

Sigue Repliegue de la Inflación

IPC de agosto, el más bajo para este mes desde 1971 (Inf. Pág. 5)

El Cronista

PRECIO: \$ 7.— (Incluido el IVA)

AÑO III N° 1.089. SANTIAGO DE CHILE, MIERCOLES 6 DE SEPTIEMBRE DE 1978

Las víctimas suben de 50

Misil Soviético Derribó a Avión Comercial Rhodesiano

• Los nacionalistas negros completaron la tarea masacrando a los sobrevivientes

(Inf. Pág. 12—13)

Sobrecogedor Suicidio en la Plaza de Armas

(Inf. Pág. 10)

Se Hace Justicia a 230 Mil Mapuches

(Inf. Pág. 3)

Hoy Suplemento Prueba de Aptitud Académica



MANICURE A LA ELEFANTA.— Es la máxima estrella del circo Las Águilas Humanas. Y hay que tratarla como tal. Por eso, todos los días, antes de la función, su arriesgado cuidador le hace la manicure. Y ella se somete pacientemente, pero con la pata en alto, dispuesta a darle un coschazo si no la deja a su gusto.

Las cosas claras:
**Somos el segundo Banco privado
del país.**



Banco de Crédito e Inversiones
Donde su firma mueve al Banco

Traerán a Santiago Hospital Portátil

La próxima llegada de un hospital portátil para la comuna de Santiago y de la montaña rusa para Fantasilandia anunció el alcalde del municipio capitalino, Patricio Mekis, durante el encuentro vecinal efectuado en el Teatro Municipal en conmemoración del quinto aniversario del advenimiento del actual Gobierno.

Al acto concurren representantes de sindicatos, organismos de servicio social como la Cruz Roja, comerciantes establecidos y ambulantes, entre otros, quienes presenciaron la actuación del orfeón y ballet municipal que presentó el segundo acto de "Cascanueces".

Posteriormente hizo uso de la palabra el Presidente de la Unión Comunal de Santiago, Sergio Stone, para destacar la labor de las entidades presentes en el engrandecimiento de la nación.

Luego habló el subdirector de ODEPLAN, Miguel Kast explicando en forma sencilla el momento económico actual. En su exposición se refirió a la crisis mundial de 1975 y a la situación de Chile en ese instante y la que presenta en este momento.

Señaló entre los puntos más importantes la necesidad de tener otros productos que sean alternativas de exportación ante las fluctuaciones del cobre en el mercado internacional.

Finalmente hizo un resumen de la labor del último año el alcalde Patricio Mekis, enumerando entre otras las conocidas campañas del aseo, las remodelaciones de Ahumada, de la Vega, de calle Estado, del Mercado Matadero y de la Feria Persa.

Manifestó que la primera parte de la restauración de la Casa Colorada, uno de los principales monumentos nacionales en la capital será entregada el 18 de Septiembre próximo.

También se refirió al programa social desarrollado en este período informando que en el mes de agosto se entregó un centro comunitario nuevo cada día viernes. La eliminación de cuatro poblaciones marginales y la incorporación de un hospital portátil que en estos momentos está en los muelles de Nueva York.

El alcalde se refirió además al acuario gigante que se construye en el pueblito del Parque O'Higgins señalando que ya hay 40 instalados. Anunció además que en noviembre estaría lista para ser entregada al público una cancha de golf y que también está en plena ejecución el arreglo de la Casa de la Cultura de Santiago, ubicada en la Quinta Normal.

11 de Septiembre

La inauguración del Centro Abierto "Gabriela Mistral", en la población Arquitecto O'Herens, de Conchalí, fue uno de los actos más importantes con que esta comuna celebra el quinto aniversario de la Liberación Nacional.

La ceremonia, realizada a las 11 horas de ayer, fue presidida por el alcalde, Fernando Figueroa Rojas. El Centro entregará atención médica y parvularia a 200 niños.

Posteriormente fue inaugurado un taller laboral del empleo mínimo, en la Villa Las Palmas. Asimismo, en la sede de la municipalidad se sirvió una once al personal del empleo mínimo, que participó en los cursos de alfabetización.

SAN BERNARDO

La Municipalidad de San Bernardo se encuentra realizando una serie de actividades, para celebrar un nuevo aniversario de este Gobierno.

Entre ellas se cuentan la entrega de sitios municipales en la Población San Andrés, en el paradero 29 de la Gran Avenida; entrega de una biblioteca en el sector norte; entrega de botiquines a escuelas básicas; convenio de Chilectra con campamentos; alumbrado público y multicancha en la población Santa Emma; entrega de juguetes didácticos a jardines infantiles.

BANCO DEL ESTADO

Un vasto operativo cívico militar realiza el personal del Banco del Estado, en adhesión al quinto aniversario de la Liberación Nacional. Entre los beneficiados se halla el hogar de menores femenino "Capitán Prat", ubicado en el paradero 7 de Vicuña Mackenna. Las menores recibirán atención médica y dental, así como vestuario y útiles escolares.

ESCUELA DE SUBOFICIALES

Con una visita al Asilo de Ancianos San Rafael la Escuela de Suboficiales inició esta semana un vasto operativo de acción cívica que se prolongará hasta el 11 de septiembre y que abarcará diversas comunas de Santiago.

Esposas de oficiales y suboficiales, encabezadas por la señora Sidonie de Zincke, visitaron a las residentes del mencionado asilo que la escuela apadrina, llevándoles alimentos, vestuario y medicinas.

También personal del citado Instituto matriz del Ejército realizará diversas acciones en Lo Valledor, Nueva Independencia y la Población El Cobre en la comuna de Ñuñoa.

En esta última y en conjunto con la Municipalidad de Ñuñoa se realizarán diversos trabajos de mejoramiento en la población misma, como asimismo atención médico-dental a sus residentes.

Ayudas similares se efectuarán en las poblaciones más arriba mencionadas. En la población Nueva Independencia se está construyendo una multicancha, la que será inaugurada el próximo domingo, con asistencia del Alcalde de Santiago Patricio Mekis.

Ministros dan cuenta al país de

En el Cobre lo Primero son los de sus Dueños, que son Todos

Con la participación de los Ministros de Tierras y Colonización, Agricultura y Minería, prosiguió ayer en la Sala 8 del Edificio Diego Portales la serie de conferencias destinada a dar a conocer a la opinión pública la gestión realizada por todos los ministerios durante los últimos cinco años.

En su intervención, el Ministro de Minería Subrogante enfatizó que todos los chilenos somos dueños del cobre y por lo tanto las utilidades que produce esta riqueza deben beneficiar a todos los ciudadanos, no solamente a los que trabajan en las minas.

A pesar que los trabajadores de Chuquicamata dicen la verdad al pedir mejoramiento económico, no consideraron que al igual que ellos todos los sectores del país están realizando sacrificios y que el Gobierno tiene responsabilidades que no puede eludir frente a los dueños del cobre, que son todos los chilenos.

En esos términos se refirió el Ministro de Minería Subrogante, Coronel Rubén Schindler, al problema ocurrido en el mineral de Chuquicamata y que fuera resuelto recientemente con el retorno de los trabajadores a los comedores.

El Coronel Schindler puso énfasis en que si bien es cierto que los trabajadores del mineral han pedido mayor participación en las utilidades obtenidas en el cobre, estos recibieron alrededor de 93 millones de dólares entre los años 1976 y 1977 por concepto de bonos de producción y participación de utilidades.

Reconoció el Secretario de Estado que la gran voluntad de los trabajadores del cobre, en general, hizo posible que Chile fuese el único país que obtuvo utilidades por el mineral cuando éste registró el precio más bajo de la historia en el mercado internacional.

En 1976, las utilidades que dejó al país el metal rojo, alcanzaron a 178 millones de dólares mientras que en 1977 sumaron 159 millones.

Sin embargo, subrayó que "todos estamos haciendo sacrificios, no sólo los que perciben sueldos y remuneraciones sino también los empresarios".

UTILIDADES PARA TODOS

Por otra parte, manifestó que la actitud de una empresa debe ser la de producir utilidades a sus dueños, que en el caso del cobre son los once millones de habitantes del país.

Por lo tanto, dijo, el gobierno no puede eludir la responsabilidad de darles atención en el aspecto salud, vivienda, obras públicas y otros servicios a través del producto de su riqueza.

