a Junta General Ordinaria de Accionistas para el 4 de agosto de 1978 a las 18. P. M. en Alameda B. O'Higgins 1112 Oficina 701 para pronunciarse sobre Balance y Memoria al 31-XII-1977 y demás materias propias. Para los efectos de esta Junta el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 17 de julio hasta el 4 de agosto de 1978, ambas fechas inclusive. El Presidente. 18-19-20

IMPORTADORA de Repuestos Auto Service S.A.C. e I. Cita a Junta General Ordinaria de Accionistas de "Importadora de Repuestos Auto Service S. A. C. e I.", para el día lunes 31 de julio de 1978 a las 11

horas, en la Oficina del Secretario. Abogado de la Empresa, ubicada en calle Agustinas N° 1442, Depto. 505 Block "A", para pronunciarse sobre la Memoria y el Balance del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 1977 y reelegir o reemplazar Inspectores de Cuentas titulares y suplentes. Con tal motivo, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 19 hasta el 31 de julio de 1978, ambas fechas inclusive. V. Rostagno M. Secretario Abogado. Santiago 19 de julio de 1978.

19-20-21

SOCIEDAD Azufrera Aucanquicha S. A. Junta General Ordinaria de Accionistas. Cita a los señores accionistas a Junta General Ordinaria que se celebrará el día 31 de julio de 1978, a las 10 horas, en el domicilio social, Huérfanos 1178, Of. 701, para deliberar y resolver sobre lo siguiente: 1) Memoria. Inventario, Balance y Cuenta de Ganancias y Pérdidas del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 1976. 2) Elegir dos inspectores de cuentas titulares y dos suplentes, y 3) Las demás materias que de acuerdo con la ley y los Estatutos puedan tratarse en Junta Ordinaria. Cierre del Registro de Accionistas. Para los efectos de citación de esta Junta Ordinaria de Accionistas, el Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el 24 al 31 de julio de 1978, ambas fechas inclusive. El Presidente.

14-19-24

IMPORTADORA Café Do Brasil S. A. I. C. Por acuerdo del Directorio se cita a los señores accionistas a Junta General Ordinaria, para el día 31 de julio actual, a las 18 horas, en el domicilio social, en esta ciudad, en calle Wenceslao Sánchez 060.

La Junta tendrá por objeto: 1.- Someter a la aprobación de los señores accionistas la Memoria y Balance del ejercicio comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1977. 2.- Nombrar a los inspectores de cuentas para el próximo período. 3.- Tratar otros asuntos propios de Junta Ordinaria. El Presidente. Cierre del Registro de Accionistas. El Registro de Accionistas permanecerá cerrado desde el día 28 al 31 de julio, ambas fechas inclusive. El Gerente. La calificación de poderes se hará dentro de la hora anterior a la Junta. El Gerente.

13-19-26

e REMATES

REMATE: 20 julio próximo, 15 horas, saldrá remate ante Segundo Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago, inmueble ubicado calle Avda. Pedro de Valdivia N° 0302, Comuna de Temuco, inscrito a fs. 2509 N° 1174 del Registro de Propiedad Conservador Bienes Raíces Temuco, año 1974. Mínimo \$959.743, pagadero contado, saldo si hubiere 6 meses plazo. Garantía 10% mínimum. Bases, antecedentes Secretaría Tribunal, expediente "Instituto de Financiamiento Coope-

rativo, Ificoop Ltda. con Coop. Multiactiva Rayén, Mahuida Ltda. "Ejecutivo N° 34.900 Secretaria.

5-6-19-20

REMATE. Ante Quinto Juzgado Civil de Mayor Cuantía de Santiago se rematará 10 de agosto próximo a las 15.30 hrs. propiedad ubicada en la comuna de La Cisterna, Pasaje Colina N° 9151, inscrita a fs. 3481 N° 4975 año 1974 del C.B.R. de San Miguel Mínimo posturas \$1.115.723 Forma de pago contado o bien 20% contado, saldo en 6 cuotas mensuales iguales y sucesivas, reajustándose de acuerdo al índice de reajuste que establezca la Caja Central de Ahorros y Préstamos. Todo postor deberá acompañar boleto de garantía, vale vista a la orden del Tribunal o dinero efectivo por el equivalente al 10% del mínimo. Más bases autos rol 1725-77 "Ahorromet con García Reyes". La Secretaria.

17-18-19-20.

e JUDICIALES Y LEGALES

PRIMER Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago concedió posesión efectiva Juana Julia Osorio Núñez, para Olivia, Olga, Pedro, René y Nancy Pédola Osorio; Patricia y Cecilia Pédola Ramírez, Practicará en Secretaría Inventario solemne veinticuatro julio 1978, quince horas. Secretario. 18-19-20.

SEGUNDO Juzgado concedió posesión efectiva testada Jorge Quiroga Mardones a María Cecilia, María Marcela, Jorge, María Luisa y Rodrigo Quiroga Mardones y Paulina Correa Le Fort, y sin perjuicio de derechos cónyuge sobreviviente.

18-19-20.

SEGUNDO Juzgado concedió posesión efectiva Viviana María Alejandra Peña Silva a Raúl Peña Larraguibel y Eliana Francisca Silva Arias.

18-19-20.

SEGUNDO Juzgado concedió con beneficio inventario posesión efectiva Humberto Álvarez Cunoz, a María Angélica, María Gabriela Álvarez Galeno, sin perjuicio derechos cónyuge María Olga Galeno Prieto.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Lucila Matilde Narbóna, para Juana y Raúl Collao Narbóna; sin perjuicio derechos cónyuge Raúl Collao Seacord. Practicará en Secretaría Inventario Solemne veinticuatro julio 1978, quince horas.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Jorge Cuevas Pinto, para Gonzalo y Jorge Cuevas Verdugo; sin perjuicio derechos cónyuge Julia Verdugo Canales. Practicará en Secretaría Inventario Solemne veinticuatro julio 1978, quince horas.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Segundo Pedreros Rojas, para Rosa, Ada y Armando Pedreros Schneider; sin perjuicio derechos cónyuge Ana Schneider Schneider.

18-19-20.

+ DEFUNCIONES

Nómina de personas fallecidas en la capital

CENTRAL:

Exequiel Plaza Rocha
Arsenia Vidal González
Emilia Zenteno Navarro
CRISTO REDENTOR:
Humberto Jiménez Jiménez
Luis Parra Méndez
Gumerinda Rodríguez Espinoza
Laura Romo Pavez
Ramiro Santana Labra

FACUSE:

Francisco Álvarez
Julio González Rivera
Juan Mondaca Rojas

HOGAR DE CRISTO:

Marta Alvarado Morales
Olegario Arancibia Figueroa
Carmen Bonnaffé Espindola
Vicente González Marchant
María González Medina
Rafael Meza Meza

Enrique Mursell Onetto
Mercedes Oñate Rivera
Juan Pardo Ramírez
Hermosina Ramírez Rojas
Carmela Romo de la Sotta
Germán Sepúlveda Gómez

LA BENEFICENCIA:

Alfonso Catalán Lorca
Antonio Díaz Zavala
Víctor Porte Díaz
Jorge Reyes Valdés

LA UNIVER:

Francisco Hernández Acevedo
Adelaida Parada Muñoz
Juan Pavez López
Ana Valdebenito Arias
María Vargas Monserrat
LOURDES:
Olga Carrasco Troncoso
Elda Moena Leal
Manuel Rojas Arancibia
Oswaldo Salinas Monzón
Víctor Santelices Corvalán
María Segura Díaz

SEGUNDO Juzgado concedió posesión efectiva Auristela Urrutia Urrutia a Mario, Aguinaldo, Franklin y Raquel Auristela Rivera Urrutia.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Luis Basaure Salvatierra, para María, Gabriela y Luis Basaure Merino.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Milagro Osorio Soto, para Juan, Mario, Guillermo y Alejandro Galaz Osorio.

18-19-20.

PRIMER Juzgado concedió posesión efectiva Pedro González Godoy, para Nila López Romero, sin perjuicio derechos como cónyuge.

18-19-20



SUPERINTENDENCIA DE ADUANAS
DEPARTAMENTO DE REMATES

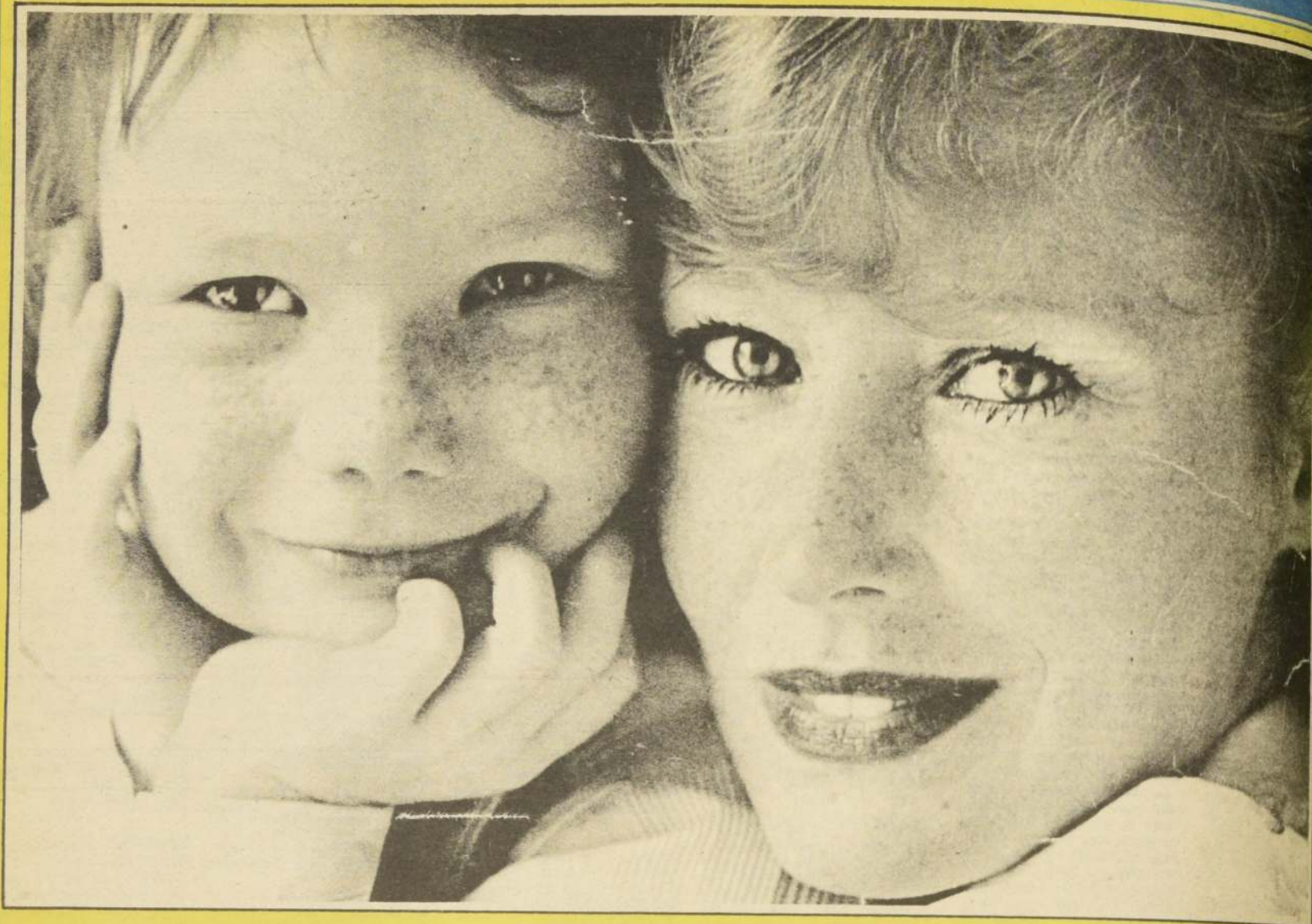
GRAN REMATE DE ADUANA DE IQUIQUE

El día Domingo 23 de julio de 1978, se ofrecerán en pública subasta mercancías de plazo vencido, abandonadas y decomisadas, entre las que se destacan:

- ROPAS:** Extraordinaria cantidad de poleras para mujeres, niños y hombres, en variado surtido de colores, tallas y marcas, tanto de material sintético como de algodón. 300 pantalones tipo "SLACK" para hombres. Conjuntos para niños, blusas y camisas de dormir para señoras. Gran cantidad de cuadros y calzoncillos de variados diseños y marcas. Tenidas de mezclilla marca RO-LAND. Faldas, bolsos de cuerna, carteras trenzadas. Pañuelos de rebozo, toallas, camisas, guayaberas. Gran cantidad de blue-jeans en los más variados diseños y tallas, marcas BRAVO'S, LEE, WRANGLER y otros.
- ELECTRONICOS:** Vasta cantidad de calculadoras electrónicas de bolsillo, de los más variados tipos, entre otras marcas destacan SHARP, ELCA, COMPEX, CASIO. Radio-tocadiscos, radios-reloj, radios para vehículos, radios-cassettes marcas HITACHI, MEKKA, SEIKO, FOUR STARS, SILVER, SANYO, etc. Equipos estéreos de alta fidelidad AM-FM marca SILVER. Gran cantidad de cassettes vírgenes de varias medidas, marca MENOREX y otras.
- PARA EL HOGAR:** Variado surtido de termos. Relojes de pared y de sobremesa eléctricos. Juego de cuchillerías. Surtido de manteles de tela y de plástico. Gran cantidad de juegos de sábanas de origen norteamericano marca ROYAL. Batidoras eléctricas. Utensilios de cocina. Álbumes fotográficos, paraguas, cigarreras de sobremesa. Gran cantidad de juguetes para armar, rompecabezas y didácticos. Juguetes de peluche. Juguetes de fricción, de cuerda y de pilas. Autos de control remoto. Juegos de luces para árboles de navidad, cortaplumas. 450 calefactores solares de origen argentino.
- VARIOS:** Más de 500 latas de 50 grs c/u de tabaco para pipas marca DUNHILL. Máquinas fotográficas. Más de 40.000 parches porosos marca GERMED, de origen alemán. 200 piezas de seda china marca TRES COPAS DORADAS. Lana para tejer y gran cantidad de piezas de telas nacionales como popelina, cotelé, tocuyo, moletón, etc. Linternas de varias clases, herramientas.
- RELOJES:** Un variado surtido de relojes tanto para niños, mujeres y hombres de cuerda y electrónicos de las más variadas marcas entre otras: GAMSTER, IN-TEX, URBITA, AGON, REDUX, EUROPA, TEXAS, CITIZEN Y SEIKO. Más de 5.000 relojes para hombre marca GRAND-PRIX.
- REPUESTOS Y ARTEFACTOS:** Un lote de repuestos marca CATERPILLAR. Una caja de cambio para camión. Repuestos para industria. Un motor fuera de borda marca JOHN-SON 60. 20 máquinas de escribir marca OLYMPIA. Balanzas de precisión marca MOBB. Cortadoras de fiambre de origen español.
- VEHICULOS:** Una motocicleta YAMAHA 350 año 1969. Una motoneta marca VESPA Super 150, año 1969. Cuatro automóviles en el estado que se presentan, marca FORD Maverick, Fairmont y MUSTANG, usados.
- EXHIBICION:** En el Edificio de la Aduana de Iquique (2º piso), desde el día 14 de julio al 22 del mismo mes, en horarios de 8.30 a 12.30 y de 14.30 a 17.30 horas en días de semana; y desde 8.30 a 13.00 horas en días sábado y domingo.
- NOTA IMPORTANTE:** Las mercancías adjudicadas en esta subasta deben considerarse nacionalizadas sólo respecto de la Primera Región, por lo mismo, pueden circular libremente entre las diversas ciudades y pueblos. En consecuencia, su introducción al resto del país se sujetará en todo a la legislación general vigente en la actualidad.

Durante el día del Remate los adjudicatarios de mercancías solamente cancelarán una garantía equivalente al 30% del valor de adjudicación. El saldo debe cancelarse durante los siete días siguientes a la fecha de la subasta, inclusive los sábados y domingos.

PROXIMO REMATE: Aduana de Los Andes el domingo 30 de Julio de 1978.



• La "criatura de probeta" que nacerá en Inglaterra abre polémica sobre la inseminación artificial y el "cloning" humano

Tres científicos norteamericanos han presentado una demanda ante la Corte Federal para que el Gobierno de Estados Unidos y todas sus agencias —incluyendo la CIA— permitan conocer al público quienes financian las investigaciones sobre reproducción artificial de mamíferos, y también de seres humanos, como es la fertilización en probeta, implantación de embriones y "cloning".

Uno de los científicos, el biólogo Lieve Cavallieri, del Instituto Sloan Kettering de investigaciones sobre el cáncer, de Nueva York, dice que los experimentos de "cloning" deben ser suspendidos, aun por la fuerza si fuese necesario.

¿Por qué se guarda tanto secreto acerca de estas experiencias de reproducción? Los ensayos hechos por los doctores Robert Edwards y Patrick Steptoe, en la universidad inglesa de Cambridge, sólo fueron revelados al público hace una semana, anunciando el inminente nacimiento de la primera guagua "engendrada en probeta". El hecho ha despertado tanto interés que una cadena de diarios ofreció pagar medio millón de dólares por los derechos exclusivos de fotografías.

Unos meses atrás, el novelista David Rorvik anunció, en una obra literaria, el primer cloning humano, es decir, el nacimiento de una criatura a partir de una sola célula del padre, que sería, más que un hijo, un hermano gemelo idéntico a su progenitor. Luego de la conmoción inicial, el suceso pasó al terreno de la ciencia-ficción y fue puesto en duda por varios biólogos de fama.

Pero la verdad es que hay muchas cosas que el gran público ignora, y en los laboratorios de los genetistas se realizan experiencias increíbles sobre reproducción, que alteran totalmente el proceso natural.

INSEMINACION ARTIFICIAL

El niño de "laboratorio" que nacerá en los próximos días en Inglaterra repite un proceso de inseminación artificial que se hace comúnmente entre el ganado bovino. El modelo clásico consiste en fertilizar, por un toro de raza fina, una vaca seleccionada que, previamente ha sido tratada con hormonas para que emita varias docenas de óvulos.

Una vez fertilizados, estos óvulos son trasplantados, uno a uno, en vacas ordinarias y "plebeyas" que luego dan a luz, en forma normal, estos embriones de raza fina.

Por consiguiente, un huevo humano fertilizado y en sus primeras etapas de desarrollo, bien podría ser implantado en el útero de una mujer cualquiera. Cuando se produjera el parto, lo que nacería no sería un hijo suyo, sino una criatura completamente extraña a esta "madre incubadora", ya que el niño tendría el código genético de sus verdaderos padres.

COPIAS DE ANIMALES

Las primeras experiencias de cloning fueron hechas hace

Según experiencias con animales y plantas

El Sexo no Será Necesario Para Reproducirnos

Jorge Laplace

más de 20 años por el profesor F.C. Stewart, de la Universidad de Cornell (EE.UU.). Tomó células cualesquiera de una zanahoria y las colocó en una solución nutritiva de productos químicos. Al cabo de un tiempo, varias de estas células comenzaron a dividirse y dieron origen a otras zanahorias, completamente normales, pasando por alto la unión sexual.