El Coronel Schindler manifestó que los trabajadores de Chuquicamata también se olvidaron de otros trabajadores que hubo que

socorrer, como es el caso de los 10 mil pirquineros del cobre que habrían perdido su trabajo si no se les hubiese ayudado en los dos últimos años.

Tampoco han considerado, dijo, que hubo que mantener el Mineral de El Salvador, que el año pasado estaba registrando costos similares a las ventas.

En Estados Unidos, añadió, firmas de este tipo han cerrado dejando a unos 10 mil trabajadores del cobre cesantes.

MOVIMIENTO POLITICO

Ante diversas consultas, el Ministro dejó en claro

que no le cabe la menor duda que los trabajadores de Chuquicamata tuvieron intenciones políticas en sus demandas económicas.

Sin embargo, hizo presente que tampoco existen dudas del movimiento político que hicieron otros grupos de este movimiento.

Expresó por otra parte que las autoridades no han jugado con los trabajadores que han sido despedidos, sólo hubo un acuerdo con los dirigentes sindicales del mineral que no fue respetado, quedando ambas partes en libertad de compromiso, puntualizó Schindler.

Se Aclara Dominio de Tierras Para Miles de Familias

El Ministro de Tierras y Colonización, General Lautaro Recabarren, abrió la conferencia de prensa señalando hacia qué objetivos está encaminada esa Secretaría de Estado.

Se refirió extensamente a la labor de saneamiento en los títulos de dominio que ha realizado esa cartera en la IV, VIII, IX Regiones y especialmente en Chiloé Continental. Específicamente en la localidad de Chaitén se clarificó la situación de 1.500 familias al iniciarse la construcción del camino longitudinal.

LABOR SOCIAL

El Ministro Recabarren dijo que era fundamental preocupación del Gobierno solucionar los problemas de tenencia de la tierra que se presentan en algunas regiones del país.

Destacó que una de las misiones relevantes de

este Ministerio consiste en formar y conservar catastro de los bienes raíces de la propiedad cal y de todas las entidades del Estado.

Asimismo tiene el control de los bienes muebles de estos organismos.

Respecto a la utilidad práctica del Catastro Nacional el Secretario de Estado dijo que ventaja que tenía su establecimiento era proporcionada por el hecho de saber con precisión la cuenta del Estado y de qué características son ellos. "Además nos permite apurar las actividades de otros Ministerios, como el Vivienda, por ejemplo, ya que en cualquier momento se nos puede pedir que reserve determinadas tierras para la construcción de viviendas y así ellos no se ven obligados de recurrir a la expropiación".

Añadió que extensos terrenos han sido incorporados al Catastro Nacional.

Al mediodía de hoy

S.E. Conocerá Nuevo Centro de Observación de Menores

• En la comuna de San Miguel

El Presidente de la República tendrá hoy un breve descanso en su análisis del próximo Mensaje Presidencial, ocasión que aprovechará para visitar la nueva Casa de Observación de Menores de Santiago, ubicada en Avenida Departamental esquina Calle Uno en la comuna de San Miguel.

Hasta allí se trasladará el Jefe de Estado al mediodía para conocer las instalaciones de este nuevo Centro.

La información la proporcionó el Director de Gendarmería, coronel Pedro Montalva Calvo, luego de sostener una reunión de carácter privado con el integrante de la Junta de Gobierno, general César Mendoza.

Recordó que el 12 de julio pasado el Primer Mandatario hizo una visita al antiguo Centro de Menores, donde comprobó deficiencias e incomodidades, aparte de su pésimo estado de construcción.

"En la oportunidad, añadió el coronel Montalva, S.E. ordenó que en los próximos dos meses se habilitara otro recinto que reuniera buenas condiciones de atención".

Hoy, agregó, esos 180 menores podrán gozar de un moderno Centro de Diagnóstico y Clasificación, que nos servirá de modelo para una nueva política penitenciaria que proponemos al Supremo Gobierno".

Explicó que se trata de un edificio de construcción sólida y bastante amplio, donde los internos contarán con servicios higiénicos, baños completos (con agua caliente) y polígonos para realizar deportes y asistir a clases en condiciones muy diferentes a las anteriores.

El Director de Gendarmería se refirió a la continuación al sistema que se aplicará a los internos que haya cometido por primera vez un delito "Le recibirá una Guardia que anotará sus datos personales, incluyendo su situación familiar. Luego lo trasladará hasta la Guardia Interna donde se le hará un aseo total y entregará ropa limpia. Posteriormente se le hará entrevistas con el psicólogo, la Asistente Social, el sacerdote".

"Enseguida, indicó, será revisado por el médico y el dentista para, finalmente, con el profesor y el terapeuta ocupacional".

Anunció Ministro René Vidal

Se Mantendrá Estado de Sitio en la Provincia de El Loa

La medida será levantada cuando finalice la investigación acerca del aprovechamiento político que hizo el proscribido Partido Comunista de las inquietudes económicas de los mineros de Chuquibambilla



General René Vidal

El Ministro Secretario General de Gobierno, general René Vidal, informó ayer que la medida de estado de sitio en la provincia de El Loa, mientras no se superen las condiciones que motivaron esta determinación.

Añadió que en atención a ciertas actividades de infiltración que realizaba el proscribido Partido Comunista en esa región minera las autoridades habían dispuesto esa medida, y que se mantendrá en vigencia hasta que se realice alrededor de las 13 personas que fueron detenidas el jueves pasado se determinará si procede realizar nuevas detenciones.

"El Gobierno, dijo Vidal, a la luz de antecedentes concretos del aprovechamiento político que se estaba haciendo de un problema de carácter meramente laboral, dispuso el estado de sitio para garantizar la normalidad del trabajo, se detuvo a determinadas personas y continúa la investigación sobre la acción de esas personas, ya que indudablemente los trece detenidos no son todos los que participaron de este problema de agitación política: Estado de Sitio se va a mantener hasta cuando el Gobierno esté totalmente convencido que esas acciones han sido desistidas".

Respecto a la situación de los despididos que fueron integrados, suspendidos y vultuos a reintegrar, el Secretario de Estado dijo que esa era una cuestión que le correspondía a la empresa y añadió que los despididos habían hecho que su propósito al

hablar en la Asamblea —hecho que originó el despido— había sido mal interpretado.

Sobre la situación de los detenidos el Ministro Vidal dijo: como se trata de detenidos en virtud del Estado de Sitio, se está clarificando en estos momentos el procedimiento que se seguirá contra ellos.

EL GOBIERNO NO ACEPTA PRESIONES

A continuación, el general Vidal dijo enfáticamente que "el Gobierno no acepta que se ejerzan presiones o se tergiversen inquietudes laborales y por ningún motivo aceptará que se altere la tranquilidad ciudadana".

Acercas del reintegro de los trabajadores a los comedores el Ministro dijo que creía ver en ello "una clara actitud que el grueso de los mineros quiere vivir en un ambiente de tranquilidad, y sus planteamientos son de tipo laboral; sin embargo enquistados en ellos se encuentran todos esos elementos que quieren alterar el orden".

Refiriéndose a estos últimos dijo: "los que están allá son los ejecutores del plan; pero los cerebros están en otra parte". Informó que de ellos aún no se sabe; pero que se están realizando las investigaciones del caso.

CANCILLER CUBILLOS

Asimismo, el general Vidal desmintió en forma muy categórica que la delegación chilena que asiste a las ceremonias de entronización del Papa Juan Pablo I y que es encabezada por el canciller Cubillos haya sido objeto de demostraciones antichilenas. "Eso es absolutamente falso, dijo, en ninguna parte donde fue la delegación hubo alguna acción en contra de ellos".

11 DE SEPTIEMBRE

Finalmente el Secretario General de Gobierno reiteró que no se autorizará la realización de ningún acto masivo para el 11 de septiembre; "aun cuando se han recibido muchas peticiones en ese sentido el Gobierno expresa que la conmemoración se hará a través de la gran cruzada de acción cívica que se realiza a lo largo del país".



230 Mil Mapuches Solucionarán Problemas de Tenencia de la Tierra

A doscientas treinta mil mapuches favorecerá el Decreto Ley que hoy debe firmar el Presidente de la República y que resuelve, mediante apropiados mecanismos y procedimientos jurídicos, los problemas que dicen relación con la tenencia de tierras.

El Ministro de Agricultura, Alfonso Márquez de la Plata hizo el anuncio oficial durante la reunión de ayer con la prensa en el edificio "Diego Portales", y viajará mañana a Temuco y a las reducciones indígenas de la región para dar

personalmente la noticia a los beneficiados.