Otros investigadores norteamericanos, los doctores Robert Briggs y Thomas King, repitieron la experiencia con ranas, aunque el proceso fue mucho más complicado, ya que no se trataba de vegetales sino de animales. Para comenzar, destruyeron con radiación ultravioleta el núcleo de óvulos de ranas y los reemplazaron por núcleos extraídos de otros renacuajos. Las ranas engendraron embriones idénticos a los padres.

En 1975 se efectuaron otros ensayos con conejos. Los doctores J.D. Bromhall y P. Gurdon, de la U. de Oxford, lograron obtener "cloning" de estos animales. En las primeras etapas de división celular, los embriones tuvieron apariencia normal. Pero, al cabo de algunos días, comenzaron a presentar ciertas anomalías y debieron ser destruidos.

Otro investigador de la Universidad de Yale, el profesor Clement Market, obtuvo éxito con un ensayo único: reproducir ratones que fuesen una copia perfecta de la madre, en vez del padre, como es el "cloning" habitual.

SERES HUMANOS

¿Qué pasa con el ser humano? ¿Es posible obtener copias exactas de un hombre? Las opiniones están divididas. Un Premio Nobel, el profesor Joshua Lederberg, cree que, por el momento, es imposible lograr el "cloning" de una persona. Lo curioso es que su nombre fue citado en el libro de Rorvik como precursor de estas experiencias. Al respecto, el profesor aclaró: "En 1962 yo creía, en efecto, que era posible efectuar estos experimentos en seres humanos. Pero en esa época yo no conocía los obstáculos fundamentales y reconozco que estaba equivocado".

Por el contrario, los genetistas Jonathan Beckwith, de Harvard, y Ethan Signer, del Instituto de Massachusetts, no sólo creen en la posibilidad de reproducir humanos a

partir de una célula paterna, sino que exigen al Gobierno informaciones sobre lo que se está investigando al respecto.

Pero lo importante, no es la pregunta ¿hasta dónde es capaz de llegar la ciencia en materia de reproducción humana? Lo que debe preocuparnos es qué beneficios se obtendrán de estas experiencias y si debe o no ponerse un límite.

Los investigadores afirman que, dominando estas técnicas, se podrá identificar a los genes responsables de enfermedades hereditarias, crear tejidos específicos para los trasplantes de órganos (evitando así el rechazo) y aún reproducir en laboratorio células cancerosas para estudiar cómo se multiplican y cómo impedirlo. Asimismo, en agricultura y en ganadería, el "cloning" permitirá acelerar los procesos de selección genética y obtener razas finas de gran rendimiento.

En cuanto a la interrogante si es moral alterar de esta forma los procesos naturales y suplantir la unión sexual en la reproducción, preocupa no sólo a los religiosos sino también a los juristas, ya que traería aparejado una serie de complicaciones de índole legal, especialmente respecto a la paternidad y a la herencia de los bienes.

El Cronista

Representante Legal: Patricia Guzmán

Agustinas 1269 — Fono. 82222

AÑO III — N° 1.040

Santiago de Chile, Miércoles 19 de Julio de 1978

PRUEBA DE APTITUD ACADEMICA

Nº 17



La juventud chilena renovó en La Serena su promesa de trabajar en bien del progreso y el futuro de la Patria. En esa ciudad se iniciaron los trabajos de invierno, destinados en esta oportunidad a la reforestación de la Cuarta Región. En la foto, un aspecto de la ceremonia que se realizó en dicha ciudad y que contó con la presencia del Presidente de la República, General Augusto Pinochet.

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

BECA PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

DIRECTOR: Luis Gómez Pardo

El Diálogo de S.E. y la Juventud

"Hoy unidos, en la esperanza de un porvenir que nace de la fe en Dios y del amor a la Patria, invocamos la sagrada memoria de nuestros mártires, cuya entrega estimula a todos los jóvenes de esta tierra a que redoblen sus generosos servicios y afiancen su confianza en el mañana que juntos estamos construyendo".

Con estas palabras, el Presidente de la República, General Augusto Pinochet Ugarte, dio término al discurso que pronunciara en La Serena, el 10 del presente, con motivo de la celebración del Día de la Juventud. Fue una intervención en la que el Primer Mandatario dio a conocer su agradecimiento por lo que los jóvenes del país están haciendo e indicó qué cosas espera el Gobierno de ellos.

Señaló el Jefe del Estado que había concurrido a La Serena para tomar parte en la celebración del citado día ya que, en una fecha similar, nació el Frente Juvenil de Unidad Nacional, "como una expresión espontánea y entusiasta de miles de jóvenes que comprendieron la necesidad de organizarse para defender y proyectar los principios e ideales que inspiraron la liberación del 11 de septiembre de 1973". Al mismo tiempo que, en tres años de labor, la juventud chilena, cobijada en ese organismo, había realizado una tarea que era merecedora, del reconocimiento, no sólo del Gobierno, sino de todo el país.

Destacó además la importancia que tenía el hecho que más de cinco mil jóvenes, llegados desde todos los rincones de Chile, iniciaran la defensa de los recursos naturales del país, en una zona que exige una urgente lucha contra los avances progresivos del desierto, al mismo tiempo que era algo tangible que habían encauzado su acción en dar ayuda a los sectores más necesitados de la población y que se encuentran afectados por la extrema pobreza.

Esto, según el Presidente Pinochet, cobra mayor importancia porque demuestra como en estos años se ha producido un notable cambio de mentalidad, ya que la acción que se está realizando por parte de los hombres del mañana deja en claro que estos han dejado atrás la falsa creencia de que el progreso espiritual y material es el fruto mágico de ideologías políticas o de mitos revolucionarios. Por el contrario, dicho progreso sólo se logra en base al realismo del esfuerzo personal, unido a principios y valores que trascienden las meras consignas ideológicas.

Como se puede apreciar, la intervención del

Primer Mandatario constituyó en gran parte un análisis de lo que debe ser la participación del joven chileno en la estructuración del futuro de la Patria y dio por sentado que dicha participación ha sido perfectamente entendida y se está llevando a cabo.

Las palabras del Presidente, por otra parte, se ven corroboradas por los trabajos de invierno recién iniciados, que están demostrando que el aporte que los jóvenes del país pueden realizar en beneficio de éste se encuentran bien canalizados y deben rendir sus frutos en un mañana no muy lejano, con los beneficios que ello significa para la ciudadanía toda.

La creación, además, de la Fundación para proteger la naturaleza y sus recursos renovables, que estará integrada por miles de jóvenes, está demostrando que existe entre ellos la inquietud por lo que será el Chile de mañana. Dicha Fundación tendrá que jugar un importante papel en el futuro, ya que es enorme la tarea que deberá realizar, para defender al territorio nacional del avance del desierto, el que, prácticamente, se encuentra a las puertas de la capital.

Esta es una tarea de urgencia que siempre había sido postergada, pese a que, muchas voces de entendidos sobre la materia, ya habían hecho sonar las campanas de alarma en repetidas ocasiones. Reconforta, entonces, que sean los jóvenes del país los que hayan decidido tomar parte en este trabajo, destinado a salvar miles y miles de kilómetros de terrenos aptos para el cultivo, de la dañina acción de la arena.

Esta decisión de los jóvenes del país, tal como lo dijera el Presidente Pinochet, está señalando a toda la comunidad el grado de madurez alcanzado por la juventud, lo que unido a su decisión de enfrentar las grandes empresas que Chile necesita para asegurar su desarrollo y futuro, permiten mirar con mucha confianza el porvenir de la Patria. Las generaciones próximas han señalado, de esta manera, que saben que Chile será de ellas con el correr de los años, pero que también tienen que poner su cuota de esfuerzo para que esa Patria sea más grande y mejor. Y están dispuestas a hacerlo.

Por todo lo anteriormente expuesto, la reunión realizada entre los jóvenes y el Primer Mandatario en La Serena, deja un saldo de optimismo y un sentimiento de satisfacción. No es para menos si se piensa que el Chile del futuro estará en muy buenas manos, manos de hombres que desean lo mejor para su Patria y que están dispuestos a trabajar firmemente para lograr tal objetivo.

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 Letra 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 Escuela de Aviación y de la Universidad Católica.

SUPLEMENTO EDUCACIONAL El Cronista Nº 17

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 los 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 Metropo-

litana, 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.

3).— Finalmente, para recibir la Beca, deberá presentarse el volumen total de Suplementos que componen este Curso.

ES
continúa
Prueba
profesor
y de La
tica.
— Pro
ado en
SQUEZ
eografía
e Chile.
Profesor
lado es
la Exce
ica. Ex
ONAL
cupón
la 81-D
derado
Presi-
cuerdo
esta

Escala tiene sólo 4 grupos

Evaluaciones Acumulativas Tendrán Escolares en 1979

En esta oportunidad vamos a finalizar con la crónica relacionada con el nuevo reglamento de calificaciones para los alumnos de enseñanza básica, media y profesional-técnica.

Las informaciones referentes fueron proporcionadas a este suplemento por el Superintendente de Educación, Capitán Eduardo Cabezón Contreras, refiriéndonos a la Evaluación Acumulativa.

EVALUACIONES ACUMULATIVAS. Estas cumplirán con las siguientes funciones: Calificar a los alumnos al término de una o varias Unidades de Aprendizaje; se realizarán una vez terminadas una o varias Unidades de Aprendizaje, se expresarán sus resultados en puntajes susceptibles de ser convertidos en notas, estarán formadas por ítem, preguntas o situaciones de variadas dificultades congruentes con los objetivos de las Unidades de Aprendizaje; entre una evaluación formativa y otra acumulativa deberá existir el tiempo suficiente que permita al alumno superar las deficiencias detectadas por las pruebas formativas; deberán realizarse cuatro evaluaciones acumulativas durante el año, es decir, dos cada semestre; la última evaluación acumulativa deberá, además, evaluar los objetivos de las Unidades de Aprendizaje respectiva, evaluar los objetivos generales del curso. Esta evaluación tendrá un coeficiente doble; el informe de los resultados de estas evaluaciones deberá ser comunicado oportunamente a los alumnos.

Podrán utilizarse para el cumplimiento de los tres tipos de evaluaciones (Diagnóstico, formativa y acumulativa) diversos procedimientos evaluativos, como ser, pruebas orales, pruebas escritas, pruebas de ejecución, trabajos de investigación, etc.

Las diferentes preguntas, ítem o situaciones elaboradas para las pruebas acumulativas de los distintos cursos de cada establecimiento, previamente analizados, deberán ser registrados y acumulados en un banco de datos que estará a cargo de personal administrativo designado por la Dirección. Este personal se preocupará de su actualización, mantenimiento, resguardo y facilitarlo al profesorado para su utilización.

Deberá llevarse, además, un registro de las pruebas y de los resultados obtenidos, analizados por preguntas, ítem o situaciones, con el fin de tenerlos a disposición de los profesores y supervisores.

CALIFICACIONES

Para los efectos de asignación de notas los alumnos de Educación General Básica, y Educación Media serán calificados de la siguiente manera: De 1° a 4° año básico, con calificación por Área, de 5° a 8° año básico, y de 1° a 4° año medio, con calificación por Asignatura.

La escala de notas que registrará para calificar a los

alumnos, tanto de enseñanza básica como media, estará constituida por cinco categorías, cuatro aprobatorias y una reprobatoria.

APROBATORIAS: Excelente (7) — cuando el alumno ha logrado todos los objetivos. Su nivel de realización es sobresaliente.

Altamente satisfactorio (6) — el alumno ha logrado la mayor parte de los objetivos. Su nivel de realización puede considerarse como muy bueno.

Más que suficiente (5) — El alumno ha logrado los objetivos en forma parcial. Su nivel de realización es bueno.

Suficiente (4) — El alumno ha logrado el mínimo de los objetivos que le permite continuar los estudios en ese campo. Su nivel de realización es aceptable.

REPROBATORIO

Insatisfactorio (R) El alumno no ha conseguido los objetivos fijados. Para continuar sus estudios en este campo necesitará de un refuerzo previo. Su nivel de realización es insuficiente.

Esta escala tendrá la correspondencia siguiente con el sistema de notas actualmente en vigencia.

MUY BUENO (6 — 7) Excelente, altamente satisfactorio

BUENO (5 — 5,9) Más que suficiente

SUFICIENTE (4 — 4,9) Suficiente

INSUFICIENTE (1 — 3,9) Insatisfactorio (R) Reprobado

Los resultados de las cuatro evaluaciones acumulativas señaladas se calificarán de acuerdo con las categorías enunciadas en el artículo 17 (Escala de notas). No podrán existir calificaciones fraccionadas.

Sin embargo, la situación final del alumno de 5° a 8° año básico y de 1° a 4° medio, se expresará en notas numéricas hasta con un decimal.

Los alumnos que obtuvieren en cualquiera de las evaluaciones acumulativas una R de Reprobado, se someterán a fines de cada semestre a un período de refuerzo evaluado sobre la unidad (es) de aprendizaje donde obtuvieren R, optando sólo a la categoría inmediatamente superior: Suficiente (4).

PROMOCIONES

En los cursos de 1° a 4° año de Enseñanza General Básica los alumnos promovidos al curso siguiente, siempre que su asistencia no sea inferior a un mínimo que determinará cada Secretaría Regional Ministerial en base a características propias de la Región. Sin embargo, el Jefe del Establecimiento, previo informe del Consejo de Profesores de Curso y del Departamento de Orientación, si lo hubiere, podrá eximir del requisito de asistencia a los alumnos que hayan faltado por enfermedad o fuerza mayor, debidamente comprobadas.

En casos debidamente calificados, el Consejo de Profesores con asesoría de personal técnico, si lo

hubiere (profesores de Educación Especial, Psicólogo, Asistente Social, Orientador, etc.) podrá autorizar que repita curso un alumno. El informe correspondiente deberá ser enviado a la Secretaría Regional Ministerial respectiva.

Serán promovidos aquellos alumnos de 5° año básico hasta el 4° año medio que hayan aprobado todas las asignaturas del respectivo Plan de estudios. Se entenderá por aprobada una asignatura cuando el alumno haya obtenido veinte puntos o más como suma de las evaluaciones acumulativas (cinco notas 4 como mínimo) y que no haya reprobado la última evaluación acumulativa. Para ese efecto la R no es reemplazada por puntaje. La calificación final del alumno se determinará dividiendo el puntaje obtenido por el numeral cinco (5).

Los alumnos que en el mes de diciembre, posteriormente al período de refuerzo, no hayan obtenido veinte puntos en cuatro o más asignaturas, repetirán el curso.

Los que tengan tres o menos asignaturas con puntajes inferiores a veinte puntos, tendrán derecho a rendir en marzo una prueba acumulativa por asignatura, que abarque todas las unidades tratadas.

Los alumnos que en el período de marzo lograsen una nota aprobatoria en la prueba acumulativa, deberán reemplazar la R por la nota mínima aprobatoria 4 (suficiente).

Los alumnos que en el período de marzo mantengan sus notas R en dos o más asignaturas, deberán repetir el curso.

El alumno que mantenga una sola R será promovido al curso siguiente con la única restricción que en su concentración de notas mantendrá la R. Para el cálculo del promedio de notas, esta nota R no dará puntaje, pero deberá ser considerada la asignatura para la obtención del promedio respectivo.

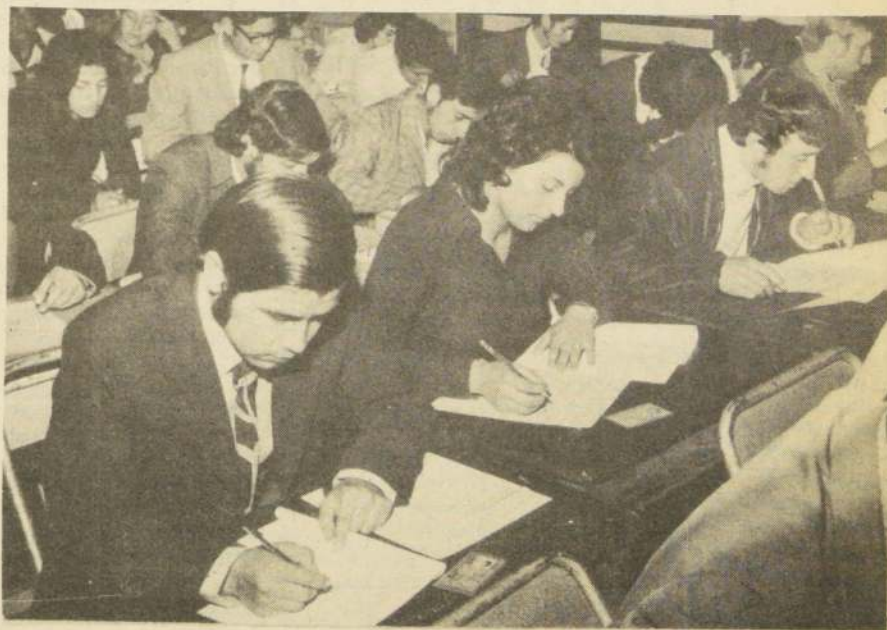
En los establecimientos de enseñanza Técnico Profesional no se aplicarán los artículos 20 y 23 de este reglamento a la asignatura de Práctica y Tecnología de Laboratorio y Talleres, que se registrarán por las normas establecidas en el decreto supremo N° 440 de 1975.

La aplicación de la letra a del Artículo 12 y las letras a y e del artículo 13 del presente reglamento, que respecta a las asignaturas que duran un semestre o menos y a las que forman bloques, se registrará por las normas que apruebe la Superintendencia de Educación a propuesta de la Dirección de Educación Profesional.

La programación, supervisión y evaluación de la implantación experimental del presente reglamento estará a cargo del Centro de Perfeccionamiento, Experimentación e Investigaciones Pedagógicas, quien propondrá a la Superintendencia de Educación las adecuaciones necesarias y solucionarán las situaciones no previstas.



Estudiantes liceanas comentan con caciones y evaluación de notas de los alumnos por el Ministerio de Educación y que se pondrán en práctica -en todo el país- a partir del próximo año. El Cronista



Los profesores así como los estudiantes se están preparando "a full time" para afrontar en 1979 la nueva modalidad de evaluación de notas y calificaciones determinadas por el Ministerio de Educación.

2,3 Personas por Km² Viven en la II Región

•El Gobierno está empeñado en explotar al máximo sus recursos naturales y contribuir a un poblamiento más intenso de la zona

La región de Antofagasta, situada en el extremo norte del país, posee un territorio que cubre aproximadamente 125.306 kilómetros cuadrados, en donde viven unas 300 mil personas, resultando una densidad promedio de 2,3 habitantes por Km², una de las más bajas del país.

Limita al norte con la Primera Región, Tarapacá, siguiendo el deslinde histórico existente entre las antiguas provincias de Tarapacá y Antofagasta, desde la desembocadura del río Loa hasta el cerro Sapunta, desde donde se inicia una línea provisoria cuyo trazado une las cumbres del cerro Sapunta, Volcán Niño y cerro Alconcha, para terminar en el volcán Olca, en la frontera con Bolivia.

Al oriente limita con Bolivia, desde el volcán Olca hasta el cerro Zapaleri y desde allí limita con la Argentina hasta el cerro Atalaya. Al sur limita con la Región III —Atacama— siguiendo el trazado establecido entre las antiguas provincias de Antofagasta y Atacama. Finalmente, al oeste limita con el Océano Pacífico.