En el curso de la rueda informativa, el Ministro respondió a una serie de preguntas sobre problemas de su cartera.

Negó, desde luego, que la producción de trigo pueda llegar a cero como informaron algunos periodistas. "Es absolutamente imposible que eso ocurra", dijo. Añadió que esa seguridad se extendía a los 13 restantes cultivos tradicionales.

Los representantes de la prensa coincidieron en tener temores sobre la

suerte de esos cultivos por la manifiesta reducción de la superficie sembrada.

El Secretario de Estado enfatizó que es imposible que se llegue a una situación crítica. Por el contrario, dijo, dos de ellos han experimentado aumento en su producción, uno de los cuales es de gran importancia, tal es el caso de los fréjoles.

El Ministro Márquez de la Plata dijo que había malos entendidos en torno a la producción agropecuaria, y como ejemplo citó el sector porcino

UN COMPLETO análisis de la gestión realizada en sus respectivas carteras ofrecieron ayer los Ministros de Tierras y Colonización, Agricultura y Minería. La acción forma parte de la intención del Gobierno de dar a conocer los logros del primer quinquenio.

que aumentó en un 68 por ciento su producción en los últimos meses, mientras que la producción frutícola alcanzó aumentos del 31%.

Respecto a las exportaciones dijo que hasta el mes de julio de 1978 el sector agrícola registra por ese concepto, ingresos de 394 millones de dólares.

Sobre la inversión en este mismo sector dijo que el año pasado ésta alcanzó a 84 millones de dólares y en cambio el año 69 sólo fue de 24 millones.

CORA

Posteriormente dijo que a fines de año, al completarse el proceso de asignación de tierras por parte de la Corporación de Reforma Agraria, serán aproximadamente 40 mil familias las que verán materializados sus deseos de ser dueñas de su propio suelo.



LA PRIMERA DAMA DE LA NACION, Lúcia Hiriart de Pinochet, junto a Josefina Díaz de Fernández y autoridades civiles, militares y eclesiásticas de San José de Maipo, escuchan las palabras de la Alcaldesa Alicia Contador. "200 niños ya no tendrán más hambre. Hoy están protegidos".

Primera Dama inauguró primer Centro Abierto

San José de Maipo Tiene Protección Para sus Niños

¡Tía Lucía, tía Lucía! El llamado, escuchado tantas veces volvió a emocionar a la Primera Dama. Boquitas llenas de comida, caritas sucias de carbonada o flan de leche, quisieron besar su rostro. ¿Cómo no emocionarse ante 'estos 100 niños, que hasta hace un tiempo tenían muy poco con qué alimentarse?

Minutos antes, Lúcia Hiriart de Pinochet, inauguró el Primer Centro Abierto de San José de Maipo, local que tiene capacidad para 200 niños de dos a seis años, y en el cual ya comían y jugaban y recibían atención integral, 100.

Al dirigirse a la comunidad, antes de cortar la cinta tricolor, la Primera Dama recordó cómo durante las pasadas administraciones las necesidades de estos niños se usaban exclusivamente como plataforma política. Cuando el actual Gobierno asumió el poder, se vio que era una "necesidad imperiosa, crear centros para proteger de la desnutrición a estos niños. Y, sin banderas políticas, sin necesidad de slogans, se está haciendo algo por ellos".

Y en la actualidad, 16 mil niños de diferentes lugares del territorio, tienen la oportunidad de recibir alimentación y educación en los distintos centros abiertos del país.

CENTRO PAULA JARAQUEMADA

A las 6,30 horas empiezan a llegar los primeros niños que son recibidos por las tías (una educadora y auxiliares capacitadas por el PEM) hasta las 9. Luego viene la hora de tomar desayuno. Posteriormente y tras las actividades matutinas llega la hora del almuerzo, constituido por un plato fuerte, ensalada y postre y, hacia las 16 horas, la alimentación se complementa con las onces.

En el moderno Centro Abierto Paula Jaraquemada, existe un comedor grande, salas de baño, cocina, bodega y un pequeño dormitorio que tras el almuerzo recibe a los más pequeños que aún duermen siesta. Atendido por voluntarias del Comité Coordinador de Ayuda a la Comunidad, cuya presidenta comunal es Clara Schneider; las manipuladoras y personal auxiliar pertenecen al Programa de Empleo Mínimo.

En cuanto al abastecimiento, es proporcionado por el Comité Nacional de Ayuda a la Comunidad; OFASA, instituciones locales, comerciantes y vecinos.

Además, cuenta con asistencia médica y nutricional en forma de controles periódicos a los niños, y preparación de minutas alimenticias.

AGRADECIMIENTOS

La alcaldesa de San José de Maipo, Alicia Contador, agradeció la presencia de las autoridades presentes, como así también al Ministerio del Interior, representado por el Coronel Enrique Montero, de esta entrega, que satisface "la anhelada meta de contar con un establecimiento para la atención de nuestros pequeños".

Hizo también un llamado a todas las mujeres del sector, a continuar la acción comenzada, porque, "el futuro de nuestra Patria depende del cuidado que nosotros pongamos en sus hijos más pequeños".

Por su parte, el Coronel Montero indicó que, una vez más, Chile es testigo de la preocupación de sus gobernantes. El hombre es el fin de toda sociedad —dijo— y como tal el Estado tiene la obligación de producir un conjunto de condiciones para su desarrollo. Sin embargo, esto no basta y la comunidad es la que debe ayudar, como lo hace ahora".

NUESTRAS FUERZAS

Finalmente la señora Lúcia Hiriart se refirió al paisaje de la zona, rodeado de cerros cordilleranos que representan nuestro aislamiento y nuestra fuerza. De ella, hemos sacado la unión férrea que nos hace demostrar, al mundo entero, cómo nos es posible hacer obras como ésta.

Posteriormente, el nuevo local fue bendecido por el Capellán Manuel Villaseca que pidió a Dios, la protección para todos los que allí trabajan y en especial "a los niños que aquí moran".

Participará Jimmy Carter

S.E. Invitado a Exposición de las Telecomunicaciones

Una invitación oficial para que el Presidente de la República, General Augusto Pinochet, integre el Comité para las exposiciones mundiales de las telecomunicaciones, constituido por Jefes de Estado de 45 países, recibió ayer el Ministro Secretario General de Gobierno, General René Vidal.

Portador de la invitación fue el enviado especial del Secretario General de la Unión Internacional de Telecomunicaciones, con sede en Ginebra, Werner Wolter.

La entrevista tuvo lugar a las 11.30 horas de ayer en el edificio "Diego Portales" y

contó además con la asistencia del Subsecretario de Telecomunicaciones, Coronel Fernando Fernández, y del Director de Organizaciones Civiles, Coronel Sergio Badiola.

Wolter, que se desempeña como Director Ejecutivo de Exhibiciones Mundiales de

Telecomunicaciones, destacó al Secretario de Estado que se encontraba muy complacido en nuestro país. "Llegué el domingo a Santiago y me ha impresionado el dinamismo de este país y la amabilidad de sus habitantes. En el exterior la imagen de Chile es muy diferente a la real, por lo que mi visita ha sido doblemente importante".

El personero explicó que esta invitación al General Pinochet tiene como propósito "reformar el carácter oficial y gubernamental de las exposiciones mundiales de telecomunicaciones, organizadas en conformidad a lo acordado en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT, desarrollada en 1973 en Málaga, España".

Werner Wolter concluyó ayer su visita a nuestro país.

Cabe señalar que a este importante evento ha sido invitado entre otros el Presidente norteamericano Jimmy Carter, quien ya ha confirmado su participación.



VALPARAISO.— El Subsecretario de Transportes, Coronel Enrique Yávar recorrió al mediodía de ayer los diversos sitios del puerto de Valparaíso, comprobando en el terreno mismo la intensa actividad que se despliega. En la foto, el Subsecretario recibe información de altos personeros de la EMPORCHI.

Y además da utilidad

"EMPORCHI se Autofinancia"

El notable incremento de las actividades portuarias en todo el país destacó en conferencia de prensa el Subsecretario de Transportes, Coronel (R) Enrique Yávar. El personero comparó la situación de EMPORCHI y de los puertos que operaban en el año 1973 y la actual, después de 5 años de gestión de la presente administración.

El Coronel Yávar relató el incremento de la capacidad de transporte del país que se ha ido coincidiendo con la creación del Ministerio.

La labor llevada a cabo por EMPORCHI le ha permitido autofinanciarse y lo que más, obtener utilidades, que en el 76 ascendieron a millones de dólares y en el 77 a 6 millones.

Cobre:

Cuota de Importación en USA no Perjudica a Nuestro País

El eventual establecimiento de cuotas a la importación de cobre en los Estados Unidos, solicitada por los productores de metal rojo en ese país, no afectaría mayormente a Chile,

según puede desprenderse de las declaraciones formuladas por el Ministro de Minería Subrogante, Coronel Rubén Schindler.

El Secretario de Estado ex-

plicó que la ley de fidejazo de nuestro mineral de cobre es tres veces superior a la de los norteamericanos.

Especificó que de cada tonelada del mineral, Chile extrae 20 kilos de cobre fino mientras que Estados Unidos sólo obtiene 6 kilos.

Los países consumidores de cobre, señaló, consideran varios factores para elegir a sus proveedores. Aparte del precio, que es parejo, explicó, les interesa la calidad, seguridad y oportunidad de entrega del producto y son condiciones que nuestro país cumple.

Respondiendo a una consulta, manifestó que "no creo que exista en la mente de nadie la idea de traspasar la Gran Minería del Cobre al sector privado externo".

Cuando se aprobó la nacionalización del cobre, se hizo por unanimidad, dijo, agregando que deben haber existido razones para adoptar tal medida.

Indicó que no es necesario enajenar el nuestro cuando el capital extranjero se ha establecido en el país para explotar nuestros recursos mineros en sociedad, con lo cual "recibimos ingresos por tributación y también en calidad de socios".

Denuncian el Despido de Trabajadores

Un listado de denuncias contra empresarios que estarían vulnerando la legislación laboral, entregó ayer el Subsecretario del Trabajo, Juan Ventura Juncá, la directiva de la Federación de Industrias y el Comercio, que preside Mario Salgado.

Concretamente, hacen mención al despido de 93 trabajadores de la industria "Pac-Cervinia y Chamonix", entre los cuales se cuentan tres dirigentes sindicales.

Salgado y los demás miembros de la directiva solicitan al Subsecretario que en las inspecciones del trabajo se revise en forma especial el cumplimiento de los beneficios por contrato de extensión de jornada de 44 a 48 horas semanales. Insistieron, también, en la necesidad de modificar la actual Ley de Quiebras.

Asimismo, solicitaron controlar que los empresarios efectúen oportunamente los pagos previsionales, haciendo los pagos correspondientes a las Cajas de Seguridad Social.

"Ocurre a menudo —dijeron— que los trabajadores despedidos no pueden gozar de los subsidios de cesantía, por tal incumplimiento patronal".

4 Pionetas Heridos en Batalla Campal

Varios piropos de mal gusto y lanzados con peor vocabulario provocaron una cinematográfica batalla campal que arrojó el saldo de tres participantes contusos y un cuarto herido con arma blanca, con diagnóstico grave.

El hecho se registró a las 01.10 horas de ayer frente a la puerta principal de la industria lechera SOPROLE, ubicada en calle Santa Elena 2605 de esta capital.

A la hora indicada en ese lugar se encontraban varios pionetas ocasionales que suelen ser contratados por los "porteadores" (distribuidores) de esa empresa cuando los cargadores-fijos no acuden a sus labores.

Sergio Rojas, jefe de personal de SOPROLE, indicó que los hechos se produjeron cuando por ese lugar pasó un grupo de más o menos veinte personas —entre ellas varias muchachas— que, al parecer, regresaban de una fiesta.

Uno de esos pionetas —señaló Sergio Rojas—, que no pertenecen a la empresa, ya que sólo de vez en cuando son tomados por los porteadores, lanzó un piropo con palabras soeces a las jovencitas. Enseguida fue imitado por sus compañeros.

Lo anterior provocó la airada reacción de los acompañantes de las muchachas, los que no lo pensaron dos veces para acercarse a los pionetas y agredirlos. Durante más o menos diez minutos, de acuerdo a lo expuesto por los porteros de SOPROLE, los integrantes de los dos bandos se golpearon salvajemente con pies y manos, mientras las jóvenes huían a sus domicilios, situados en el sector.

Promediando la 1.20 de la mañana, el pioneta Eduardo San Román Flores, de 18 años, corrió a la portería de la industria sangrando profusamente del pecho, ya que había recibido una profunda cuchillada en el tórax.

Ante esto, personal de SOPROLE salió a la calle para interponerse entre los contendientes. Por su parte, un funcionario llamó telefónicamente

a Carabineros de la Tenencia San Miguel Oriente.

Sin embargo, cuando personal policial llegó al lugar, la mayoría de los participantes en la gresca se habían dado a la fuga. En un charco de sangre estaba San Román Flores, acompañado por Alejandro Fuentes Novero, de 18 años, Floridor Méndez Villa, de 17, y Manuel Contreras Bravo, de

la misma edad. Los tres últimos resultaron con lesiones contusas en diferentes partes del cuerpo, de carácter leve según pronóstico de la Central. En ese establecimiento quedó internado Eduardo San Román.

Ayer la policía uniformada realizaba diligencias para establecer la identidad del autor de la estocada a San Román Flores.

Para el comercio

Derogarán Libertad de Horario

El Subsecretario del Trabajo, Raúl Ventura Juncá, dijo ayer que el Decreto Ley N° 934, que establece libertad de horario de trabajo para los establecimientos comerciales, será derogado.

El proyecto que fijará un nuevo sistema para el comercio será enviado próximamente a la Junta de Gobierno, para su ulterior tramitación.

El Presidente de la República, General Augusto Pinochet, había anunciado la

derogación del sistema horario libre para el comercio en la reunión que tuvo con gremios en junio pasado. Las disposiciones del Decreto se mantienen en forma transitoria en el Libro I del Código del Trabajo.

HORARIO

"Se pretende poner fin a toda discriminación", dijo el Subsecretario del Trabajo al referirse al régimen de horas de los trabajadores del comercio. "Tal como se terminará la diferencia entre obreros empleados —indicó— se fin a la situación privilegiada del comercio, que tenía jornada de trabajo de horas, menor a la establecida de 48 horas, lo que constituía una situación discriminatoria para los demás trabajadores".

Quería Volar Balleneros Anclados en Talcahuano

Washington

En una atmósfera de ciencia ficción parecen deslizarse las policías de Miami que están intentando aclarar un caso en el que aparecen mezclados barcos balleneros japoneses y soviéticos, un minisubmarino amarillo, fijos de billetes de cien dólares y la supervivencia de las ballenas en el Océano Pacífico.

En un allanamiento en una casa de Miami, la policía halló junto con el minisubmarino amarillo, cantidades de explosivos como para volar un

rascacielos. El dueño de un ex submarinista James Rose, fue detenido, negándose que, en su submersión, pretendía hacer plotar los balleneros japoneses y soviéticos anclados en el puerto de Talcahuano.

Hasta ahora no puede aclarar de donde trabaja como pintor de botes, pudo obtener los 50 dólares que le costaron el equipo especial de buceo marino, los explosivos y el equipo especial de buceo incluso en la marina norteamericana es ya cosa rara.

Aniversario del Gobierno

Se Inauguran Dos Escuelas

Hoy a las 11.00 horas se inaugurarán las nuevas dependencias de la Escuela Básica N° 108, ubicada en calle José Toribio Medina N° 12764, Población Pablo de Rokha, en la comuna de La Granja.

Esta escuela que atiende en la actualidad una matrícula de 2 mil 64 alumnos distribuidos en 45 cursos tendrá a partir de mañana, mil 274 nuevos metros cuadrados de construcción, con los que se dará por terminada la edificación de este plantel.

Ayer se inauguró la etapa final de la construcción del nuevo local del Liceo de Hombres N° 21, ubicado en la calle José Pedro Alessandri N° 4301. Se trata de un total de 1.975 metros cuadrados correspondientes a tres pabellones de dos pisos que comprende 16 salas de clases, dos laboratorios con sus respectivos gabinetes, salas de técnicas especiales con bodegas, salas de inspección, departamento para clínica dental, entre otras.

La inauguración de estas dos escuelas corresponden al Operativo Cívico Social, programado por la Secretaría Ministerial de Educación de la Región Metropolitana, con motivo de celebrarse el próximo lunes el quinto aniversario del "11 de Septiembre de 1973".