MARCO FISICO

La disposición del relieve presenta rasgos distintivos que caracterizan el territorio re-

gional. Debe atenderse, en primer lugar, el alineamiento en sentido norte-sur que presenta la cordillera de Domeyko. Al poniente de esta cordillera se disponen, de norte a sur, la última porción de la Pampa del Tamarugal, el curso medio e inferior del río Loa y las cuencas de Antofagasta y Taltal, que confieren un carácter interrumpido a la depresión intermedia, surcada por sierras que se disponen sin orden aparente, complicándolo todo.

En lo climático se impone la sequedad absoluta, dando origen a un desierto de extrema aridez, que se atenúa hacia la costa por la cercanía morigeradora del mar y hacia la cordillera de los Andes, por efectos de la altura, traduciendo en condiciones menos inhóspitas.

Con la altura se hacen presentes escasas lluvias, que justifican la presencia de oasis al borde del desierto; más arriba las temperaturas son bajas, tan bajas, que las precipitaciones se presentan en forma nival.

Debido a las condiciones de extrema aridez, no existe hidrografía organizada. De carácter excepcional es la presencia del río Loa, que en su cuenta superior corre hacia el sur, reuniendo al

aporte de numerosas quebradas pequeñas que se alimentan de las exiguas lluvias estivales, del derretimiento de las nieves o de los escurrimientos subterráneos. Así, con grandes dificultades, el Loa llega a la costa después de recorrer más de 400 kilómetros.

El desierto se traduce en desolación vegetal; no hay una brizna de pasto que se atreva a desmentirlo; hacia los bordes, en virtud de la mayor humedad costera o cordillera ya explicada, surgen asociaciones vegetales de marcado carácter xerofítico (adaptadas a la aridez) que cubren la vertiente occidental de la cordillera de la Costa.

En los faldeos andinos se presenta el jaral costero, que cede paso más arriba al talar, formado por arbustos y, finalmente, en el Altiplano, se presenta una estepa andina.

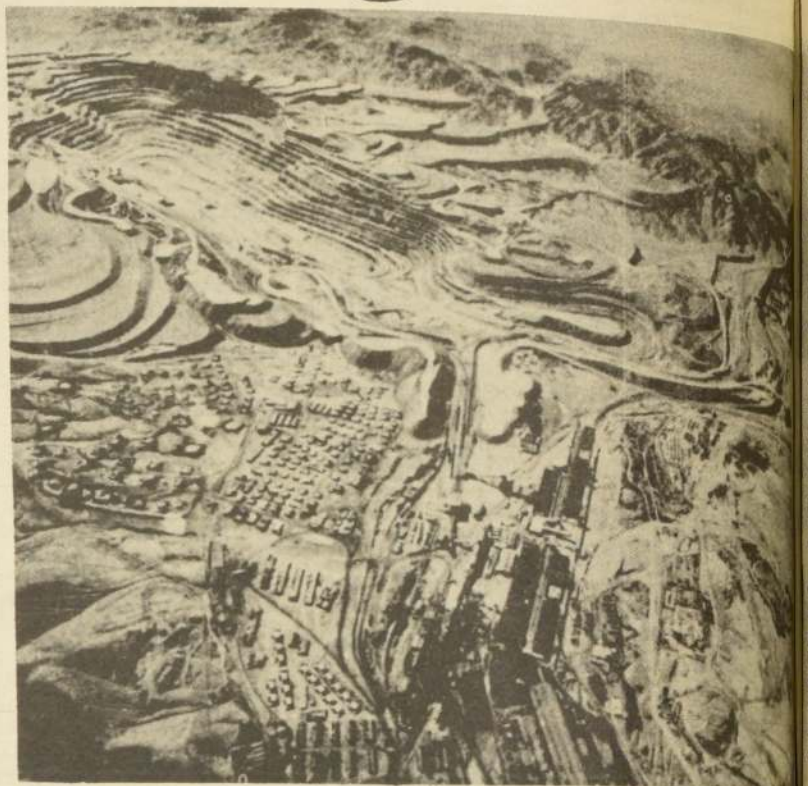
La fauna de roedores y herbívoros se asocia a estos magros cuadros vegetacionales y es en la costa donde tiene mayor importancia por las aves marinas y los recursos ictiológicos del mar de Chile.

Por lo tanto, puede desprenderse que las posibilidades de los suelos agrícolas son nulas, con la excepción de los fondos y laderas de las quebradas o de las vegas del propio río Loa.

EL MARCO HUMANO

A pesar de las características ya anotadas, el hombre nortino no ha dado tregua al desierto y, en este aspecto, es un desierto relativamente ocupado por el hombre. Previa a la instalación, el ocupamiento ha estado condicionado por la crucial lucha hacia la obtención del agua; donquiera que el hombre ha encontrado un recurso que lo haya interesado, se ha dado maña para extraerla mediante norias y pozos o transportada echando mano a largas aducciones que la captan en la cordillera y atraviesan el desierto hasta vaciarla en las ciudades.

La distribución de la población está regida por la presencia de los recursos mineros en explotación y sus puertos de embarque. La mayor concentración se presenta en un



Estos terraplenes forman el anfiteatro colosal de la mina de Chuquibambilla, el yacimiento de cobre a tajo abierto

más grande del mundo y desde donde emana gran parte de la riqueza de la Segunda Región.

triángulo que ocupa el área norponiente de la región, cuyos vértices están en Antofagasta, Tocopilla y Calama, encerrando allí los principales yacimientos cupríferos y salitreros. En efecto, el recuento de habitantes acusa más de 155 mil para Antofagasta; 65 mil para Calama; 24 mil para Tocopilla y alrededor de 22 mil para Chuquibambilla. Con la excepción de Taltal que tiene unos ocho mil habitantes, todos los demás centros poblados son inferiores a los 5 mil habitantes. La población urbana es abrumadoramente mayoritaria que la del interior, alcanzando alrededor de un 97%; la escasa población rural se reparte a lo largo de los exiguos hilos de agua que se aventuran en el desierto, en los alrededores, de un verdadero mar de aridez y de soledad.

ACTIVIDAD ECONOMICA

Al igual que su hermana del norte, la Segunda Región tuvo como primera actividad económica la explotación del guano de pájaros. Posteriormente el salitre fue provocando un reguero de campamentos mineros, a cuyo impulso el ferrocarril fue enhebrando las faenas del interior con las caletas de embarque y, luego con los países limítrofes a través de Ollague y Socoma y, finalmente, con el sistema ferroviario del resto del país (hasta Puerto Montt).

A partir de 1915 es el cobre de Chuquibambilla el que pasa a convertirse en recurso vital de la economía regional y, a la par, de la nación. El salitre había tenido su auge, su gloria y su muerte.

A las faenas de la gran minería deben sumarse las de la pequeña y mediana, no sólo del cobre, sino también del oro y de la plata. También están las azufreras que se explotan a más de 4.000 metros de altura.

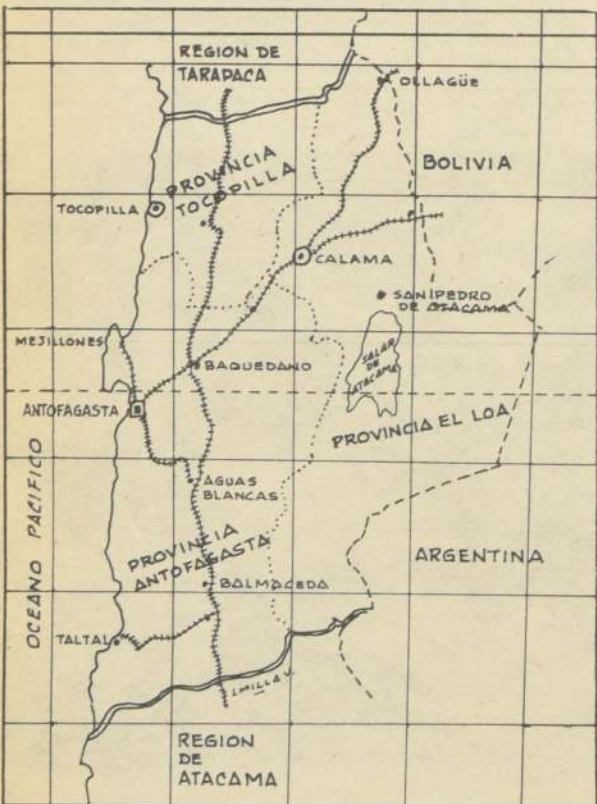
En las últimas décadas los recursos pesqueros se han incorporado a la economía regional, la agricultura, por las condiciones físicas del medio, mantiene un carácter absolutamente marginal. En este sentido, Antofagasta actúa como un área importadora de alimentos y recursos forestales.

La industria descansa en la elaboración de los recursos mineros, fertilizantes, cobre, ácido sulfúrico, cemento, etc., y pesqueros, harina de pescado y otros; además de algunas manufacturas del vestuario, alimenticias y similares.

La ventajosa situación de sus puertos y la infraestructura de las comunicaciones hacia Bolivia y la Argentina, constituyen elementos positivos para el futuro desarrollo y diversificación de las funciones portuarias nacionales e internacionales, como asimismo para proyectar su producción hacia los mercados externos.

El sector salitrero, de excelencia se concentra en la microrregión de Copilla, mientras que el cobre, el azufre, la agricultura, primitiva marginal, se alojan en el ámbito microrregional. En la provincia de Antofagasta se concentran las funciones urbanas de mayor jerarquía hacia donde convergen las comunicaciones del interior y exterior, donde se localizan la mediana y pequeña minería, la pesca y la industria de transformación o de apoyo a las labores extractivas.

La artesanía de la región de Antofagasta tiene las mismas características del altiplano tarapaqueño. Se trabaja en lana de oveja, alpaca, llama en colores naturales o teñidos y se hacen tejidos en lana de llama vicuña; se fabrican gabinetes, pisos, fajos, chuspas y frazadas. También hay manifestaciones artesanales como la cestería, la piedra volcánica (Toconao), instrumentos musicales hechos en cañas, caparzones de animales y botellas llenas con minerales de colores, decorativas y originales. Destacan, entre los pueblos artesanales, Toconao, Toco, Calama, Chiu Chiu, San Pedro de Atacama y Peine.



Mapa político de la Segunda Región, Antofagasta, con sus tres provincias componentes. Antofagasta, Tocopilla y El Loa.



Prof. Julio Orlandi Araya
Catedrático Universidad
Católica
Escuela Aviación

CASTELLANO

P.A.A.

A. COMPRENSION DE LECTURAS

1. El lenguaje simbólico

El pensamiento analógico o indirecto, cuyo rico espectro mental es reconocido hoy tanto por los hermenéutas como por el estructuralismo científico, se vale de un lenguaje expresivo que le es inherente y necesario y que registra a su vez una amplia gama de recursos. Este lenguaje es el del símbolo, y resulta prácticamente imposible concebir fuera de él al pensamiento analógico, ya que toda tentativa de explicar al símbolo conduce a la creación de otro símbolo o sistema de símbolos.

El vocablo símbolo proviene de voces griegas que implican las ideas de simultaneidad y dinamismo. Nos anuncia la conjunción semántica que se da en un solo significativo. Parece un tanto limitativo admitir que el símbolo es un intento de definición de toda realidad abstracta, sentimiento o idea, invisible a los sentidos, bajo la forma de imágenes u objetos. Por otra parte, se hace necesario reconocer, bajo el común denominador simbólico, una gradación de signos de distinto valor y alcance, que va desde el emblema y la alegoría hasta el símbolo propiamente dicho, y que comprende también los relatos míticos que se vinculan con parábolas y apólogos.

La alegoría y el emblema carecen de la proyección filosófico-religiosa del símbolo. La alegoría asocia una realidad ideal o espiritual con una representación sensible racionalmente elegida, así como el emblema tipifica atributos o instrumentos que forman parte de una representación alegórica compleja. Tanto la alegoría como el emblema, no obstante, se enriquecen cuando su plano de referencia es el plano simbólico.

Hay otros términos que remiten también a una relación entre dos relatos: la señal, el indicio y el icono. La señal y el indicio son recursos significativos que remiten a un todo no expresado por ellos. La señal posee calidad subjetiva, es decir, busca apoyo en la subjetividad de un espectador o lector, en quien despierta o evoca el todo por una relación personal, el indicio remite a ese mismo todo pero en forma más objetiva. El icono, en tanto, es imagen o representación visual de una realidad, cuando ésta, teniendo un nivel sensible o no, es intrínsecamente no representable, las imágenes iconográficas alcanzan el nivel de símbolos visuales, equiparables al de los símbolos verbales.

El símbolo no es la representación de un objeto, sino el modo de manifestarse de una realidad compleja que asocia varios niveles de significado. No tiene, como signo, a representar una cosa, sino a convocar una pluralidad semántica.

CUESTIONARIO

- De esta lectura se desprende que las expresiones "pensamiento analógico" y "pensamiento indirecto" están, respecto del símbolo, en situación de:
 - parecidas
 - antónimas
 - relacionadas
 - desconectadas
 - sinónimas
- En esta lectura hay referencias a que el vocablo símbolo intenta definir limitativamente una:
 - realidad sensible
 - pluralidad de significantes
 - realidad abstracta
 - realidad inteligible
 - realidad objetiva
- De esta lectura se desprende que alegoría y emblema:
 - son simples formas del símbolo
 - presentan grados de complejidad diversos
 - coinciden con el símbolo en su proyección filosófica
 - son categorías del pensamiento opuestas al símbolo
 - se dan de preferencias en el plano religioso
- Del contenido del texto leído se desprende que el icono:
 - es representación ideal de una realidad
 - se acerca más al indicio que a la señal
 - se relaciona por igual con todos los sentidos humanos
 - se encuentra en la raíz significativa de todo símbolo
 - debe entenderse como sinónimo de "símbolo verbal"
- Según esta lectura, el símbolo ha de entenderse como:
 - pluralidad semántica convocada por un solo significativo

- sinónimo tanto de parábola como de apólogo
- representación tangible de un objeto mental
- modalidad expresiva de los hermenéutas
- recurso expresivo manejado por el estructuralismo

II

El mito mantiene íntima relación con el símbolo, casi diríamos que es otra manera de presentarlo. A la conjunción sintética la sustituye el despliegue temporal, al menos aparente, que nos propone una suma de relaciones semánticas entre distintos elementos.

El símbolo exige una iniciación, una clave interpretativa (cuando no da acceso directo a ella la intuición personal). El mito despliega al menos uno de los significados en forma de relato temporal, en tanto que otro u otros sentidos permanecen inscritos en su estructuración interna, a la que sólo da acceso una lectura no diacrónica. La doble lectura, diacrónica y sincrónica, familiar a los esoteristas y hermenéutas antiguos y modernos en su relación con textos simbólicos, ha sido objeto de intensa atención a partir de los trabajos de Lévi-Strauss, quien descubrió a través de un análisis sistemático la pluralidad de relaciones semánticas propuestas por los sintagmas míticos.

Tanto el símbolo como el mito y otros elementos que integran el amplio aparejo de cada código simbólico se caracterizan por su polisemia y a la vez por su dinamismo interno. Las mismas imágenes, los mismos elementos, sirven funcionalmente a distintos sentidos dentro de estructuras contextuales también distintas. Según lo apunta Beigbeder las tentativas de sistematización explicativas de esos códigos a base de un principio único, han fracasado, dada la inapresabilidad lógica de su constitución. Gilbert Durand insiste por su parte en el carácter irreducible de las contradicciones que todo sistema simbólico plantea. La imaginación simbólica, afirma, es la actividad dialéctica propia del espíritu. Su dinámica complejidad no hace sino recrear la constitución misma de lo real, y es en este sentido en el que puede afirmarse que proporciona una clave para su conocimiento. La estructura del pensamiento simbólico corresponde para el hermenéuta a la estructura íntima de la realidad, y abre, por lo tanto, su conocimiento profundo.

CUESTIONARIO

- En esta lectura se afirma que entre símbolo y mito:
 - hay diferencias por el momento histórico de su aparición
 - existe sólo diferencia de nombres
 - hay estrecha relación
 - hay diferencias de finalidad
 - se producen diferencias ocasionales
- En esta lectura se sostiene que el símbolo:
 - necesita siempre una clave interpretativa
 - se capta siempre de inmediato por vía intuitiva
 - sólo en ocasiones se capta íntegramente por vía intuitiva
 - deriva sus claves interpretativas del mito
 - según Lévi-Strauss, sólo puede comprenderse después de un análisis sistemático
- Del texto se infiere que la comprensión integral de un mito:
 - la logran los especialistas en el manejo de la lógica
 - pareciera no ser científicamente posible aún
 - llevaría a contradicciones en la concepción de la estructura íntima de la realidad
 - equivale a determinar el significado único que el mito posee
 - puede lograrse gracias a lecturas diacrónicas
- De esta lectura se deduce que la imaginación simbólica:
 - se equipara por extensión a la constitución misma de la materia
 - transmite a lo real su dinamismo y complejidad
 - es la suma de las actividades del espíritu
 - contribuye al conocimiento de lo real
 - es un saber dialéctico

5. ¿Cuál de los siguientes títulos pondría Ud. a esta lectura?

- El sintagma mítico y las relaciones semánticas
- Símbolos y mitos: características y relaciones
- El símbolo y la estructura de lo real
- La esencia mítica de lo real
- Teoría mítica de Lévi-Strauss

B. TERMINOS EXCLUIDOS

1. ADOBAR

- sazonar
- condimentar
- preparar
- salar
- aliñar

4. ENLODAR

- embarrar
- enfangar
- difamar
- estercolar
- enterrar

2. ATIZAR

- avivar
- alimentar
- prender
- azuzar
- soplar

5. CERCENAR

- degollar
- podar
- trepanar
- trincar
- amputar

3. INCLITO

- invicto
- preclaro
- famoso
- notable
- ilustre

6. APETECER

- desear
- anhelar
- ansiar
- buscar
- ambicionar

C. COMPLETACION DE ORACIONES

1. Pese a su producción libresca, William James no ocupa un lugar en la Historia de la Filosofía:

- | | |
|------------------|------------|
| —a) voluminosa | ominoso |
| —b) envidiable | creciente |
| —c) trascendente | estable |
| —d) considerable | importante |
| —e) deficiente | vacío |

2. En una obra literaria, la presentación del es importante para conocer la que confrontan los personajes:

- | | |
|--------------|--------------|
| —a) estilo | dificultad |
| —b) autor | trama |
| —c) ambiente | realidad |
| —d) título | problemática |
| —e) problema | acción |

3. Contrariamente a la y esquemática historia política de la sociedad, el realismo hispanoamericano en la comprensión del tipo humano individual:

- | | |
|-----------------|---------------|
| —a) aguda | penetró |
| —b) maravillosa | se estabilizó |
| —c) atrayente | se detuvo |
| —d) singular | se deleitó |
| —e) superficial | profundizó |

D. COMPLETACION DE ANALOGIAS

1. : prolijidad = : acritud

- | | |
|------------------|---------------|
| —a) rapidez | enojo |
| —b) constancia | irascibilidad |
| —c) preocupación | perversidad |
| —d) acuciosidad | abuso |
| —e) descuido | dulzura |

2. : decrepito = : displicente

- | | |
|---------------|----------|
| —a) inhóspito | relajado |
|---------------|----------|

(Continúa en la Pág. 7)



Prof. Eduardo Escobar
Yébenes
Liceo Alemán de Santiago
Ex Profesor de Facultad de
Electrónica y Pedagógico
de Universidad Católica

MATEMATICAS

P.A.A.