CIRCULO DE PUBLICISTAS DE CHILE
ALUMADA 312 OF 207
FONO 722713 SANTIAGO

"TAREAS DE UN EJECUTIVO DE CUENTAS" CONFERENCIA

A cargo del destacado publicista y Ejecutivo de Cuentas de la firma J. Walter Thompson, señor Ricardo Insunza.

Miércoles 6 de septiembre, 18.30 horas.

EN

ESCUELA DE PUBLICIDAD SAN ISIDRO 562

Entrada libre



PLANTA GEOTERMI-CA.— Este es el pozo número 2 de Puchuliza en el interior de Iquique, en el que se produjo energía eléctrica con el vapor geotérmico que surge de las entrañas de la tierra.

Por primera vez en Sudamérica

Se Produjo Energía Eléctrica con Vapor Geotérmico en el Norte

Por primera vez en Sudamérica, Chile logró producir energía eléctrica con vapor geotérmico surgente de la tierra en la Primera Región. Así lo informó ayer el ingeniero Jorge de la Fuente, secretario ejecutivo del Comité Geotérmico de CORFO; el experimento tuvo resultados positivos en pozos abiertos en la zona de Puchuliza.

En el pozo número 2, se instaló una turbina que generó hasta 50 Kw con la que se hizo funcionar una estufa eléctrica, una serie de ampolletas y una luminaria, además, se efectuaron trabajos de soldadura eléctrica con la misma energía.

El campo geotérmico de Puchuliza tiene una potencia de 150.000 Kw. En él se

han perforado cinco pozos. Se proyectan nuevas perforaciones para instalar una central con capacidad de 30 mil Kw que iniciará su funcionamiento en 1980.

El costo de la energía geotérmica es la mitad más bajo que la originada por el petróleo o el carbón en esa región. Plantas eléctricas ten-

drian los siguientes costos reales: con carbón, 5,1 centavos de dólar el Kw., con petróleo, 3,3 centavos y geotérmico, sólo 1,6 centavos de dólar por Kw.

Se estima que las instalaciones producirán más energía que la necesaria para la Primera Región, por lo que quedará un excedente para el resto del Norte Grande. Puchuliza está a 200 kilómetros de Iquique en la alta cordillera a 4.200 metros sobre el nivel del mar.

Los trabajos en la zona se iniciaron en 1968, y se interrumpieron cuatro años después, para reiniciarse en 1974. En el pozo número 1 se llegó a los 640 metros de profundidad con una temperatura de unos 140 grados.

2,8% en agosto

El IPC es la Mitad del que fue el Año Pasado

El 2,8% de variación del Índice de Precios al Consumidor registrado en el pasado mes de agosto, se explica, principalmente, por las fluctuaciones habidas en los precios de productos estacionales.

Así lo dijo, Sergio Chaparro, director del Instituto Nacional de Estadísticas, al dar a conocer el IPC del mes pasado.

Las principales variaciones se registraron en el rubro alimentación que varió en un 1,7%, debido a alzas en el arroz, en un 9,18%; pan, 3,4%; asado, 12%; filete, 11%; lomo, 11%; cazuela de cerdo, 9%; pollo, 15,8%; congreso, 10%; cebollas, 10,6% y papas un 23% de aumento.

Las más importantes bajas de precios producidas en el mes fueron: frejoles, un 1,6%; pescado, 13%; almejas, 5,4%; limones, 21%; naranjas, 7%; sardinas, 2%; café, 1%; vino en garrafas, 1,6%; atún, 1,5%; y té, un 1,6% de baja.

El rubro vivienda varió en 0,5%, registrando alzas, en el dividendo de un 5%; parafina, 8,9%; gas licuado, 8,1% y gas de cañería, 8,5%.

El IPC del mes pasado es el más bajo de los ocho primeros meses del año y el menor acumulado en doce meses, desde 1971.

En agosto del año 1977 el IPC fue de 3,4%; en los ocho meses de este año llegó al 20,9%, mientras que en igual período del año anterior había sido de 43,5% y en el acumulado de los últimos doce meses ahora se llegó al 37,7% en tanto el año pasado había ascendido a 79,9%.

Comentó el Director del INE que para alcanzar un 25% de inflación en todo el presente año sería necesario que se produjeran variaciones de menos de un 1 por ciento en cada uno de los cuatro meses que restan del año.

Con respecto a la encuesta que realiza el Instituto para el nuevo Índice de Precios al Consumidor que registrará a contar del 1° de enero de 1979, señaló que el público ya ha entendido el trabajo que se hace y está prestando colaboración.

Informó además que con motivo del Operativo Social que realiza el país por el quinto aniversario del Gobierno, el INE inaugurará mañana jueves a las 11 horas la sala cuna del Servicio. Y el viernes próximo efectuará el almuerzo de confraternidad del personal con ocasión de los 135 años de existencia del instituto. Esta fecha se adelantó, ya que el cumpleaños es el 17 de septiembre.

Guillermo Medina

“Se Visualiza Solución Económica a Corto Plazo”

El presidente de la zonal El Teniente y miembro del Consejo de Estado, Guillermo Medina, dijo ayer que la vuelta de los trabajadores a los comedores y la reincorporación a sus faenas de los seis trabajadores despedidos en Chuquicamata “permite visualizar una solución al problema económico a corto plazo”.

“La actitud de Chuquicamata -destacó- ha servido para que algunas personas se aprovechen y aparezcan con posturas demagógicas y malintencionadas. Debe haber un corte definitivo a esta situación”.

Guillermo Medina sostuvo una prolongada reunión con el Presidente de la Confederación de Trabajadores del Cobre, Bernardino Castillo, en la mañana de ayer. Discutieron problemas que afectan a la gran minería del cobre.

En conversación con *El Cronista*, Guillermo Medina, expresó: “He manifestado públicamente que la separación de sus cargos de los seis trabajadores, era antirreglamentaria”.

Plantó que en mi opinión los dirigentes sindicales no debieron recurrir a las vías de la demanda, en atención a que se debieron haber agotado todas las instancias entre los dirigentes sindicales, la Confederación de Trabajadores, la administración de la empresa y los Ministerios de Minería y del Trabajo”.

Medina señaló, luego, “que lo que internamente no se puede resolver entre empresa y dirigentes debe tener un cauce a través de los ministerios, porque los ministros son los fieles intérpretes de la política laboral del Gobierno. El Gobierno militar se caracteriza por la respetabilidad de las leyes laborales y los dirigentes no deben estar recurriendo a los tribunales. Esta medida de reintegrarlos obedece a una actitud de las autoridades de Gobierno, para enmarcarse en los cauces legales”.

POSITIVO

Más adelante, Guillermo Medina puntualizó: “Considero de alto positivismo el cambio de actitud de los trabajadores, dado que desde el 31 de julio pasado estaban sin concurrir a los comedores por demandas socioeconómicas, que no han sido respondidas en forma clara. Cualquiera solución no admite dilatarse más. Si hay algo económico que entregar a los trabajadores, no hay que dilatarlo. Y si no hay nada, también hay que decirlo”.

Guillermo Medina manifestó que están a la espera de la respuesta del Ejecutivo a la nota que le enviaron el día 7 de agosto, “donde están contenidas inquietudes de corte económico del Mineral El Teniente”.

“Con Bernardino Castillo -dijo- analizamos problemas de actualidad laboral. Nosotros expresamos un total rechazo al acuerdo de la organización norteamericana AFL-CIO, que da plazos a quienes no superan la situación laboral. Reconociendo que tenemos problema de funcionamiento, esto sólo nos corresponde a dirigentes chilenos, mediante el diálogo con las autoridades. Rechazamos la intromisión extranjera venga de donde venga. Consejo puede que aceptemos, pero amenazas, jamás. Chile es una raza altiva, somos pocos, pero muy especiales”.

VENTA DE SITIO EN LA COMUNA DE LAS CONDES

LA CAJA CENTRAL DE AHORROS Y PRESTAMOS INVITA A LOS SEÑORES INVERSIONISTAS A PRESENTAR OFERTAS DE COMPRA POR 154.069 MT² EN EL SECTOR KENNEDY-AMERICO VESPUCIO, COMUNA DE LAS CONDES.

LAS BASES Y ANTECEDENTES DE ESTA LICITACION ESTAN DISPONIBLES A PARTIR DEL DIA MIERCOLES 6 DE SEPTIEMBRE DE 1978, EN NUESTRAS OFICINAS DE CALLE AGUSTINAS Nº 1357, 10º PISO. EL PRECIO DE ESTAS BASES ES DE \$ 3.500.-

LAS OFERTAS DEBERAN PRESENTARSE EL DIA 17 DE OCTUBRE DE 1978 A LAS 11.00 HORAS, EN SOBRE CERRADO DIRIGIDO AL SR. PRESIDENTE DE LA CAJA CENTRAL DE AHORROS Y PRESTAMOS.

EN ESA OPORTUNIDAD Y EN LA DIRECCION YA MENCIONADA, SE PROCEDERA A LA APERTURA DE LAS PROPUESTAS, EN PRESENCIA DE LOS SEÑORES OFERENTES QUE ASISTAN Y DE UN NOTARIO PUBLICO, LEVANTANDOSE AL EFECTO UN ACTA QUE SUSCRIBIRAN LOS ASISTENTES Y EL MINISTRO DE FE.

LA CAJA CENTRAL DE AHORROS Y PRESTAMOS SE RESERVA EL DERECHO DE ACEPTAR LA OFERTA QUE SEA A SU JUICIO MAS CONVENIENTE O RECHAZAR TODAS LAS OFERTAS SIN EXPRESION DE CAUSA.

CAJA CENTRAL DE AHORROS Y PRESTAMOS



Discútalos con El Cronista

Señora Directora:

Todo Anda mal en Portillo

Un hijo mío residente en EE.UU vino con su esposa a Portillo con el fin de esquiar durante algunos días, pero junto con turistas norteamericanos y brasileños sufrieron toda clase de molestias e incomodidades además de cobros abusivos e indebidos.

Un pisco sour costaba US\$ 6 y un huevo para reforzar el desayuno tenía un precio de US\$ 2. Otro ejemplo se refiere al andarivel que no funcionó debido a fallas eléctricas sin devolverse el dinero

pagado anticipadamente por su utilización.

Es indispensable que las autoridades pongan término a esta situación que no hace más que desprestigiar no sólo a Portillo sino que a todo el país pues a su regreso los turistas dirán que lo pasaron mal en Chile sin especificar que se trata sólo de mala atención en un determinado centro invernal.

ADRIANA GORMAZ DE VERDUGO C.I. N° 1.944.730
Santiago



PORTILLO ES VERY CARO, se quejan los turistas.

Bocinazos y Humo en Calle San Antonio

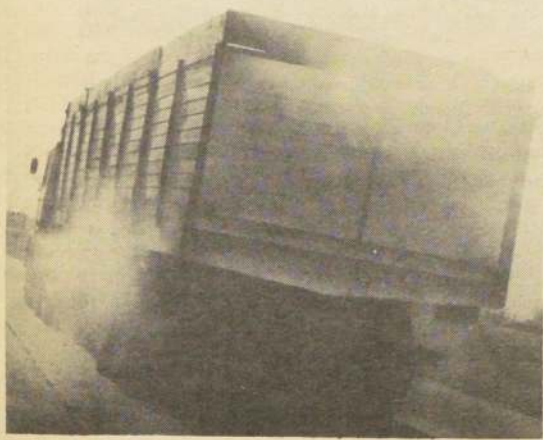
En "El Cronista" del 29 de agosto leí una carta firmada por el Sr. Francisco J. Barros, en la cual se refiere a la contaminación del ambiente, esto es, al humo que van despidiendo los micros, especialmente las liebres.

Yo también estoy de acuerdo en que el señor Alcalde de la capital mucho está haciendo por hermosear el centro, pero ha descuidado algunas calles, como San Antonio, en la cual se ha volcado toda la movilización colectiva con el consiguiente perjuicio para los que vivimos en esta calle que debemos soportar los bocinazos y el humo.

Ese día viernes en que hubo un acto cívico-militar para honrar la memoria de Bernardo O'Higgins se desvió la locomoción colectiva desde la calle San Antonio dejándola únicamente para el tránsito de autos. Me parecía estar en otra ciudad durante toda esa mañana.

La única forma de terminar con estas anomalías es sancionar fuertemente a los choferes de micros y liebres.

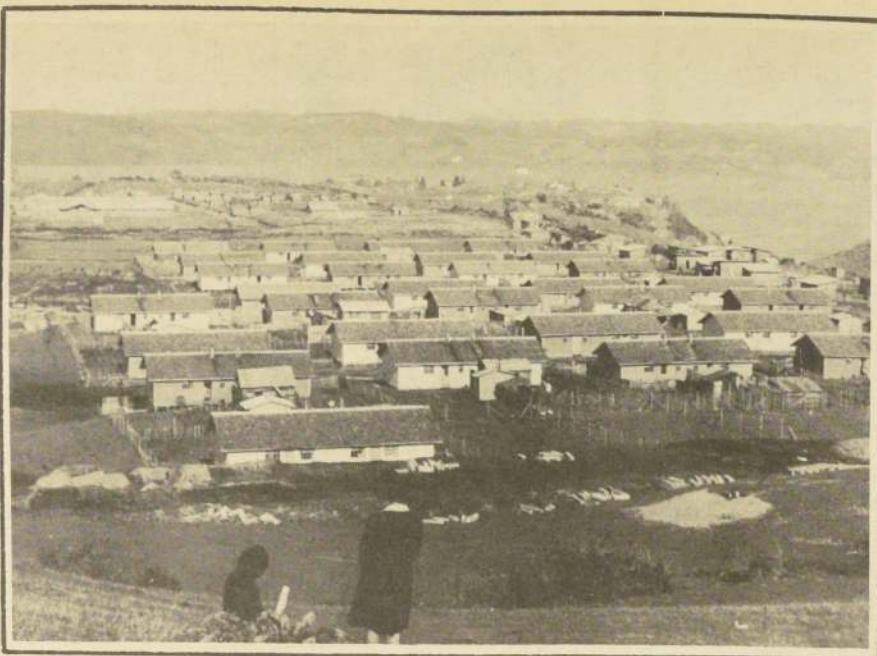
B.C.V.



SAN ANTONIO resistió muchas tentaciones. Los que viven en la calle con su nombre deben soportar demasiado smog.



A LOS NIÑOS hay que educarlos en la fe.



EN CHILOE piden nidos para que la polla gol ponga sus huevos en las islas.

Piden Polla-Gol Para Chiloé

Los habitantes de Chonchi, Quellón, Quellón y de otras localidades chilotas desean que se establezcan agencias de la Polla Gol pues son muchos los apostadores que desean tomar parte en los concursos semanales.

Otro problema se refiere a la agencia de Castro, donde se aceptan tarjetas sólo hasta el martes. Pero ocurre que los diarios llegan los días jueves y, por lo tanto, los apostadores no tienen dónde informarse para hacer sus pronósticos. El plazo podría ampliarse hasta los días jueves, ya que hay avión para enviar las tarjetas a Santiago.

También a diferencia de lo que ocurre en el norte, en Castro no dan tarjeta-recibo al apostador, lo que podría acarrear dificultades en caso de lograrse un premio.

RUBEN S. SANTIBÁÑEZ O.
Chonchi-Chiloé

TV Para Cartagena

Los televidentes de la comuna de Cartagena hace algunos años cooperamos económicamente para que Canal 13 instalara una antena repetidora en este balneario. Pero ha pasado un tiempo más que prudencial y nada hemos sabido al respecto.

La regionalización organizada con tanto criterio por el Gobierno nos integró a la 5a. Región, pero para nuestra desgracia el Canal

4, de Valparaíso tampoco llega hasta Cartagena.

Esperamos que las autoridades correspondientes lean estas líneas y procedan a solucionar este problema o por lo menos entreguen alguna explicación satisfactoria.

JOSE GUZMAN POBLETE
Presidente de la Unidad Comunal de Juntas de Vecinos de Cartagena



EN CARTAGENA lo ayudaron a llegar, pero al angelito no lo ven por ninguna parte.

Deben Hacerse Clases de Religión

Profundamente extrañado leí en la prensa del 29 de agosto una información que anuncia el viaje del Canciller Cubillos a Roma, encabezando una delegación de 4 personas a fin de asistir a la entronización de

Su Santidad Juan Pablo I. La crónica se refiere además a la "honda y feliz impresión causada en Chile y en toda la tierra por la elección del nuevo Papa". Se publica también una información sobre la misa oficiada por el Nuncio Apostólico y una fotografía en que Su Excelencia aparece comulgando.