CLASE N° 17

Relación es el conjunto de pares ordenados de cosas.

Un par ordenado particular puede o no pertenecer a la relación. Entonces, el concepto de relación comprende una condición o regla por medio de la cual se puede clasificar cualquier par ordenado arbitrario como perteneciente o no a la relación.

Por ejemplo, suponiendo que consideramos una relación cuya regla es **mayor que**. El par ordenado (4,1) es miembro de la relación, puesto que $4 > 1$. De la misma manera (5,0) será miembro de la relación, ya que $5 > 0$.

Como hemos dicho, una relación en matemáticas es un conjunto de pares ordenados de cosas. Las "cosas" no necesariamente han de ser números; sin embargo, en nuestro estudio, las únicas relaciones que consideraremos serán conjuntos de pares de números ordenados.

Un conjunto de pares ordenados de números reales se designa **relación**. Entonces, el conjunto de pares ordenados

$$\{(1,1), (2,2), (3,3), (4,4)\}$$

es una relación.

$$\{(1,-1), (2,-2), (3,-3), (4,-4)\}$$
 es una relación

$\{(2,2), (2,3), (2,4), (2,5)\}$ también es una relación

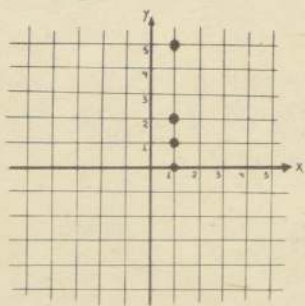
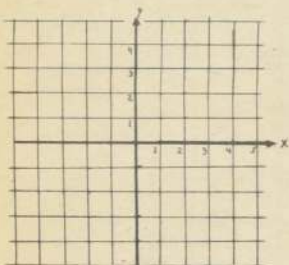
El conjunto de soluciones para $y = x + 1$ es un conjunto de pares ordenados. Entonces, el conjunto de soluciones para esta ecuación es una **relación**.

El conjunto de soluciones para $y > 2x + 3$ es una relación (conjunto de pares ordenados).

De hecho, la solución para cualquier ecuación o desigualdad en dos variables es una relación.

Grafique la relación

$$\{(1,0), (1,1), (1,2), (1,5)\}$$



El conjunto de primeras coordenadas de una relación se designa el **DOMINIO** de la relación. Entonces, el **dominio** de la relación

$$\{(1,-1), (2,2), (3,-3), (4,4)\}$$

es el conjunto

$$\{1, 2, 3, 4\}$$

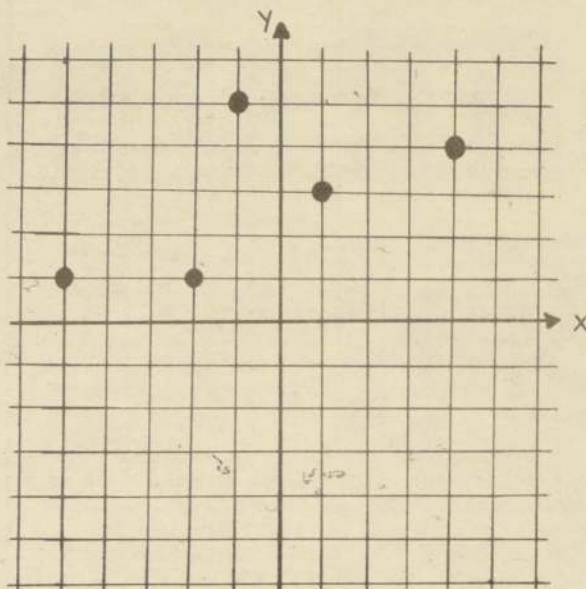
El dominio de la relación

$$\{(-5,1), (-3,2), (-1,3), (0,0)\}$$

es el conjunto

$$\{-5, -3, -1, 0\}$$

¿Cuál es el dominio de la relación dada en la gráfica?



El dominio de la relación dada en la gráfica es:

$$\{-5, -2, -1, 1, 4\}$$

El conjunto de primeras coordenadas de una relación se conoce como el **DOMINIO** de la relación.

El conjunto de segundas coordenadas de una relación se designa **la amplitud** de la relación. Entonces **la amplitud** de la relación

$$\{(1,-1), (2,2), (3,-3), (4,4)\}$$

es el conjunto

$$\{-1, 2, -3, 4\}$$

¿Cuál es la amplitud de la relación?

$$\{(-5,1), (-3,2), (-1,3), (0,0)\}$$
 ?

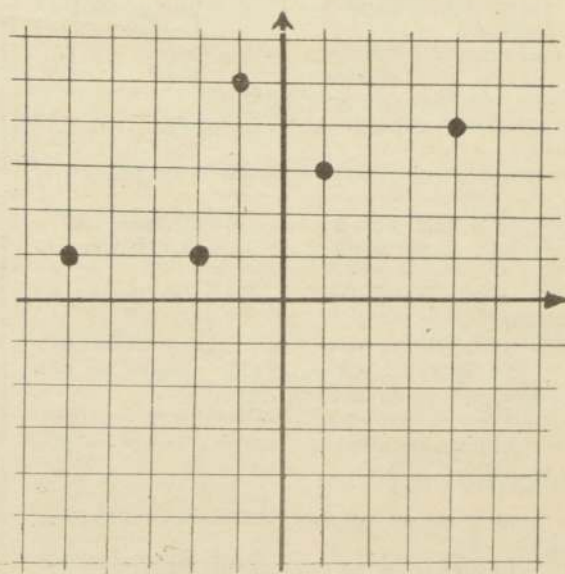
La amplitud es el conjunto

$$\{1, 2, 3, 0\}$$

¿Cuál es la amplitud de la relación?

$$\{(-3,-3), (-2,-2), (-1,-1), (0,0)\}$$
 ?

¿Cuál es la amplitud de la relación cuya gráfica aparece a continuación?



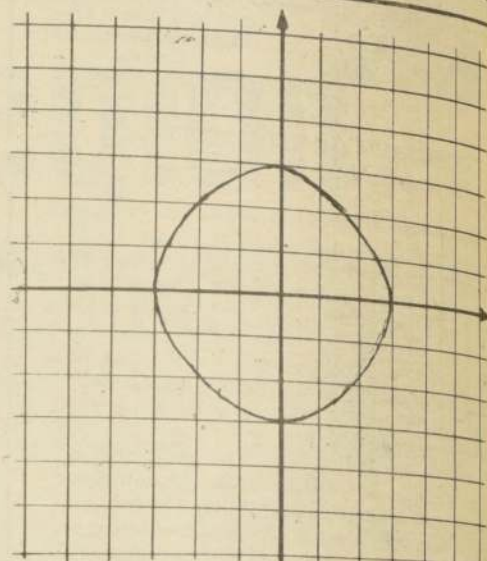
La amplitud de la relación de la gráfica, es el conjunto

$$\{1, 3, 4, 5\}$$

El conjunto de las primeras coordenadas en una relación se conoce con el nombre de **DOMINIO** de la relación.

El conjunto de las segundas coordenadas en una relación se designa **AMPLITUD** de la relación.

Identifique el dominio y la amplitud de la relación representada por el conjunto de puntos dados.



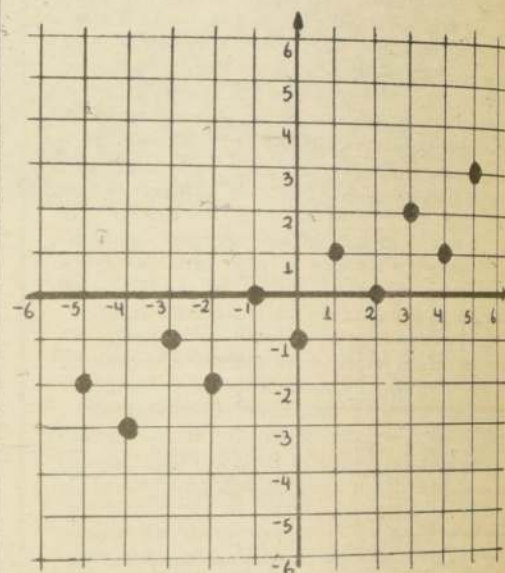
DOMINIO: $[-3, 3]$

AMPLITUD: $[-3, 3]$

DOMINIO: $[-3, 3]$

AMPLITUD: $[-3, 3]$

Identifique el dominio y amplitud de la relación representada por el conjunto de puntos dados.



Dominió: $\{-5, -3, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5\}$

Amplitud: $\{1, 2, 3, 4, 5\}$

Respuesta

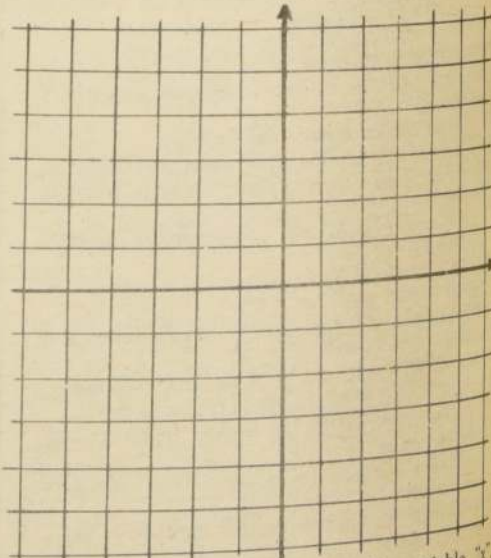
$$\text{Dominio: } \{-5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6\}$$

$$\text{Amplitud: } \{-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3\}$$

El conjunto de soluciones para la ecuación

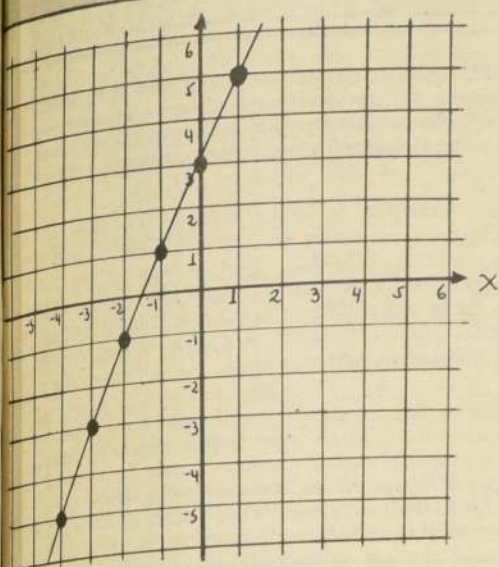
$$y = 2x + 3$$

es un conjunto de pares ordenados y, por lo mismo, es una relación. Grafique esta relación



Dando valores arbitrarios a la variable "x" (dominio) obtendrán valores de la variable "y" (amplitud).

MATEMATICAS



Algunos puntos de la línea fueron marcados con exageración para ayudarte a comprobar tu línea con la correcta. Recuerde que esta línea se extiende indefinidamente en ambas direcciones.

El dominio de la relación cuya gráfica se muestra, es el conjunto de números reales.

La amplitud de esta relación también es el conjunto de números reales.

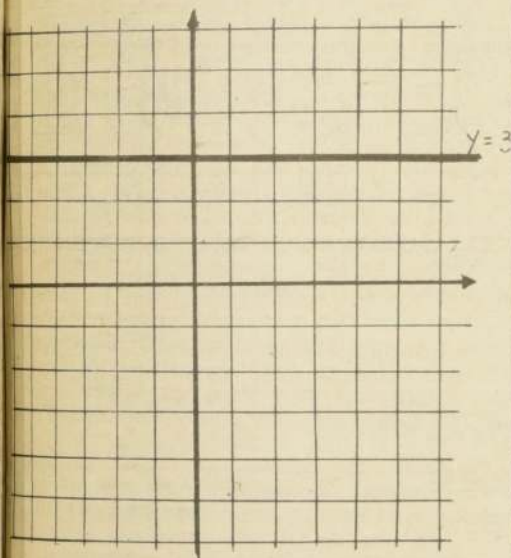
Grafique el conjunto de soluciones (relación) para

$$y = 3$$

Recuerde que al escribir $y = 3$, queremos decir

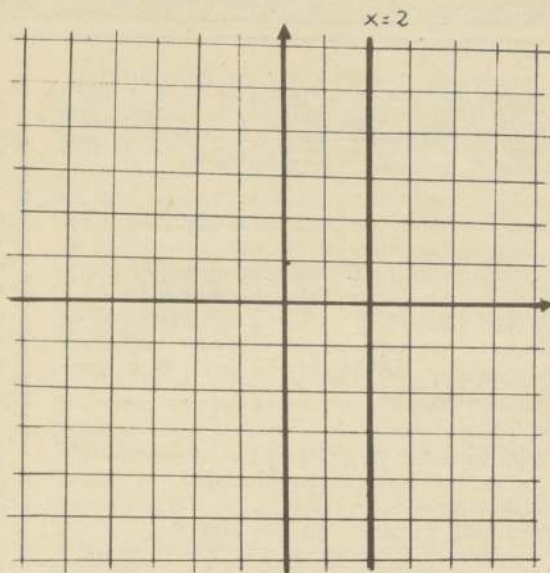
$$0 \cdot x + y = 3$$

¿Cuál es el dominio y la amplitud de la relación cuya gráfica se da?



Dominio: $\{ \text{---} \}$ Dominio: $\{ \text{números reales} \}$
Amplitud: $\{ \text{---} \}$ Amplitud: $\{ 3 \}$

¿Cuál es el dominio y amplitud de la relación cuya gráfica está dada?

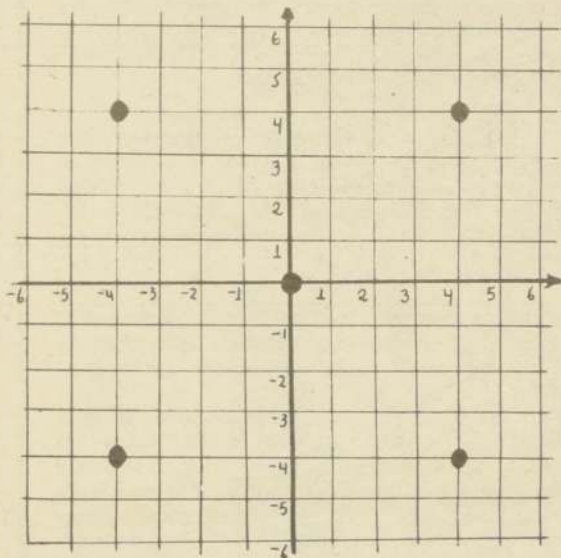


Dominio: $\{ 2 \}$ Dominio: $\{ 2 \}$
Amplitud: $\{ \text{números reales} \}$ Amplitud: $\{ \text{números reales} \}$
 $O (-\infty, \infty)$

Sabemos que cualquier conjunto de pares ordenados se nombra relación. Las tres maneras importantes de representar una relación son:

- 1.— Una tabla
- 2.— Una gráfica
- 3.— Una fórmula

Está dada la gráfica de una relación. Haga una tabla de los pares ordenados que forman la relación.



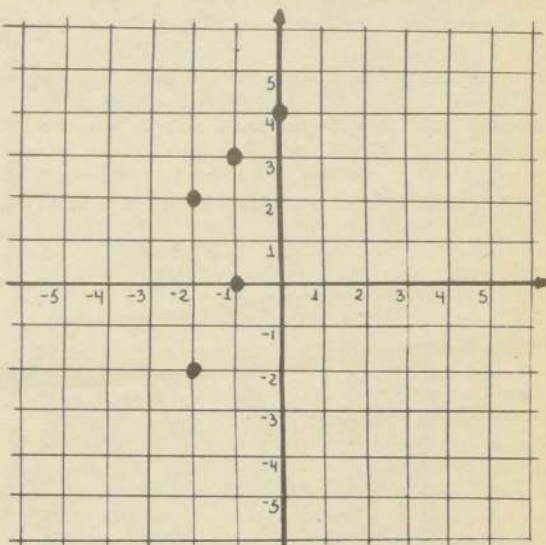
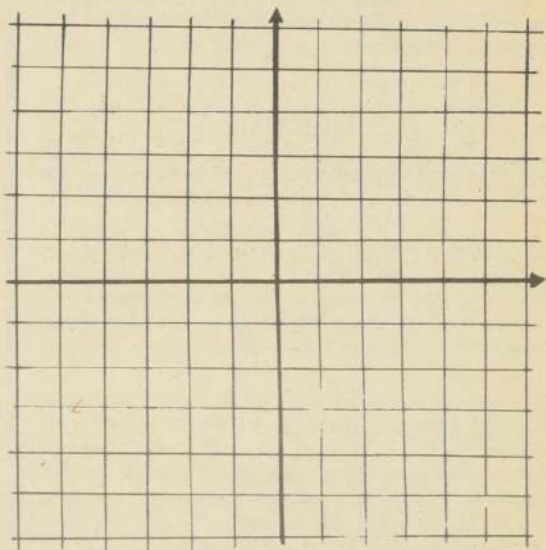
Primera Coordenada	Segunda Coordenada

Respuesta:

Primera Coordenada	Segunda Coordenada
4	4
4	4
0	0
4	4
4	4

Grafique la relación que aparece abajo en forma tabular.

Primera Coordenada	Segunda Coordenada
2	2
2	2
1	0
1	3
0	4



Solución:

$\{ (-2, -2), (-2, 2), (-1, 0), (-1, 3), (0, 4) \}$

También es factible especificar una relación por medio de una fórmula. Muy frecuentemente la fórmula toma la forma de una ecuación, o de una desigualdad en dos variables.

(VIENE DE LA PAG. 5)

CASTELLANO

RESPUESTAS

A.— COMPRENSION DE LECTURA

- I
- 1.—c
- 2.—c
- 3.—b
- 4.—b
- 5.—a
- II
- 1.—c
- 2.—c
- 3.—b
- 4.—d
- 5.—b

B.— TERMINOS EX-CLUIDOS

- 1.—c
- 2.—d
- 3.—a
- 4.—c
- 5.—b
- 6.—d

C.— COMPLETACION DE ORACIONES

- 1.—d
- 2.—c
- 3.—e

D.— COMPLETACION DE ANALOGIAS

- 1.—e
- 2.—b
- 3.—b

- b) deteriorado
- c) envejecido
- d) arruinado
- e) decepcionado

indiferente
repelente
vanidoso
engreído

3.— tristeza = debilidad

- a) alegría
- b) desamor
- c) angustia
- d) llanto
- e) muerte

fuerte
cansancio
inapetencia
sueño
ineptitud



Prof. Claudio Gutiérrez
Vázquez
Colegio San Ignacio
Centro de Enseñanza Media
de Adultos N° 7
Liceo Alemán de Santiago.

CIENCIAS SOCIALES

P.A.A.

CLASE N° 17

En clase anterior analizamos la crisis del Imperio Romano afectado por las grandes invasiones germanas del siglo V, determinando la formación de reinos "Germano-Romanos"; describiendo en particular el de los "Francos", que sirvió de fundamento y origen al nuevo Imperio Carolingio Medieval, cuya desintegración permitió el establecimiento de un nuevo sistema político, económico y social llamado "FEUDALISMO", que rigió Europa Occidental entre siglos VIII y XIII, caracterizado por predominio de poderes locales, transformando monarquías en instituciones teóricas carentes de atribuciones resolutorias.

LAS CRUZADAS

Representan el antecedente más determinante de la crisis del sistema feudal, al modificar substancialmente la estructura política, económica y social de Europa Occidental.

El objetivo principal de estas expediciones militares, de Europa Cristiana a Oriente Islámico, fue recuperar los Santos Sepulcros.

Durante cientos de años peregrinos cristianos, visitaron los Santos Lugares, en Palestina, sin dificultad alguna; pero en 1078, Jerusalén cayó bajo el dominio de Turcos Selyúcidas, pueblo amarillo del Turquestán Occidental convertido al Islamismo, que reinició la Guerra Santa; comenzando su expansión al dominar Asia Menor, Siria y Palestina, reduciendo a la esclavitud a peregrinos cristianos, amenazando inclusive la integridad territorial de Bizancio, capital del Imperio Romano de Oriente, e Italia.

Europa Occidental, enfrentó esa expansión con las CRUZADAS, verdadera Guerra Santa Cristiana, predicada por el Papado, dirigida por la nobleza feudal, sin que haya tomado parte en ella ninguno de los grandes soberanos del continente; por lo que se puede afirmar que su causa principal fue la FE RELIGIOSA completamentada con otros hechos, como el deseo de acrecentar el poder feudal en nuevos territorios, la aspiración de restablecer el comercio con el Mediterráneo, que servía de incentivación especial a la burguesía de Repúblicas marítimas italianas.

Las Cruzadas se desarrollaron durante tres siglos, del XI al XIII, entre 1095 y 1270 con ocho grandes desplazamientos sistemáticos y de objetivos definidos: a las que se agregan otras irregulares y asistemáticas, que incluía a labradores que deseaban liberarse de opresiva servidumbre, deudores que pretendían safarse de acreedores, forajidos que buscaban eludir el castigo de sus fechorías y/o ambiciosos que esperaban sacar provecho que la guerra; esta última característica, en especial, correspondió a la llamada "Cruzada Popular", que bajo la dirección de Pedro El Ermitaño, avanzó por orillas de Rhin y Danubio, saqueando colonias de judíos en Verdún, Traveris, Maguncia, Spira y Worms, llegando a Constantinopla en 1096 pasando a Asia Menor, donde fueron masacrados por los turcos.

La Cruzada regular, sistemática, de mayor importancia, fue la primera, predicada en Concilio de Clermont, por el Papa Urbano II, llamada "Señorial", que dirigió Godofredo de Bouillón. Fue la única que consiguió su objetivo, al conquistar territorios de Santos Sepulcros, y para consolidarlo estableció en ellos el sistema Feudal, dependiente de la Suzeranía del Reino de Jerusalén, bajo su dirección, que desempeñó con el título de "Procurador del Santo Sepulcro". Creó, además, órdenes Religioso-Militares, formadas por monjes-soldados, siendo las principales la de Caballeros Templarios, Hospitalarios y Teutónicos; esta última constituida por señores feudales alemanes.

Políticamente las Cruzadas debilitaron poderes de señores feudales, que financiaron grandes ejércitos, vendiendo tierras, privilegios y/o libertades a las nacientes ciudades europeas, permitiendo a monarquías recuperar su antigua autoridad,

apoyada por los burgueses, comerciantes del burgo, denominación de la ciudad en formación, que precisaban de un poder único y centralizador que garantizara el ejercicio de sus actividades.

Desde el punto de vista económico, las Cruzadas pusieron término al sistema autárquico de autoabastecimiento, propio del feudalismo, limitante del comercio; por lo que el desplazamiento de grandes ejércitos reactivó el comercio internacional en toda Europa, en especial en ciudades marítimas italianas, situadas frente al Imperio Bizantino: Génova, Venecia, Pisa.

En Europa Occidental la Liga Hanséatica que tuvo por capital Lubeck, en Alemania del Norte, agrupó 90 ciudades, unidas en el comercio que monopolizaron en territorios del Mar del Norte y Báltico, llegando inclusive a contar con ejércitos propios que garantizaran su desarrollo.

En el aspecto social, se produjo una transformación de clases del antiguo sistema feudal, ya que las Cruzadas determinaron que los señores se convirtieran en funcionarios de Estado, formando una nobleza cortesana sumisa e incondicional a la monarquía, cuyo deber era ejecutar y hacer cumplir los decretos del Rey y las leyes del reino.

En las nacientes europeas de la Baja Edad Media, aparecen artesanos y burgueses; los primeros con talleres agrupados en Gremios o Cofradías, se encargaban de crear diversos bienes, que eran comercializados por los burgueses, que agrupados en "Gildas", asociaciones para el fomento del comercio, dieron origen al CAPITALISMO COMERCIAL, formando la clase predominante de las ciudades.

Los tres hechos anteriores, permiten establecer que la crisis del feudalismo se produjo bajo la influencia de tres instituciones: MONARQUÍA, CIUDADES LIBRES e IGLESIA.

El Rey como jefe de Estado, gradualmente fue reconocido como la única autoridad, a quien se debía obediencia por el interés común; la sociedad prefirió un soberano a muchos, apelando a leyes administrativas dictadas por un solo dueño y de general aplicación.

Las ciudades, generalmente, fueron contrarias al feudalismo; algunas de ellas databan de tiempos de Roma en que fueron municipios libres y autónomos, caracterizados por sus sentimientos de libertad política; sin embargo, la mayoría nació en la Baja Edad Media, alrededor de un monasterio, de un valle con comunicación fluvial y/o alrededor de un castillo, que servía de refugio en caso de invasiones enemigas, recibiendo de señores feudales determinados privilegios, llamados "Cartas" o "Fueros", que les otorgaba derecho de autonomía, bajo el Gobierno de magistrados, elegidos por la comunidad, por lo general, burgueses.

La Iglesia, que ejercía la autoridad absoluta en asuntos espirituales, fue también contraria al feudalismo, partidaria de la monarquía y como muchas veces los mismos eclesiásticos, poseían parte de la propiedad rural, con su deserción acentuaron la decadencia de dicho sistema.

EL DESARROLLO DE CIUDADES

En las nuevas ciudades de la Baja Edad Media, el centro comercial fue el mercado, donde convergía el trabajo de artesanos y burgueses ampliándose su desarrollo con Las Cruzadas, que abrieron el comercio de Europa Occidental con Bizancio, Egipto, Siria-Palestina, con grandes ferias en que se vendían y compraban bienes, propios del naciente capitalismo comercial.

El gran desarrollo del comercio determinó la aparición de bancos, como institutos de crédito, al otorgar dinero en préstamo cobrando intereses, garantizado el cobro en nuevos documentos como la Letra de Cambio; por ello el capitalismo comercial se desarrolló paralelamente con el Financiero, en que no sólo se comerciaban bienes, sino también el dinero, destacando como grandes prestamistas de la época judíos y lombardos.

El régimen de trabajo en las nuevas ciudades, basada en la producción artesanal no fue libre, ya que ningún artesano podía ejercer un oficio sin formar parte del gremio respectivo, existiendo una verdadera jerarquía en aprendizaje de un oficio, con aprendices que vivían en casa del maestro sin percibir salario; oficiales, que recibían salario del maestro cuando acreditaban capacidad para el ejercicio de la actividad; una vez que creaban su obra maestra, podían solicitar al gremio la autorización para instalar su propio taller.

El activo comercio, estimuló formación de grandes industrias de exportación, siendo la industria minera la más importante; pero no la única, ligadas al temprano capitalismo nacido en el comercio. En la industria textil de Flandes, de Florencia, y más tarde también en Inglaterra, en el tejido de sedas de algunas ciudades italianas, en las industrias de exportación de lanas en las comarcas del lago de Constanza, en la industria metalúrgica de Occidente: Bélgica, Bajo Rhin; Alemania Meridional: Nuremberg y de Italia: Milán, pueden citarse como ejemplos típicos de industrias capitalistas de exportación. En estos y otros centros industriales, primeros gérmenes de la industria moderna, apareció el prestamista, capitalista, el comerciante, que organizaba la exportación y que en una u otra forma daba adelantos al obrero, comenzando a adquirir poder sobre las industrias, que hasta entonces se habían practicado solamente en forma de oficio. Con ello comienza a desarrollarse un industrialismo frente a la manufactura; sus representantes son en algunas oportunidades obreros encumbrados (como los Fuggers de Alemania), que compraban a colegas más pobres y débiles los productos de su trabajo para traficar con ellos, y así, poco a poco, reducían a los otros trabajadores a la condición de maestros pobres, industriales domésticos, mientras que ellos mismos, en libre desenvolvimiento de sus habilidades comerciales, llegaban a la riqueza y a la autoridad.

Entre grandes ciudades ligadas a este temprano capitalismo, debemos mencionar LUBECK, fundada en 1140 en costa del Báltico, con gran autonomía, llegando en el siglo XIII a depender directamente del Emperador Germánico; HAMBURGO, fundada por Carlomagno el 808, en estuario del Weser, que en siglo XIII compró sus derechos al obispo, su señor feudal; BREMEN, fundada el 787, a orillas del Weser, a 74 kilómetros del Mar del Norte, fue una ciudad autónoma que concertó grandes tratados comerciales con países Escandinavos; KONISBERG, fundada en 1255 por caballeros teutónicos.

La principal ciudad comercial del Rhin, fue COLONIA, fundada el 51 por el Imperio Romano con el nombre de "COLONIA AGRIPINA", aneja al imperio germánico en 870.

En Flandes, destacó BRUJAS con su red de canales, que en siglo IX era plaza fuerte; pero ya en el XIV era una de las más importantes ciudades comerciales de Europa; GANTES, también cruzada por canales, era base de la industria textil; AMBERES, es de figuración posterior, alcanzando gran desarrollo desde el siglo XVI.

Desde el siglo XIII, entre todas las ciudades nombradas, se formaron confederaciones comerciales, para asegurar su desarrollo y defensa de intereses comunes.

La principal de estas alianzas fue la liga Hanséatica, término derivado de "HANSA", que significa "liga o asociación", nacida en siglo XIII de un pacto celebrado entre ciudades de HAMBURGO y LUBECK, que ya en el siguiente agrupaba noventa ciudades marítimas y terrestres de HOLANDA, INGLATERRA, NORUEGA, ALEMANIA, POLONIA, RUSIA, presidida por Lubeck, cuyos principales centros fueron NOVGOROD, en Rusia; BRUJAS en Flandes; LONDRES, en Inglaterra y BERGEN, en Noruega.

La liga, paulatinamente, perdió importancia con el descubrimiento de América y el del camino de la India por el Cabo de Buena Esperanza.

El comercio del Sur de Europa tuvo por eje central las costas del Mediterráneo y el intercambio con el Norte, se manifestó al comenzar el siglo XIV con los genoveses que llegaron a Flandes e In-

CIENCIAS SOCIALES

glaterra con la industria de la seda, destacando en particular las ciudades del Norte de Italia con la producción agrícola de valles de Lombardía, eje central de la exportación de trigo en siglos XIII y XIV: FLORENCIA que contó con establecimientos en Levante, costa Oriental del Mediterráneo; PISA en Levante, costa Oriental del Mediterráneo; que en siglo XIII se extendió por todo el Mediterráneo en costas del Nor-Oeste de la península, cuyos rivales fueron Génova y Florencia, que finalmente se impusieron.

Este gran auge comercial, determinó que burgueses enriquecidos tratarán de emanciparse de la autoridad a que se encontraban sometidos; en algunas ocasiones se apoyaron en el Papado contra Emperadores, como ocurrió en Italia; o en reyes, contra señores, como sucedió en Francia, y en otras, lucharon contra reyes, señores y clero, orientados a obtener autonomía y libertades.

Lo más frecuente fue comprarlas a señores empobrecidos con las Cruzadas, en otras oportunidades las obtuvieron con grandes sublevaciones, frecuentes en Italia, Alemania, Francia y Países Bajos.

Atendiendo el grado de independencia conseguida, las ciudades se dividieron en dos unidades político-administrativas, llamadas COMUNAS y REPUBLICAS.

LAS COMUNAS

Se caracterizaron por el predominio de la autoridad real, obteniendo la burguesía sólo franquicias comerciales y garantías personales, como ocurrió en Inglaterra, Francia y Reinos Españoles gobernados por Consejos, en que representantes eran elegidos por ciudadanos, cuyo Presidente actuaba como relator ante la monarquía, tales fueron los BURMAESTRES DE ALEMANIA y ALCALDES DE ESPAÑA.

LAS REPUBLICAS

En estas unidades políticas, la autoridad real fue débil, permitiendo que sus habitantes tuviesen una gran libertad, de gran desarrollo en Alemania e Italia, con modelos típicos en la Liga Hanseática y Venecia, respectivamente. Esta última, fue un modelo de organización autónoma y oligárquica, gobernada por un Consejo de burgueses, presidido por el DUX, electivo, pero vitalicio, sistema que se mantuvo hasta fines del siglo XVIII, poniendo Napoleón término a su independencia política en 1799.

LA IGLESIA EN LA EDAD MEDIA

Paralelo al desarrollo económico se manifestó el cultural, bajo la dirección de la Iglesia, que tuvo un carácter eminentemente religioso, dependiente de esa institución que encarnó sus manifestaciones con la fundación de Universidades, orientadas a la formación de profesionales y a la búsqueda de la verdad, dando origen a la Filosofía escolástica, en que la Teología fue la disciplina de mayor importancia y su representante más destacado SANTO TOMAS DE AQUINO (1225-1274), que en su SUMMA THEOLOGICA, expuso una síntesis de la filosofía aristotélica y pensamiento cristiano.

Este célebre personaje, junto a San Agustín, representan un aporte fundamental a la filosofía cristiana medieval, razón por la que sintetizaremos sus contenidos centrales básicos.

San Agustín (354-430). Es el más importante representante de la Filosofía Patristica, que corresponde a Padres de la Iglesia del siglo IV y V. Su formación inicial proviene de su madre cristiana, Santa Mónica y de su padre pagano, el decurión Patricio.

La influencia de su madre, la predicación de San Ambrosio y el estudio del Antiguo y Nuevo Testamento, determinaron su conversión al cristianismo, siendo ordenado sacerdote en Hipona en el 391, ciudad de la que cuatro años más tarde llegó a ser su Obispo, falleciendo allí durante el asedio de los vándalos.

El volumen de sus obras fue cuantioso, ya que superan las quinientas, destacando dos de ellas: "Confesiones" en 13 libros, que es una autobiografía, donde valoriza la fuerza de la "Gracia Divina" que determinó su conversión al cristianismo y la "Ciudad de Dios", en que describe una teología cristiana de la historia, tomando como referencia la ciudad terrenal y la ciudad de Dios. Su pensamiento filosófico señala, que de la esencia del alma, se origina la búsqueda de la Verdad, universal y eterna, cuya finalidad es racionalmente la verdad, que lo lleva a deducir la existencia de Dios; por lo tanto fe y razón son interdependientes, ya que la inte-

ligencia prepara a la fe y la fe ayuda a la inteligencia.

En el hombre, San Agustín, distingue dos Estados, que son el BIEN y el MAL, proviniendo el primero de Dios y el Mal del "Libre Albedrío", es decir de un uso perverso de la voluntad humana, un uso equivocado que de un valor superior dado por la divinidad, el hombre ha utilizado en un sentido equivocado.

Lo anterior nos permite definir el BIEN como el SER DE LAS COSAS y, el MAL como un NO SER, una deficiencia en la escala de perfección de los seres.

Santo Tomás de Aquino (1225-1274), es el más destacado de todos los Escolásticos, término que proviene de "escuela", denominación inicial de Universidades fundadas en la Baja Edad Media.

Perteneció a la orden religiosa de Dominicos y sus dos obras principales fueron "Suma Teológica" y "Suma Filosófica" en que armoniza la filosofía cristiana con el pensamiento aristotélico.

Su aporte doctrinario nos señala que la "RAZON NATURAL", puede probar y conocer lógicamente la existencia y cualidades de Dios; sin embargo estas verdades sólo constituyen una introducción a la fe, que nos lleva al reconocimiento de dogmas, que son verdades sobretemporales y sobrepersonales, al estar sobre la razón humana, no pueden ser probados ni, lógicamente, conocidos; pero si creídos en virtud de la fe, lo que no significa que sean contrarios a la razón, ya que la fe no violenta no destruye la razón, sino que la levanta y perfecciona.

El dogma (Santísima Trinidad, Comunión, Purgatorio, Juicio Final, Resurrección, Salvación),

por lo tanto para el creyente es una Verdad absoluta en si misma.

"Única depositaria y exponente divinamente autorizada de la Revelación, LA IGLESIA propone a los hombres la doctrina revelada con la garantía de su INFALIBILIDAD; por medio de ella DIOS formula su palabra en forma de DOGMAS: Verdades Reveladas por Dios, definidas y propuestas claras y expresamente por la Iglesia a la creencia de los fieles; han de ser creídas y admitidas con fe divina; reconociendo la autoridad de Dios que se revela, y con Fe Católica, reconociendo la autoridad de la Iglesia fundada por Cristo, TODAS AQUELLAS COSAS QUE SE CONTIENEN EN LA PALABRA DE DIOS TRADICIONAL O ESCRITA, Y SON PROPUESTAS POR LA IGLESIA PARA SER CREIDAS COMO DIVINAMENTE REVELADAS, ORA POR SOLEMNE JUICIO, ORA POR SU ORDINARIO Y UNIVERSAL MAGISTERIO (Concilio Vaticano I. C. 3). El Dogma, por lo tanto es inmutable, pues la Iglesia no hace más que definir las Verdades del depósito de la Revelación, cerrada con la muerte del último de los apóstoles.

En su ética individual, Santo Tomás, señala que el fin supremo del hombre es la perfección, que lo acerca a Dios e implica su felicidad.

Su ética social, valiosa y perdurable en el tiempo, señala que el fin del Estado, es el BIEN COMUN, en la que está implícita la PAZ COMO FRUTO DE LA JUSTICIA, CUIDADO DE PROSPERIDAD MATERIAL Y FOMENTO DE VIRTUD MORAL E INTELECTUAL.

Según el mismo filósofo, la Iglesia por ser intermediaria entre Dios y los hombres, es superior al Estado; por lo tanto un gobernante excomulgado pierde sus derechos, quedando los gobernados libre de obediencia.



Miniatura de fines del siglo XIII que representa a los cruzados durante el asedio de Jerusalén, Biblioteca del Seminario, Padua. La "ciudad santa" sufrió diversas vicisitudes: conquistada por los cristianos en 1099, en 1187 cayó en poder de Saladino.



Prof. Raúl Vizcarra Sarabia
Liceo Alemán de Santiago
Profesor Investigador del
Museo Pedagógico de
Chile

BIOLOGIA

P.A.A.