Estas informaciones -que demuestran el espíritu cristiano del Gobierno- me han extrañado, pues se ven contradichas por las autoridades educacionales, que, atendiendo a la petición personal verbal del Serenísimo Gran Maestro de la Francmasonería de Chile, señor Horacio González, han "archivado" el Decreto N° 667 de 1977, publicado el 9 de marzo en el Diario Oficial, y que fue solemnemente firmado por el General Pinochet ante dig-

natarios de la Iglesia. Además dos pastores evangélicos en sendas declaraciones publicadas en la prensa y que pertenecen a la masonería formulan su "reclamo" para tratar de anular el deseo de 9 millones de chilenos que desean que se impartan clases de religión en los colegios.

Estimo que el Presidente de la República debiera ordenar el inmediato cumplimiento de su decreto y que se incluya en el presupuesto de 1979 el financiamiento para aumentar de una a dos horas semanales las clases de Religión en los 7° y 8° años básicos y para que se amplíe en una hora semanal en los 2° años medios.

C.I.N° 909.854
Santiago

Concedida Pensión de Vejez

Me refiero a la situación previsional expuesta por el imponente señor Enrique Suárez Mena en carta publicada en la edición del "El Cronista" correspondiente al 9 de agosto.

1.- El señor Enrique Mena (su primitivo nombre) solicitó pensión de Vejez en la agencia local de Temuco el 22 de octubre de 1974, beneficio que le fue rechazado en enero de 1975 por no reunir el requisito mínimo de semanas de cotizaciones que establece la ley N° 10.383.

2.- Con posterioridad este imponente presentó una nueva partida de nacimiento que rectificaba la que acompañó en su anterior solicitud, en el sentido de corregir sus apellidos quedando definitivamente como Enrique Suárez Mena.

3.- Al efectuar la correspondiente rectificación de su póliza de inscripción se ubica en nuestros archivos una cuenta individual que le correspondía, pero que también contenía cotizaciones de otra asegurado del mismo nombre que se inscribió con una partida de nacimiento coincidente con la del reclamante.

4.- Esta situación motivó una investigación destinada a regularizar esta duplicidad de identidad la que, lamentablemente, se prolongó por las dificultades que se presentaron para ubicar al asegurado interviniente.

5.- Superados estos problemas, le fue concedido el beneficio de pensión de Vejez al señor Suárez, según resolución N° 353.584 con arreglo a las disposiciones del art. 27 de la ley 15.386, encontrándose cursado el respectivo Decreto a la agencia de origen en este caso la Oficina de Temuco, para conocimiento del interesado.

ROBERTO GUITART M.
Jefe de Informaciones
R.R.P.P. del S.S.S.

Burlan los Impuestos

Deseo referirme al alto valor de las casas situadas en barrios antiguos y en especial a aquellas que por su baja avalúo están libres del pago de contribuciones de Bienes Raíces.

Un ejemplo ilustrará mi preocupación: Hace 50 años se levantó la Población San Eugenio entre Bascuña Guerrero y San Alfonso al llegar al Zanjón de la Aguada. Allí cada casa tiene un avalúo de \$ 45.000 pero se venden entre \$ 250.000 y \$ 350.000. Paradojalmente, los favorecidos con estos altos precios no son sus primitivos propietarios, sino los compradores que los revenden. En las escrituras no figuran los nuevos precios sino otros muy inferiores con los cuales se burlan los impuestos.

Sugiero que se establezca un impuesto especial sobre el precio que exceda el valor del avalúo que da derecho a la exención. Así no se beneficiarían sólo algunos pocos sino toda la comunidad.

C. N. K.
Santiago

El Cronista Opinión

FUNDADO EL 8 DE SEPTIEMBRE DE 1975 AÑO III N° 1.089

Camp David: Hay Demasiadas e Importantes Cosas en Juego

Por SALVADOR SALAZAR

París

El alto en el camino hecho por Sadat en París, rumbo de Camp David, es una escala ya "tradicional" por parte del Presidente egipcio, que siempre lo hizo antes de entablar una negociación importante.

Durante su estancia en París, la noche del lunes, Anwar Sadat conversó con el Presidente francés Valéry Giscard d'Estaing durante casi tres horas.

El Presidente egipcio no hizo declaración alguna a la prensa francesa o internacional pero momentos antes de tomar el avión que debía conducirlo a Washington el martes, declaró a un grupo de periodistas de su país que "hicimos un examen de los problemas del Oriente próximo y los de África y el Presidente Giscard es de mi misma opinión".

Sadat no sólo informó a Giscard de lo que lleva a estas conversaciones de Camp David, y lo que espera de ellas, sino que también pidió sus puntos de vista al Presidente francés y su apoyo, que tiene desde luego, como es sabido oficialmente.

ESTIMULO DE GISCARD

En el contexto actual, Giscard no puede sino animar a Sadat a continuar en esta búsqueda de la paz. Pero también le habría puesto en guardia contra las tentaciones y peligros de un arreglo exclusivamente egipcio-israelí.

Francia tendría prevenciones contra dos riesgos que podrían derivarse de este "Cumbre".

Uno de ellos sería el que, de manera más o menos velada, se emprendiera la vía de un

acuerdo separado con Israel. Otro, que Sadat fuera obligado a adoptar una actitud demasiado rígida que indujera a la opinión pública mundial a echar sobre sus espaldas la responsabilidad de un fracaso.

Mientras Sadat conversaba el lunes con Giscard, el Presidente de la OLP, Yasser Arafat, declaraba a través de una emisora parisiense, que "no hay nada que esperar" de la reunión Sadat-Begin-Carter.

"Querrán perder el tiempo", dijo, aunque afirmó con intención: "A no ser que quieran ganar tiempo", pero en Oriente Medio no podrá haber paz, ni arreglo, ni estabilidad "si se olvidan los derechos de los palestinos, pasando sobre los miembros de la OLP y los combatientes".

PASO AL BUEN SENTIDO

Sadat definió la iniciativa de Carter al citar esta conferencia, de "valerosa", y aquí en Francia los periodistas calificaron la reunión de Camp David de "cónclave", ya que reúne a tres importantes personalidades de las tres religiones monoteístas.

Que se espera que el buen sentido prime en esas conversaciones, está de más decirlo. Dependen de sus resultados muchos equilibrios en el Mediterráneo y en el mundo.

Y los buenos auspicios los llevó Sadat al abandonar París, por parte de todos, políticos y opinión pública que siguen estos acontecimientos y los califican de "extraordinarios".

Pero, en especial, se subrayan las palabras de Sadat, de que "todo será puesto en su lugar y conversaremos con realismo". (EFE).



PRESIDENTE Sadat, de Egipto.

San Juan,
Puerto Rico

Un Norteamericano de Segunda Clase

Por CYNTHIA VICE ACOSTA

La imagen de los puertorriqueños en Estados Unidos es tan negativa que los norteamericanos quieren que se les prohíba a los isleños emigrar al continente a pesar de que éstos son ciudadanos norteamericanos.

En una encuesta patrocinada por el gobierno puertorriqueño, se mostró que sólo uno de cada cuatro de los 500 norteamericanos entrevistados apoyan la migración. También demuestran los resultados de la encuesta que la imagen de puertorriqueños entre los norteamericanos es de unos dependientes de la asistencia pública, residentes en arrabales y arrebatadores de empleos a la gente del continente.

El gobernador Carlos Romero Barceló reveló el martes los resultados del estudio hecho hace cuatro meses por la compañía Cambridge Reports, Inc.

El hacer públicos los resultados, Romero prometió cambiar esa imagen negativa para demostrar "que somos orgullosos de ser lo que somos".

DEFLECTABLE IMAGEN

La encuesta, que reunió entrevistas con 500 personas con ingresos anuales superiores a los \$10,000 dólares y de los cuales el 75 por ciento tenía una educación universitaria, indicó que los norteamericanos consi-

deran a los isleños como ineficientes, haraganes y describían la isla como "repleta de arrabales" y un mal lugar para invertir dinero, sea a través de bonos o nuevas construcciones.

La encuesta mostró que Puerto Rico quedó entre los últimos en términos de áreas que a los entrevistados definitivamente les gustaría visitar y entre los primeros en términos de áreas que definitivamente no visitarían. Aproximadamente la mitad de los que habían visitado la isla rechazaron visitarla de nuevo debido a una experiencia desagradable en el primer viaje.