Clase N° 17

Soluciones del cuestionario planteado en la clase N° 16

- | | |
|-------|--------|
| 1.— C | 9.— D |
| 2.— D | 10.— B |
| 3.— C | 11.— B |
| 4.— E | 12.— C |
| 5.— A | 13.— A |
| 6.— B | 14.— E |
| 7.— E | 15.— B |
| 8.— A | 16.— C |

Cuestionario correspondiente a la materia de Aparato Circulatorio

- El aparato cardíaco es un sistema de membranas y músculos.
El corazón propiamente tal corresponde:
A) al mesocardio
B) al endocardio
C) al pericardio
D) al conjunto de todas las estructuras anteriores
E) ninguna de las anteriores es cierta
- Las válvulas que comunican las aurículas con los ventrículos en el corazón se pueden denominar (marque la que NO corresponda):
A) válvulas aurículo-ventriculares
B) válvula tricúspide
C) válvulas sigmoideas
D) válvula bicúspide
E) válvula mitral
- Los vasos que comunican con el corazón derecho son:
A) aorta y venas pulmonares
B) aorta y venas cavas
C) arteria pulmonar y venas pulmonares
D) arteria pulmonar y venas cavas
E) ninguna de las anteriores es cierta
- La función de la arteria pulmonar consiste en:
A) llevar sangre impura al corazón
B) sacar sangre impura del ventrículo izquierdo
C) llevar sangre pura a la aurícula izquierda
D) llevar sangre pura a los pulmones
E) sacar sangre impura del corazón
- La sangre pura que viene de los pulmones se incorpora al corazón mediante:
A) la arteria aorta
B) las venas pulmonares
C) la arteria pulmonar
D) las venas cavas
E) la vena cava superior
- Los factores que influyen en el llenado ventricular izquierdo son:
A) la sístole auricular izquierda
B) la apertura de la mitral
C) la diástole ventricular izquierda
D) el cierre de la sigmoidea aórtica
E) todas las anteriores son ciertas
- Si estimulamos el nervio vago, la duración del ciclo cardíaco, a su juicio, duraría:
A) 0,8 seg.
B) 0,6 seg.
C) 1 seg.
D) a razón de 72 revoluciones por minuto
E) ninguna de las anteriores es cierta
- Sobre el trabajo cardíaco influyen los siguientes factores:
A) estrictamente el factor nervioso
B) factor nervioso, temperatura, pH de la sangre, etc.
C) sólo el pH de la sangre
D) la presencia de sangre dentro del corazón
E) ninguna de las anteriores es cierta
- Cuando se estimula el nervio simpático, se obtiene el siguiente cuadro:
A) taquicardia
B) aumento del trabajo cardíaco
C) el tiempo del ciclo cardíaco se ve disminuido
D) las pulsaciones pueden llegar fácilmente a 150 por minuto
E) todas las anteriores son ciertas
- El hecho de que el corazón tenga un mecanismo propio de estimulación, se puede demostrar:
A) estimulando el nervio vago
B) estimulando el nervio simpático

- cambiando la temperatura de la sangre
D) perfundiendo el corazón
E) todas las anteriores son ciertas
- El experimento de perfusión cardíaca consiste en:
A) inyectar adrenalina al corazón
B) separando el corazón de un animal y colocándolo en soluciones diferentes
C) abrir el corazón para su estudio interno
D) estimular eléctricamente al corazón
E) A y B
- Propiamente la contracción del músculo cardíaco se inicia:
A) en la aurícula derecha
B) en el nódulo atrio-ventricular
C) con la estimulación del vago y del simpático
D) simultáneamente en todo el músculo
E) todas las anteriores son ciertas
- A su juicio, el tejido más importante del mecanismo automático cardíaco es:
A) el nódulo atrio-ventricular
B) el haz de His
C) el tejido de Purkinje
D) el nódulo seno-auricular
E) todas las anteriores son ciertas
- Los estímulos propios del corazón siguen, desde su iniciación, el orden que se indica:
A) nódulo de Aschoff-Tawara y red de Purkinje
B) nódulo S-A, nódulo atrio-ventricular, red de Purkinje, y haz de His
C) nódulo S-A, nódulo de Aschoff-Tawara, haz de His y red de Purkinje
D) comienzan en el nódulo S-A y mueren allí mismo
E) nódulo atrio-ventricular, haz de His y red de Purkinje
- La función de la sístole ventricular izquierda es:
A) enviar sangre a todo el cuerpo
B) impulsar con fuerza la sangre a través de la aorta
C) recibir sangre de la aurícula correspondiente
D) enviar sangre impura a los pulmones para su purificación
E) A y B
- Cuando el ventrículo derecho está en diástole, sucede:
(Marque la que NO corresponda)
A) que la aurícula derecha está en sístole
B) que la válvula tricúspide está cerrada
C) que las válvulas tricúspides están abiertas
D) que esta cavidad se llena de sangre
E) que las válvulas sigmoideas de la arteria pulmonar están cerradas
- Histológicamente, el corazón es:
A) igual que un músculo estriado

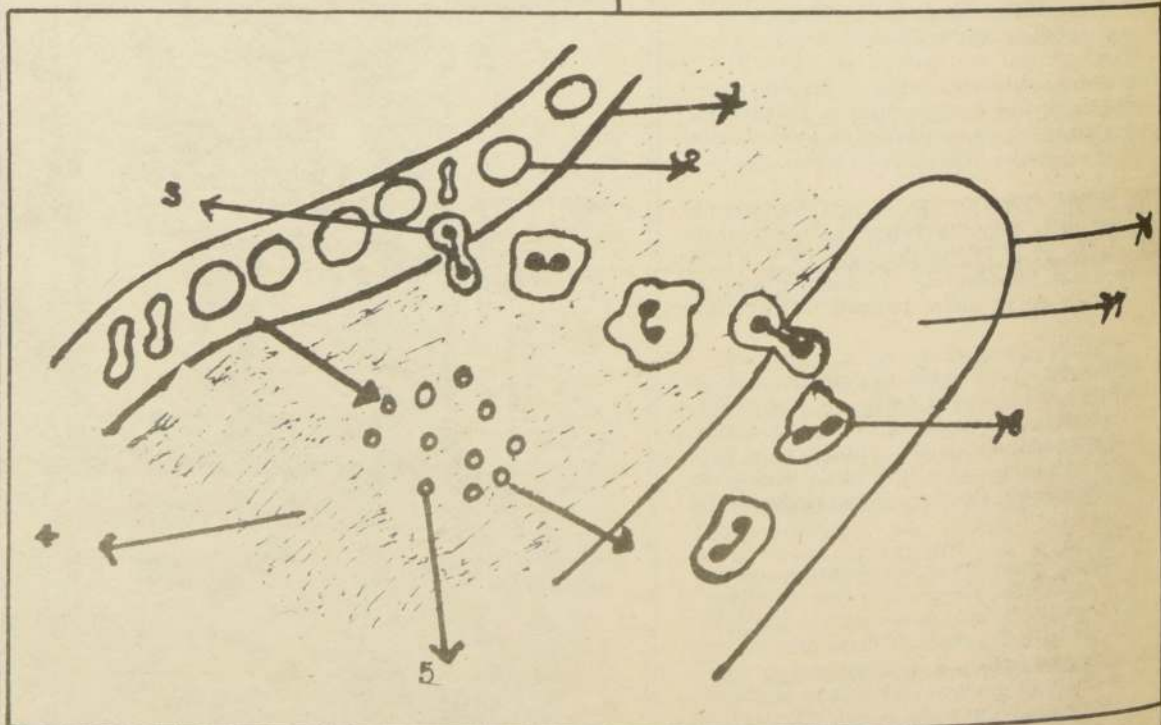
- igual que la musculatura lisa
C) un tejido nervioso muy especial
D) es un sincitio
E) ninguna de las anteriores es cierta
- Las venas pulmonares son vasos que se conectan con el corazón y:
A) son 2, una de cada pulmón, transportando sangre oxigenada
B) son 4, dos de cada pulmón, transportando sangre oxigenada
C) son 4, dos de cada pulmón transportando sangre impura
D) son 4 y llegan a la aurícula derecha
E) ninguna de las anteriores es cierta
- Con el electrocardiograma, detectamos:
A) el potencial de acción del corazón
B) las características de la sístole cardíaca
C) las características de la diástole cardíaca
D) la actividad eléctrica del corazón
E) todas las anteriores son ciertas
- Al analizar un electrocardiograma vemos que:
A) la onda QRS-T corresponde a la contracción auricular
B) la onda P corresponde a la contracción ventricular
C) la onda QRS-T corresponde a la contracción ventricular
D) la onda P corresponde a la contracción auricular
E) C y D

A nivel de los capilares, por diversas razones difunden sustancias proteicas desde los capilares hacia el líquido tisular, que al no existir un sistema de drenaje para estas sustancias se acumularían en los tejidos. Precisamente, existe en el organismo un sistema de conductores encargados de esta función y de otras más. Este sistema es el **linfático**.

El sistema linfático está constituido por una red de conductos muy finos, capilares linfáticos que se van uniendo en conductos de mayor sección como el **conducto torácico** que posteriormente desemboca en la vena subclavia izquierda. El conducto linfático derecho drena las sustancias de la cabeza y desemboca en la vena subclavia derecha.

Cada cierto trecho los conductos están interrumpidos por los **ganglios linfáticos** y la linfa circula en una sola dirección merced a unas válvulas que existen en el interior de esos ductos; esas son muy parecidas a las de las venas.

Las funciones del sistema linfático las podríamos resumir en los siguientes puntos:
a) limpieza de los espacios intersticiales
b) drena las proteínas que han pasado de los capilares sanguíneos al líquido tisular
c) lucha contra las infecciones, mediante un tipo de leucocitos, y formación de las globulinas (gamma globulinas), precursoras de los anticuerpos.



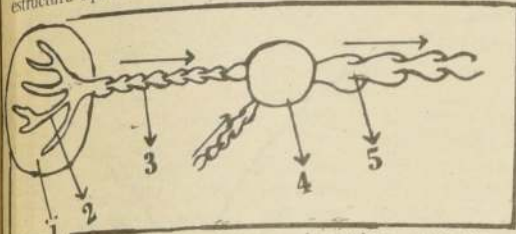
ESQUEMA EXPLICATIVO DE ORIGEN DE LA LINFA

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1.— capilar sanguíneo | 4.— líquido tisular |
| 2.— glóbulo rojo | 5.— partículas nutricias y de desecho |
| 3.— leucocito atravesando al capilar | 6.— capilar linfático |
| | 7.— linfa |
| | 8.— leucocito circulante por la linfa |

BIOLOGIA

Como consecuencia de la observación del esquema anterior concluimos que la sangre, líquido tisular y la linfa bañan los tejidos y células del organismo, produciéndose entre ellos un estado de equilibrio y de autoregulación. Es lo que el gran biólogo y fisiólogo francés Claude Bernard (1813-1888) llamó el **medio interno**. La linfa es un intermediario entre la sangre y los tejidos.

A continuación, presentamos un esquema de la estructura típica del sistema linfático:



- 1.— órgano (cualquier órgano: intestino, una extremidad, etc.)
- 2.— capilares linfáticos
- 3.— conductos linfáticos
- 4.— ganglio linfático
- 5.— válvulas de las venas linfáticas

El ganglio linfático está formado por un tejido especial, de estructura reticular, por donde debe pasar la linfa lentamente.

En los ganglios se forman dos elementos celulares de gran importancia, tales como los linfocitos y células fagocíticas, con propiedades idénticas a la de las amibas.

Hasta aquí hemos visto cómo los alimentos preparados por la digestión son distribuidos, vehiculizados a través de todo el organismo mediante un sistema y aparato altamente especializado como lo es el aparato circulatorio.

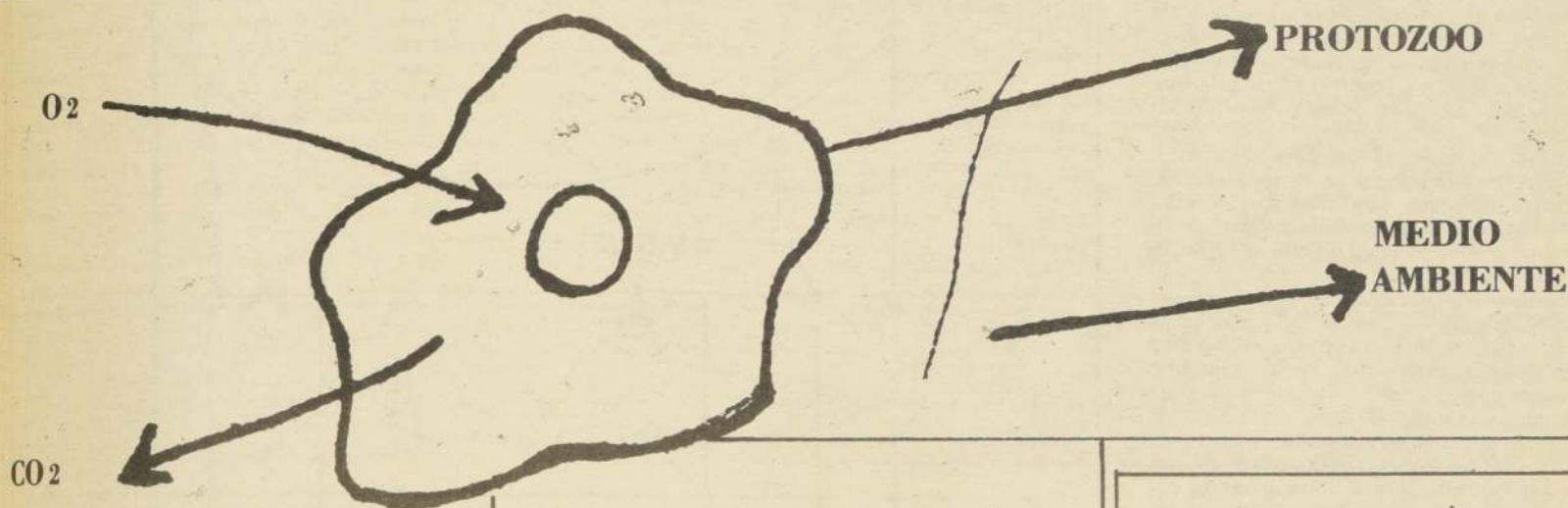
También hemos estudiado las relaciones que existen entre la sangre y otros líquidos que bañan las células, constituyendo un todo, denominado el medio interno. Esos otros

líquidos, tisular o intersticial y linfa, también contribuyen, como sabemos, a poner en contacto a los nutrientes con las células, y por otro lado, se comportan como sistemas de drenaje de desechos metabólicos.

Como funciones de la sangre, entre otras, vimos la de ser conductores (hemoglobina) del oxígeno y del anhídrido carbónico. El primero como principal actor de la respiración celular y el último como sustancia resultante de ese fenómeno respiratorio.

¿Cómo el organismo se las arregla para que la sangre tome el oxígeno del aire, y a su vez permita la salida del anhídrido carbónico?

En los animales inferiores, protozoos, por ejemplo, la toma del oxígeno se hace directamente del medio acuático donde ellos viven, y por el mismo mecanismo liberan el CO₂.

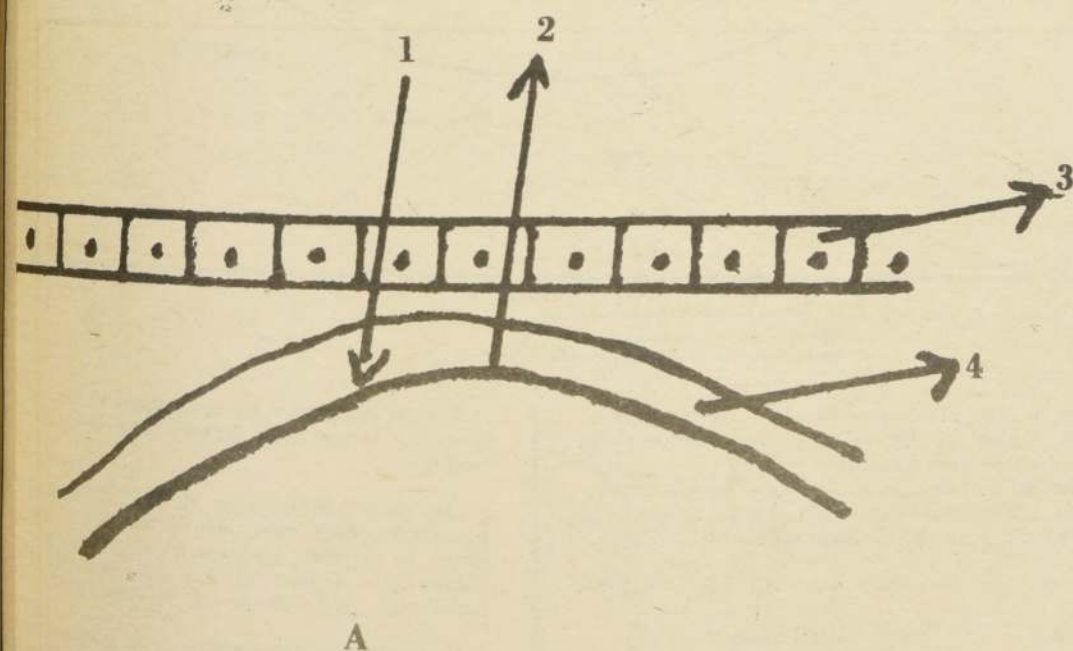


En algunos organismos metacelulares invertebrados, como por ejemplo la lombriz de tierra (anélido), capta el oxígeno del aire a través de la piel, respiración cutánea. No existe en ellos un aparato respiratorio organizado. La piel de estos animales es finísima y muy irrigada, permaneciendo siempre húmeda, facilitando con ello la difusión de los gases. Otros animales con respiración cutánea son los anfibios.

En invertebrados más desarrollados como los insectos, la captación del oxígeno del aire se efectúa mediante orificios (estigmas) que se encuentran en el abdomen y que se continúan hacia el interior del

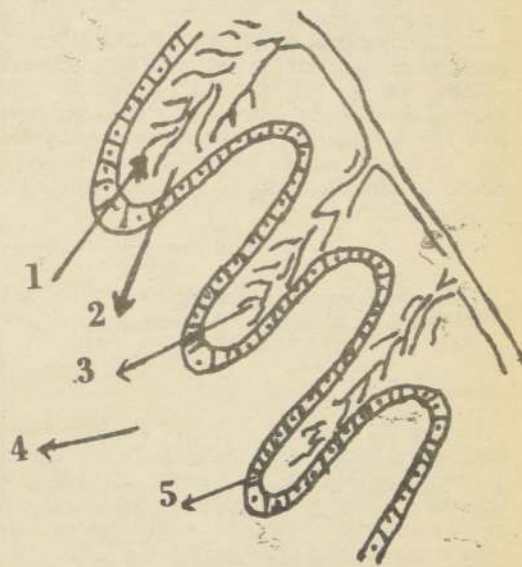
animal a través de finos conductillos o tráqueas, que al ramificarse se ponen en contacto con las células del animal, llevando el oxígeno y sacando el anhídrido carbónico.

Ya en los vertebrados el sistema de respiración se perfecciona, llegando a ser generalmente de carácter pulmonar. Así sucede en anfibios, reptiles, aves y mamíferos. La excepción la constituyen los peces, que por su forma de vida se adaptaron a recoger directamente el oxígeno disuelto en las aguas. El órgano especializado lo forman las branquias, muy irrigadas y cubiertas por una fina película por donde difunden los gases.



Esquema A: Representa el mecanismo de la respiración cutánea

- 1.— oxígeno que difunde desde el aire hacia el capilar.
- 2.— anhídrido carbónico que difunde desde el capilar hacia el aire
- 3.— epitelio fino de la piel
- 4.— capilar



Esquema B: Representa el mecanismo respiratorio branquial

- 1.— O₂ disuelto en el agua difunde hacia el capilar.
- 2.— CO₂ difunde desde el capilar hacia el agua
- 3.— red de capilares que irrigan las branquias
- 4.— medio ambiente acuático
- 5.— epitelio branquial

Como se dijo anteriormente, los mamíferos o captan el oxígeno atmosférico mediante un sistema complejo, llamado **aparato respiratorio**. En síntesis, la función de este aparato es la de permitir poner en contacto el aire atmosférico con los capilares sanguíneos que encontramos en los pulmones.

En el hombre, como en el resto de los mamíferos, el aparato respiratorio está estructurado de la siguiente manera:

- 1.— vías respiratorias
- 2.— pulmones (árbol pulmonar).



Prof. Daniel Olguín, Escuela de Aviación, Universidad Católica

PROPIEDADES DE LAS SOLUCIONES SALINAS

En lecciones anteriores se ha visto que las soluciones de sales presentan algunas modificaciones en cuanto al volumen y a la temperatura, por el hecho de que ciertas sales se disuelven con aumento o disminuciones del volumen de las soluciones, o con absorción o emisión de calor. Además, se pueden agregar que en las soluciones es modificado, tanto el punto de ebullición como el de congelación del disolvente.

En efecto, el agua de mar por ejemplo que contiene una enorme cantidad de sales disueltas, hierve a una temperatura más alta de la que le correspondería si fuera pura (es decir 100° a 760 mm) y su punto de congelación es más bajo que el que también le correspondería al agua pura (0° a 760 mm). En general todas las disoluciones presentan un aumento en su punto de ebullición y un descenso en su punto de congelación, proporcional a la cantidad de sal (u otra sustancia) disuelta.

Los métodos que se utilizan para controlar y verificar esas modificaciones se denominan respectivamente: Métodos ebuliométricos y criométricos, y constituyen un capítulo importante de la química moderna, la ebuliometría (o Ebulloscopia) y la criometría (o crioscopia).

Un fenómeno importante de las soluciones salinas, es el que se produce cuando una sal se disuelve en agua = se produce una disociación molecular, es decir, una división de las moléculas en sus aniones o iones negativos y cationes o iones positivos, que convierten al agua conductora de la corriente eléctrica y en consecuencia del desplazamiento de los iones hacia los electrodos cátodo y ánodo en cuanto se hace pasar la corriente por la solución.

Los elementos al entrar en reacción pierden o ganan electrones. Así por ejemplo los metales alcalinos (Na, K, Rb, Li, Cs) pierden su único electrón de valencia y los metales alcalinotérreos (Ca, Mg, Ba) pierden sus dos electrones de valencia, al perder cargas negativas (electrones) y siendo los átomos neutros quedan convertidos en iones positivos:

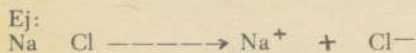
Átomo de K menos 1 electrón = K^{+} (ión)
Átomo de Ca menos 2 electrones = Ca^{++} (ión).

En general los elementos no metálicos tienen tendencia a ganar o captar electrones y al hacerlo quedan cargados negativamente, así todos los elementos llamados Halógenos (F, Cl, Br, I) captan un electrón y quedan convertidos en iones negativos o aniones y los anfígenos (O, S, Se, Te) captan dos quedando con dos cargas negativas. Átomo Fluor más un electrón = F^{-} (ión Fluoruro). Átomo Oxígeno más dos electrones = O^{--2} (ión oxígeno).

La disociación iónica de una sal, puede ser representada gráficamente así:



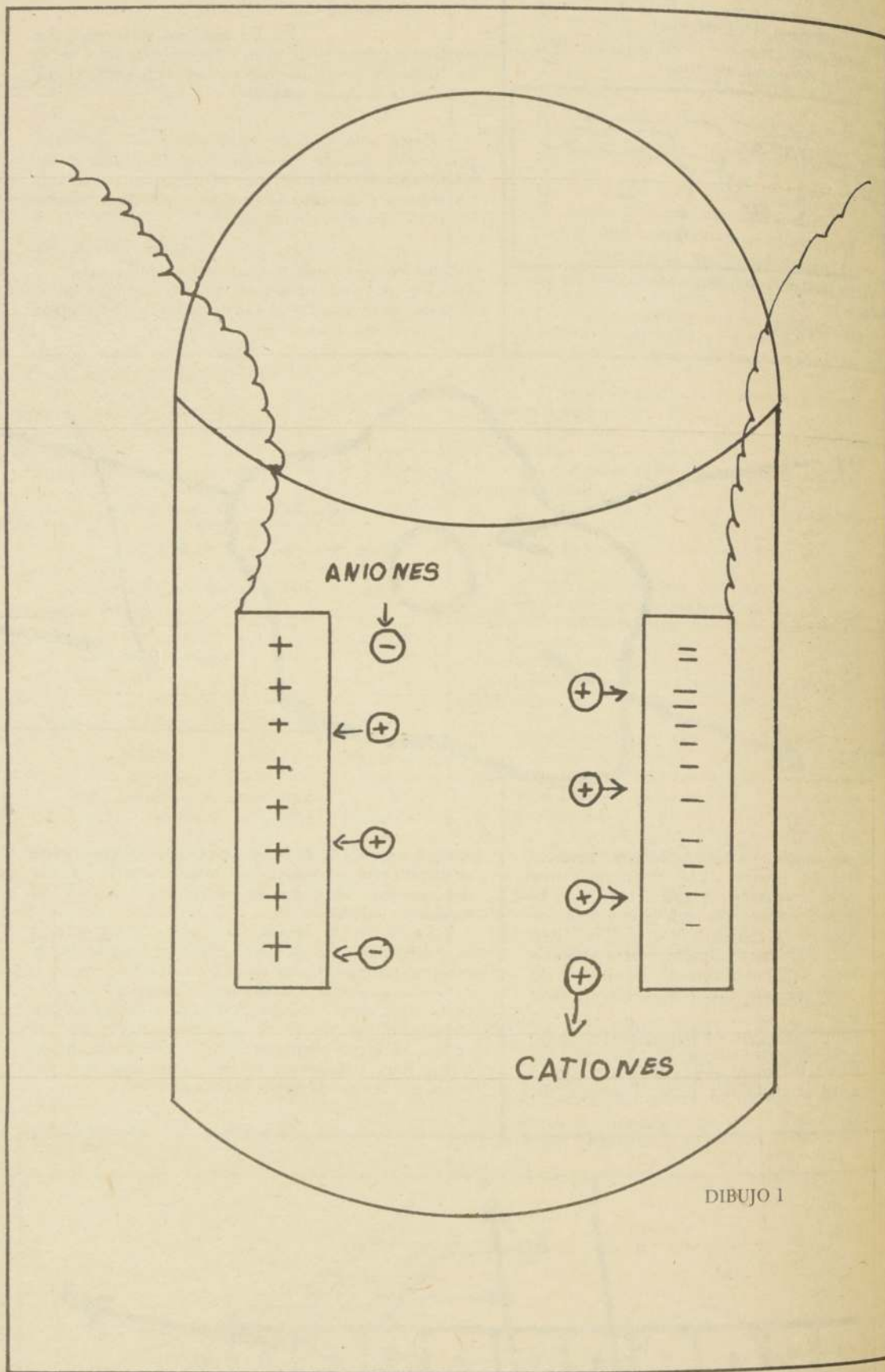
donde R representa al radical de una sal y M al metal.



Sal ión sodio + ión cloruro.

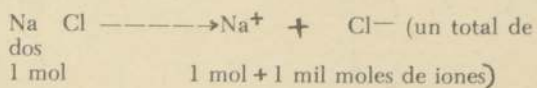
Siempre una sal se disocia en dos tipos de iones distintos: El catión o ion positivo y el anión o ion negativo.

Si se introduce la solución, que se encuentra en un recipiente, dos láminas de platino (electrodos) conectados a una fuente de corriente eléctrica continua (pila, batería). Se producirá de inmediato una atracción de los iones hacia estos electrodos, de acuerdo con el signo eléctrico que poseen: los cationes se dirigirán al cátodo (electrodo negativo) descargándose en cuanto se ponen en su contacto mientras que los aniones van a descargarse al ánodo (electrodo positivo). Cuando un ión se descarga en el electrodo correspondiente y recobra su carácter de átomo.

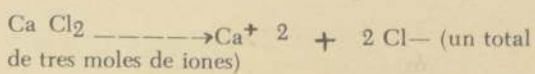


Un aspecto interesante es que cada mol de un sólido iónico, se disocia en el agua dando dos, tres, cuatro moles de iones.

Así, un mol de cloruro de Sodio ($Na \quad Cl$) disuelto en 1.000 gráms de agua origina un mol de iones sodio y un mol de iones cloruros.



Para explicarnos mejor en el resultado es como pensar que si se divorcian 1000 matrimonios (formado por dos personas) tendremos 1.000 hombres y 1.000 mujeres separados, en el caso del ejemplo dado el $Na \quad Cl$ sería el matrimonio, el Sodio el hombre y el cloruro la mujer otro ejemplo.



1 mol 1 mol + 2 moles

A estas soluciones de compuestos iónicos que conducen la corriente eléctrica se les llama electrolitos.

Hay otros solutos que se disuelven en el agua y forman también soluciones, pero éstas no conducen la corriente eléctrica, como por ejemplo: Solución de Azúcar, glucosa, urea, acetona, alcohol, etc. y se les denomina "no electrolitos".

Generalmente los electrolitos se clasifican en fuertes y débiles. Son fuertes aquellos que resultan cuando la sustancia se disuelve y se disocia prácticamente en un 100% en agua. En cambio cuando las sustancias se disocian muy poco se les denomina electrolitos débiles.

El grado de disociación de los electrolitos se expresa como porcentaje de disociación y se determina en aparato llamados conductímetros que se representa en el dibujo. La mayor o menor disociación se puede deducir por el mayor o menor brillo o intensidad de la luz de la ampolla.

Se ha puesto término a la farrá a que el país fue llevado por muchos años y que alcanzó su grado máximo con el régimen marxista, durante el cual se derrocharon irresponsablemente los recursos de la Nación. Como primer paso fue necesario sanear moralmente el sistema corrompido. Eso no es tarea de un día, ni de un grupo de hombres. Es tarea de un pueblo que, con esfuerzo, trabajo, disciplina y sacrificios compartidos, solucione los problemas que a cada paso se le irán presentando.

Chile entero deberá conocer que es y será preocupación central del Gobierno: la situación de los sectores de menores recursos de nuestra sociedad.

Para ello se han establecido las medidas conducentes a evitar que los sectores de extrema pobreza sigan siendo los olvidados de siempre. Esto no quiere decir que no sea necesario el esfuerzo personal y el compromiso de cada cual con su propia situación.

Debemos evitar en el futuro que, mediante el engaño y las falsedades, se apoderen del Gobierno

Lo que todo estudiante debe saber

La Economía

partidos que nos lleven a la mayor tasa de inflación del mundo o a crisis económicas como la que nuestro país aún tiene que sufrir por mucho tiempo.

Este es otro gran desafío que tenemos la obligación de enfrentar por el bien y futuro de nuestros hijos.

El país progresará por lo que seamos capaces los chilenos de hacerlo progresar, con nuestro esfuerzo, trabajo y dedicación y no con medidas políticas demagógicas.

El Estado se preocupará de hacer lo que los particulares no sean capaces de hacer o lo hagan mal. Nunca más el Estado abandonará sus funciones específicas, por realizar funciones que pueden perfectamente hacer los chilenos con mejores resultados. Cuando el Estado se dedicó a agricultor, descuidó otras funciones; cuando se

dedicó a minero, industrial y comerciante, descuidó la salud, la educación, etc. Cada vez que el Estado emplea sus esfuerzos en un área que no le compete, abandona otra que si le corresponde.

La economía en Chile estuvo últimamente encaminada a lograr poder político y ubicación para los partidos políticos, en lugar de hacer marchar al país y buscar el bien común. Hoy la economía está al servicio del país y de sus ciudadanos con plena libertad para que desarrollen sus iniciativas. Hoy están solucionando los problemas del pasado que deben contribuir a mejorar el futuro.

Hoy y siempre los especuladores extremistas y propaladores de ideas extranjeras serán los enemigos de Chile. Estos sólo traen caos, inseguridad, abuso y pobreza. Defendamos nuestros hijos y

familia de inescrupulosos que quieren robarle al pueblo de Chile su sustento o su libertad.

Hoy el consumidor es el Rey y como tal, debe exigir sus derechos frente al comerciante e industrial, que viven de su decisión para favorecerlos con sus compras.

Los grandes, medianos o pequeños industriales, deben entender que Chile entra en una etapa diferente. En ella las palabras se harán realidad tanto para proteger a la ciudadanía como a los buenos industriales. Los que comprenden que su valioso aporte para el progreso de Chile implica no enriquecerse en poco tiempo, y a costa del sacrificio de la masa ciudadana, tendrán todo el apoyo del Estado y de Chile entero.

Debemos estar conscientes que el Estado necesita nuestro aporte

para proporcionarnos los servicios, los caminos, las obras en bien del país. Para ello debemos aportar nuestros impuestos, sin engañar al Estado, porque estaríamos restando bienestar a todos los chilenos e incluso a nosotros mismos.

Cada uno de los que están en el proceso productivo debe asumir la responsabilidad de lo que hace y produce. No se quiere un Estado paternalista. El Estado ahora cumplirá con energía y eficacia su papel de organizador y contralor, pero de la suma de responsabilidades de todos los ciudadanos dependerá el futuro del país. Cada uno tiene que comprender su papel y colaborar con el máximo de eficiencia en el campo donde actúe.

Es nuestro papel el tener confianza en una solución chilena para los problemas de Chile.

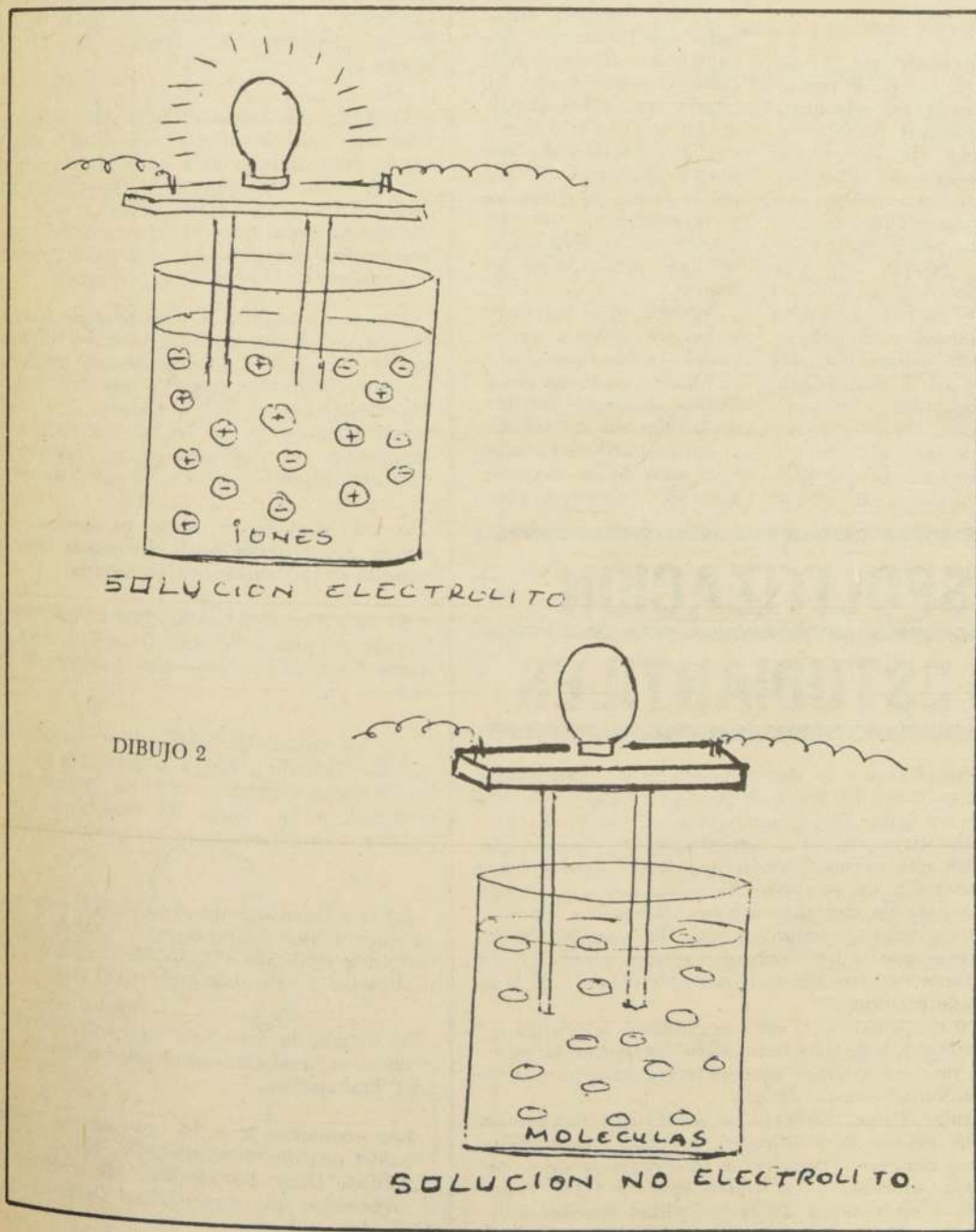
Debemos librarnos, además, de un falso populismo demagógico para aplicar fórmulas realistas que logren una verdadera justicia social en nuestro país.

Para poder cumplir las leyes sociales que aseguren un bienestar real a los chilenos, es necesario disponer del dinero suficiente que hagan operantes estas leyes y para ello se necesita que sus habitantes produzcan y tributen conscientemente para que todos logren un auténtico bienestar y Chile sea una Patria grande y respetada.

Como misión social a cumplir, es necesario incrementar el producto nacional. Es decir, la producción de bienes y servicios compensado con justicia y adecuadamente a los trabajadores. Incorporando técnicas a modo de reducir los costos.

Todo industrial que cumpla con estos requisitos tendrá todo el apoyo del Estado, máximo si logra exportar su excedente, ya que, junto a lograr beneficio para los trabajadores en particular, estará cumpliendo con una labor en beneficio de toda la comunidad.

QUIMICA



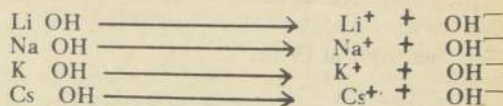
DIBUJO 2

SOLUCION NO ELECTROLITO.

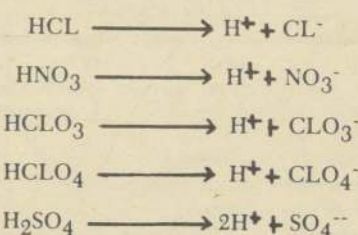
Se dice que son electrolitos débiles aquellos que tienen un grado de disociación menor que un 10% y fuerte aquellas que presentan un grado de disociación mayor que un 40%.

Ejemplo de electrolitos fuertes:

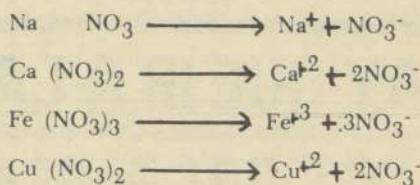
a) Los hidróxidos de metales alcalinos al disolverse en agua prácticamente se disocian en un 100%, dando lugar a un electrolito fuerte.



b) Acidos fuertes.



c) Sales. Ejemplos de electrolitos fuertes son aquellas sales en que el catión es un metal alcalino y el anión es un ión nitrato.



Electrólitos débiles.

Se ha dicho que son aquellos que se disocian muy poco en disolución, a este tipo pertenecen las bases y ácidos débiles y las sales insolubles. Ejemplos:

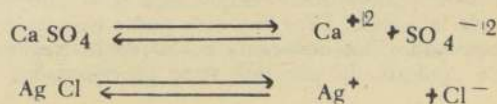
a) Acidos débiles: Los ácidos orgánicos, HCLO, HCLO₂

H₂ CO₃, HNO₂, H₂S, H₂ SO₃, H₃ PO₃, etc.

b) Bases débiles: Todas con excepción de los hidróxidos alcalinos.

c) Sales insolubles: Ag Cl, CaSO₄, BaSO₄, etc.

Se representa la disociación de estas sustancias con una doble flecha (reversible) de igual longitud cada una para indicar que también hay una neutralización de los iones al volver al estado molecular.



Beca Presidencial

IMPLICA PREOCUPACION DE S.E. POR LA EDUCACION

Declaraciones del Secretario Nacional de los Gremios,
Misael Galleguillos Vásquez

Por: Nibaldo Mella Rodríguez

"Indiscutiblemente a la enseñanza universitaria, de carreras profesionales de alto nivel, a la cual tienen acceso los sectores del país con mayor capacidad y aptitudes para abrazarlas. Pero siempre podemos detectar que existen en la nación jóvenes de bajos niveles económicos, lo que está indicando que hay que buscar fórmulas que les permita seguir estudios superiores. Deben establecerse becas o sistemas de préstamos estudiantiles como ya se han generado en la propia Universidad.

Y así, en esta forma, el mayor número de personas tenga acceso a la educación superior.

"Por supuesto que la Beca Presidente de la República tiene una significación muy especial, ya que implica una preocupación del Jefe del Estado por estas materias, y específicamente, porque constituye una especie de reconocimiento, de galardón, de la Primera Magistratura de la Nación a los jóvenes de ambos sexos que más se han destacado en sus estudios, y que, al mismo tiempo, no tienen los recursos necesarios para continuar estudiando. Yo creo que este incentivo es positivo para la juventud chilena, porque muestra la preocupación del Presidente Pinochet por la juventud".



Misael Galleguillos: "El Presidente Pinochet se preocupa, sin lugar a equívocos, de la educación y de la juventud".

Estas fueron las primeras expresiones vertidas por el Secretario Nacional de los Gremios, Misael Galleguillos Vásquez.

Pero Galleguillos tiene otras cosas que señalar sobre la materia, que dicen directa relación con el estudio y el desarrollo socio-económico de la comunidad nacional. Este es su pensamiento al respecto:

"También estimo que debemos tener en cuenta al referirnos a estas materias que no todo el estudiantado nacional debe aspirar a una ca-

rrera universitaria. Y que el Gobierno debe buscar las formas de relacionar su capacidad productiva, su plan de desarrollo económico, su plan de fomento al empleo, con los sistemas educacionales que se están implementando. Porque hay una relación directa —a mi juicio— entre el concepto de desarrollo nacional y el proceso educativo del país. Y en la medida que más ajustemos ambos procesos, teniendo en cuenta el incremento económico, las posibilidades de crear nuevas

fuentes de trabajo y nuevas expectativas, nuevas opciones, la juventud tendrá un mayor campo de actividades en el quehacer nacional, para mejorar la situación socioeconómica del país en los próximos años".

FUGA DE CEREBROS

Hace algún tiempo se estuvo difundiendo mucho en la prensa de que gran número de profesionales chilenos emigraban al exterior en búsqueda de mejores expectativas económicas. En esas mismas informaciones se afirmaba que Chile no daba la oportunidad necesaria a los profesionales egresados de las distintas universidades.

Al respecto, Misael Galleguillos sostuvo que la difusión de tales informaciones estaban orientadas políticamente a desprestigiar al país y al Gobierno. Que hecho un estudio serio sobre el particular se descubrió que se estaba magnificando con fines politiqueros. Y, que por lo demás, el Gobierno y especialmente el Presidente de la República, se han preocupado del asunto.

Agregó que tampoco todos los jóvenes profesionales deben esperar que el Estado les tenga pega. Deben al mismo tiempo, desarrollar sus actividades en forma particular, como es el caso de los médicos, abogados, ingenieros, etc.



La despolitización tanto en lo gremial, sindical, educacional, son de extraordinaria importancia afirma Misael Galleguillos Vásquez.

VIDA GREMIAL Y EL GOBIERNO

La Secretaría Nacional de los Gremios es un organismo que depende de la División de Organizaciones Civiles y desarrolla una efectiva e intensa labor. Sirve de Canal de Comunicación entre el Gobierno y los trabajadores, a través de sus Sindicatos, Federaciones, Asociaciones, Confederaciones, etc.

La dirige en forma eficiente Misael Galleguillos Vásquez, un hombre con capacidad e inquietud por la vida sindical. Pero por una vida sindical exclusivamente dedicada a la capacitación de los trabajadores en su afán por la búsqueda de las mejores fórmulas para la solución de los problemas que aquejan siempre a los asalariados. Una vida sindical exenta de la perjudicial politiquería.

Misael Galleguillos fue profesor de Matemáticas en el Liceo Eduardo de la Barra, en Valparaíso; ha desempeñado funciones docentes igualmente en la Universidad de Chile. En esta Casa de Estudios Superiores estuvo en la Cátedra de Análisis en Matemáticas y en la de Filosofía de la Ciencia. Igualmente se desempeñó como Secretario de la Facultad de Matemáticas y Ciencias Naturales.

Su vida docente ha tenido, en consecuencia, dos etapas. La primera en la Enseñanza Media y la segunda en la Enseñanza Universitaria.

Ya en ese entonces profundizaba conocimientos en la vida gremial y sindical, llegando a tener cargo importantes en los organismos gremiales del Magisterio.

Esa fue una de las razones fundamentales del por qué fue llamado a dirigir la Secretaría Nacional de los Gremios, creando la Escuela Sindical de Chile, conforme a los deseos del Presidente de la República, y que funciona en la Comuna de La Reina.

En esta Escuela Sindical ya hasta el momento han seguido cursos de capacitación más de cuatro mil dirigentes sindicales y trabajadores en general de los más variados y diversos gremios del país.

En síntesis, la Secretaría Nacional de los Gremios es un buen canal de comunicación entre el Gobierno y los Trabajadores.

Las reuniones que ha sostenido el Presidente Pinochet con dirigentes sindicales de todo el país en el Edificio Diego Portales han sido organizadas por el organismo que dirige Misael Galleguillos y con excelentes resultados.

La próxima reunión de esta naturaleza tendrá lugar este fin de mes de julio.

HAY QUE IR A LA DESPOLITIZACION DE LOS ORGANISMOS ESTUDIANTILES

Misael Galleguillos Vásquez, quien se desempeña como Secretario Nacional de los Gremios, estima y con justa razón, de que debe concretarse en forma definitiva la despolitización total de la vida gremial, sindical y estudiantil. Los Centros de Alumnos o Federaciones Estudiantiles a nivel universitarios, deben dejar, totalmente, al margen la política y generarse sus directivas a través de elecciones totalmente exentas del partidismo político-ideológico, ya que la política y la politiquería misma le hicieron un daño enorme a estas instituciones.

Ampliando sus conceptos, dijo textualmente:

"Hay organismos de la vida social que tienen sus funciones propias que cumplir y que no deben estar supeditadas a los vaivenes políticos contingentes que tienen otros intereses.

"Lamentablemente —añadió— Chile estuvo sometido a una politización general en los últimos años, determinando con ello el caos, el desorden y la anarquía.

En toda sociedad organizada evidentemente que hay un poder político que es el que tiene la conducción general de la nación. Pero hay otro poder que podría ser denominado "La Soberanía Social de la Nación" que está conformada por una serie de potestades y

competencias que le corresponden a los organismos que la sociedad ha generado para participar en la vida activa del país. Por ejemplo está el gremio. El gremialismo surge como una necesidad de las personas que cumplen una misma función en la tarea productiva o de prestación de servicios. Entonces hay que buscar una manera de cumplir en mejor forma esa función. Como capacitarse, como estudiar la solución de los problemas que se les plantean a esas personas. En los organismos estudiantiles es igual. Pero dejando de lado la dañina politiquería".

En consecuencia, si estos organismos tienen un rol que cumplir, todo Gobierno debe reconocer la autonomía de estos cuerpos sociales intermedios para cumplir sus funciones específicas".

Luego, Misael Galleguillos, señaló que cuando en un país existen la politización excesiva, los partidos políticos tienden a penetrar e infiltrarse en estos organismos sociales, a tal punto que en Chile —por ejemplo— en tiempos de la ex-Unidad Popular hubo esta infiltración hasta en los Centros de Alumnos de la Enseñanza Básica. Y, naturalmente, los partidos políticos no aportaron ninguna solución efectiva a los problemas inmediatos del conglomerado de personas que conformaban los organismos sociales.

CLASE N° 17.

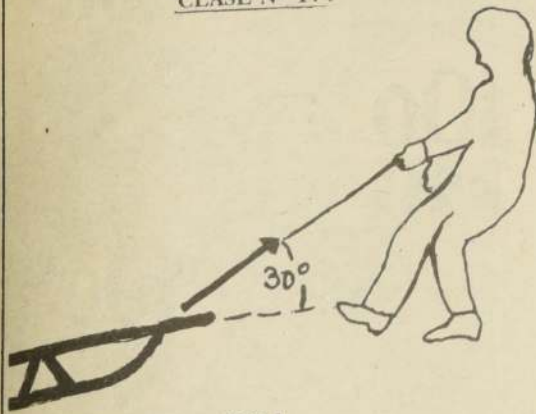


FIG. 1

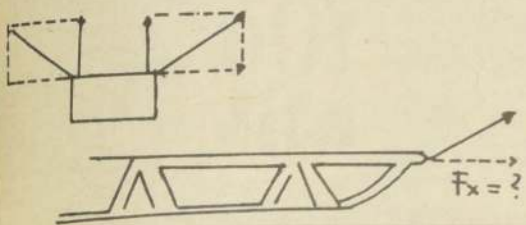
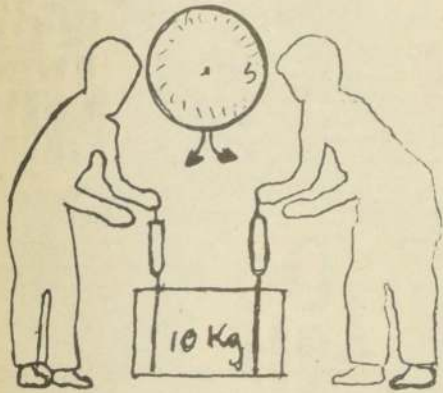
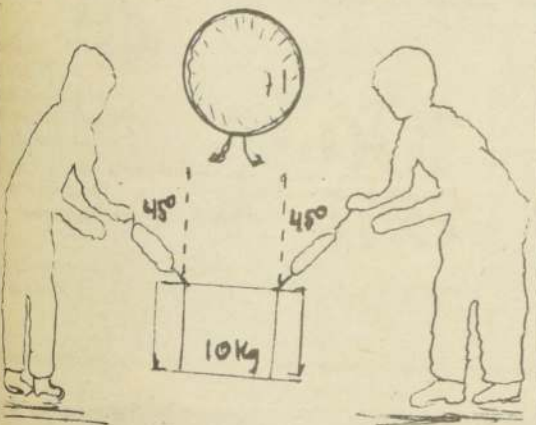


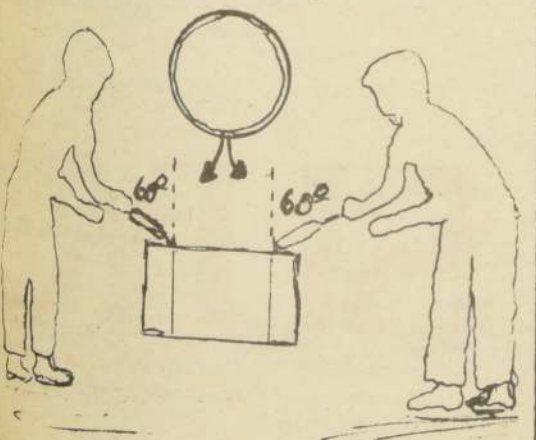
FIG. 2



CASO 1



CASO 2



CASO 3

FIG. 3

El modo como una componente se relaciona con una fuerza está ilustrado en la figura 2. Aquí se representa el tercer caso de la figura 3. Los 98 Newton ejercidos por cada niño están representados por la hipotenusa de un triángulo rectángulo, siendo el cateto vertical del mismo la componente deseada de la fuerza. El cateto horizontal del triángulo es la componente lateral de la competencia indicada. El segundo dibujo de la figura 2 indica cómo encontrar el trabajo ejecutado por el niño del trineo de la figura 1. Haciendo un dibujo a escala con la fuerza de 5 Newton y el ángulo de 30°, puede fácilmente encontrarse que la componente horizontal es 4,3 Newton. Si el trineo se arrastra 100 metros, entonces el trabajo será $4,3 \times 10^2$ Newton-metros, o sea:

$$4,3 \times 10^2 \text{ Joule.}$$

Una definición mejor de trabajo que la dada al principio, será que el trabajo es igual a la fuerza multiplicada por la distancia donde la fuerza tiene la misma dirección que la distancia o su componente en esa dirección.

LAS COMPONENTES PUEDEN DETERMINARSE POR TRIGONOMETRIA

El modo más sencillo de encontrar las componentes es por trigonometría.

Veamos otra vez el esquema de la figura 2. Para el triángulo indicado, se puede escribir la siguiente ecuación:

$$\cos 30^\circ = \frac{F_x}{5 \text{ N.}}$$

Despejando F_x , se tiene:

$$F_x = 5 \text{ N} \times \cos 30^\circ$$

$$F_x = 5 \text{ N} \times 0.866$$

$$F_x = 4.3 \text{ Newton}$$

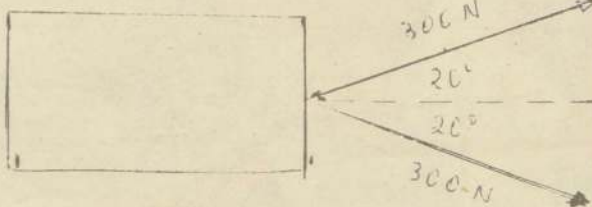
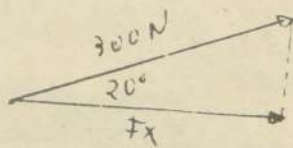


FIG. 4



Veamos otro caso, Fig. 4. Dos hombres arrastran una carga tirando con cuerdas. Si avanzan con la carga una distancia de 100 metros ¿cuánto trabajo han realizado? A menudo es conveniente, al resolver problemas de esta clase, trazar aparte un esquema con los dos vectores. Esto se ha hecho en el segundo dibujo. En este triángulo rectángulo:

$$\cos 20^\circ = \frac{F_x}{300 \text{ N.}}$$

De donde

$$F_x = 300 \text{ N} \times \cos 20^\circ$$

$$F_x = 300 \text{ N} \times 0.940$$

$$F_x = 282 \text{ Newton}$$

Como tiran dos hombres, la fuerza total es:

$$2 \times 282 \text{ N}$$

o sea

$$564 \text{ Newton}$$

$$\text{Trabajo} = W = F \cdot s$$

$$W = 564 \text{ N} \times 100 \text{ m}$$

$$W = 5.64 \times 10^4 \text{ Joule}$$

Nótese en los dos problemas que la componente de la fuerza que ejecuta el trabajo, es igual a:

$$F \cdot \cos \alpha$$

donde F es la fuerza aplicada y α es el ángulo entre la fuerza aplicada y la dirección del movimiento. Por lo tanto:

$$\text{Trabajo} = F \cdot s \cdot \cos \alpha$$

Esta ecuación es verdadera para todas las situaciones. Cuando la Fuerza y la distancia tienen la misma dirección α vale cero, y $\cos 0^\circ$ es 1.

LA SOLA FUERZA NO SUMINISTRA TRABAJO

Un hombre, levantador de pesas, efectúa trabajo cuando levanta un cuerpo pesado desde el piso hasta una posición encima de su cabeza. Sin embargo, cuando permanece sosteniéndolo, no realiza trabajo, aunque pueda estar muy fatigado. El trabajo ejecutado es cero, porque la distancia recorrida bajo la acción de la fuerza es nula, excepto cuando levanta el objeto más arriba. Aun cuando camine alrededor cargando el peso no realiza trabajo, porque la fuerza es vertical y la distancia horizontal. No hay componente de la fuerza en la dirección de la distancia. O bien, desde el punto de vista trigonométrico, α vale 90° y para este ángulo $\cos \alpha$ es cero.

PROBLEMAS

- 1.- Calcular el trabajo ejecutado, si un tronco de 20 kg. se levanta a la altura de 10 metros.
- 2.- Una fuerza de 25 Newton se necesita para empujar una mesa a través de un salón. ¿Qué trabajo se ha realizado si se empuja la mesa una distancia de 4 metros?
- 3.- Una viga de acero que pesa 2 toneladas se levanta 30 metros para colocarla en su sitio. Calcular el trabajo que hay que realizar.
- 4.- Una gata decide cambiar su camada a otro lugar. Tiene 6 gatitos cada uno con un peso de 125 g. Los mueve 8 metros sobre el piso del patio y los sube después a una caja situada 50 centímetros de altura. Calcular el trabajo realizado.
- 5.- Una señora empuja el mango de una encerradora de piso con una fuerza de 5 kgf. Si el mango forma un ángulo de 50° con el piso, calcular el trabajo realizado cuando el aparato es arrastrado una distancia de 7 metros.
- 6.- Un muchacho que desciende cuesta abajo en un carrito, se detiene en 10 metros frenando con sus pies apoyados sobre el suelo. Si sus piernas hacen un ángulo de 40° con el suelo y cada pierna aplica una fuerza de 30 Newton a lo largo de su eje, calcular el trabajo ejecutado.
- 7.- Un muchacho tira 60 metros de un trineo sobre una pista horizontal, y ejerce una fuerza de 4 kgf bajo un ángulo de 35° con el suelo. Calcular el trabajo que realiza sobre él.

PREGUNTAS

- 1.- Si uno sostiene una viga mientras alguien la clava en su lugar ¿realiza un trabajo? El que clava la viga ¿está ejecutando un trabajo?
- 2.- Cuando se golpea una pelota con un bate ¿se realiza trabajo sobre ella?

100
MIL

Polla
dos terminaciones

23. JULIO. 1978

(URGENTE)

NEVAZON DE PREMIOS EN CHILE

SIETE MILLONES

37 PREMIOS DE 100.000 AL VIGESIMO

100
MIL

100
MIL

100
MIL

100
MIL

100
MIL

100
MIL

7
MILLONES

100
MIL

100
MIL

100
MIL

100
MIL

100
MIL



CAPTURE el SUYO

Polla Chilena de Beneficencia

sorteo **23** julio