La imagen del puertorriqueño en el continente es peor aún, según los resultados de la encuesta. La misma muestra que se

considera al migrante puertorriqueño como un pobre que vive de la asistencia pública, carente de ambición y con pocas probabilidades de mejorarse en la próxima década —diferente a la actitud que tienen los norteamericanos en cuanto a los negros o los americanos de origen mexicano.

"NORTEAMERICANOS" DE SEGUNDA CLASE

"Esta encuesta no puede proporcionar una prueba definitiva, pero nos parece claro que existe un nivel de prejuicio personal contra los puertorriqueños (en el continente) que excede el que existe hacia otros grupos étnicos", concluye el estudio.

Indicó que "una mayoría de los americanos ven en los puertorriqueños una carga para la economía americana", y que a pesar que los puertorriqueños son ciudadanos norteamericanos, "los americanos de altos ingresos rechazaban la idea que se les permita a los

puertorriqueños ir a residir a los Estados Unidos continentales". Sólo uno de cada cuatro de los entrevistados apoya la migración porque consideran en parte que le arrebatan los empleos a la gente del continente.

Uno de cada siete continentales entrevistados escogió la palabra "bárbaro" como descripción de los puertorriqueños que viven en el continente.

El estudio fue descrito por el gobernador como una muestra de la "ignorancia" que existe en Estados Unidos continental sobre lo que es verdaderamente Puerto Rico, y dijo que el resultado tendría "algún paralelismo" entre los congresistas en Washington.

Romero, quien aboga por la estadidad para Puerto Rico, dijo que como resultado de la encuesta su gobierno redoblará sus esfuerzos promocionales para mejorar la imagen de la isla en el continente, para así mejorar el clima turístico y las inversiones estadounidenses en Puerto Rico.

La encuesta indicó que al expresar sus preferencias respecto al status político de Puerto Rico un 32 por ciento de los entrevistados prefería la continuación del estado libre asociado, el 29 por ciento favorecía la independencia para la isla, el 20 por ciento abogaría por la estadidad y el 20 por ciento estaba indeciso. (AP).

Información Ministerial

Una de las críticas que persistentemente se han dirigido contra las gestiones ministeriales del Gobierno Militar, ha consistido en que, por razones que no se han explicado, pero que pueden atribuirse al deseo de realizar una tarea, tan técnica y exenta de demagogia como fuera posible, no se han establecido canales de comunicación bien definidos, permanentes y de clara expresión, entre las autoridades y la ciudadanía. En otras palabras, ha existido una cierta renuencia a informar a la opinión pública oportuna y ampliamente. Evidentemente se ha creado así una situación de la cual han sacado amplia ventaja, aprovechando un "vacío informativo", aquellos sectores altamente politizados que se han caracterizado como detractores del Gobierno Militar. Es así, como, en diversas circunstancias, y en relación con numerosas materias de importancia nacional, la opinión pública se ha visto sometida a una fuerte presión psicológica derivada de la información unilateral respecto a los hechos y originada en fuentes foráneas.

Ahora, con la decisión de que los diferentes Ministros de Estado procedan a informar, a través de los medios de comunicación, a la opinión pública, se advierte la probabilidad de que la ciudadanía comience a tener un panorama claro y preciso respecto a las medidas que llevan a la práctica las secretarías en su trabajo en pro del desarrollo socioeconómico. Desde luego que, al disponer la ciudadanía del mayor número de elementos de juicio sobre la marcha administrativa del país, disminuye la posibilidad de que las informaciones parciales, condicionadas y en fin fragmentadas, creen confusión y dejen margen a las conjeturas.

Desde este punto de vista, cabe esperar que las sesiones informativas que están realizando los titulares de los ministerios, con motivo del quinto aniversario del pronunciamiento militar, se conviertan en una práctica habitual hasta el punto de configurar, a la brevedad posible, una política de información a través de canales fluidos y directos.



Los volantines de mil colores están listos para emprender el viaje hacia el cielo, llevando orgullosos la estampa tricolor de la bandera, para contarle a las nubes de nuestras Fiestas Patrias

Los volantines renacen en septiembre

Un Canto de Color y Alegría Sobre los Tejados

Por
Amelia Miranda

"¡Volantin, tin, tin, no te puedes ir...!"
Entre la magia de septiembre, resalta esa sinfonía de colores que surge en el cielo, elevándose alto...alto... como si quisiera contar a las nubes, saltando por sobre ellas.
Desde los cielos lejanos de aquellos tiempos en que en las calles de Santiago se escribía nuestra independencia, el volantin ha tenido su lugar entre las distracciones preferidas de los chilenos. Siempre primaveral, empieza a lucir su figura con las primeras brisas del "dieciocho" y no nos abandona hasta que el clima lo proscriba.

LA GRACIA DE LOS CHINOS

Entre los inventores del volantin, se menciona a Architas de Tarente y a un general de la China inmemorial, Han-Sin.
El juego se hizo tan popular en el imperio chino, y en todo el Oriente, que el calendario le dedicó el noveno mes del año.
En cuanto al mundo occidental, el volantin ya era conocido en España en el siglo XVII, con el nombre de "papelote", "barrilete", "cometa" y otros tantos, dependiendo de la zona. Del mismo modo (y también con varios nombres distintos) pasó a América en el siglo XVIII, a mediados del cual aparece en nuestro país, conquistando desde su misma llegada una corte de admiradores. Se hizo tan popular, que las autoridades se vieron en la obligación de dictar un bando, con fecha 2 de octubre de 1975, reglamentando el juego en la "zona urbana" y sancionando con seis días de prisión al que "encumbra volantines produciendo deterioro en los techos".

PASION POPULAR

El juego producía apuestas de gruesas cantidades y hasta reyertas entre los participantes y observadores. Para Benjamín Vicuña Mackenna, este juego "más que un entretenimiento era una pasión popular; una especie de palenque público que tenía por teatro el cielo y los tejados, por combatientes a todos los caballeros, niños, rotos, la sociedad entera de Santiago, pues ni los clérigos por poltrones, ni las señoritas por tímidas, desdénaban correr a la roldana en los momentos solemnes de la comisión".

Y eran estas "comisiones", que llegaron a hacerse famosas entre todos los ciudadanos, las que levantaban polvo incluso entre familias amigas socialmente, pero enemigas en los hilos de distintos volantines. La competencia de a comisión consiste (y

consistía igualmente en aquella época) en la lucha de varios volantines por "mandar cortado" al enemigo y quedar solo en el cielo, tarea que se consigue entrelazando los hilos de los contendores hasta que uno de ellos se corte...y el volantin perdedor se irá irremediablemente a tierra, junto con el sueño y la alegría de su dueño. Hasta la próxima comisión, donde habrá que "curar" mejor el hilo, para transformarlo en una verdadera cuchilla capaz de cortar a cualquier enemigo de una sola largada!

"A LAS PALMAS"

Para los "chiquillos mirones", el volantin "a las pailas", era, y sigue siendo imperturbablemente, la mejor ocasión de divertirse. Correr gritando tras una cometa extraviada, tratar de alcanzar una estrella multicolor, coger entre las manos al vencido que cae tras la batalla, es el sueño de las pequeñas "patotas" que nunca se ausentan cuando hay competencias de volantines.

Llenas del regocijo general, las comisiones eran la fiesta capitalina por excelencia. Así les recuerda Alberto Blest Gana en "El Loco Mistero". "En la calle todo era luz y movimiento, los grupos de gentes se dirigían a presenciar las comisiones, compactos y bulliciosos a la expectativa de la batalla esperada. En medio de los comentarios del pueblo, los nombres de los volantineros más célebres de Santiago, que venían a responder el desafío del dueño de casa".

La gran estrella enarbolada por el protagonista del libro, el "chato" Díaz, ya estaba próximo a la batalla, y en las páginas siguientes, una emoción y otra se suceden hasta la victoria total...allá, en el cielo.

DEPORTE ASOCIADO

Desde ese Santiago de iglesias y tejas, desde ese pasado colonial, el volantin se quedó arremolinado en el tiempo hasta prenderse entre las tradiciones de Chile.

Hoy en día, Santiago y otras ciudades cuentan con clubs de aficionados que dedican su tiempo libre a practicar el juego del volantin. Y los doce clubes existentes en los barrios de la capital ("Los gatos", "Los Halcones", "Nidos águilas", etc) han formado la Asociación de Volantineros presidida por Milio Sepúlveda Flores.

De ese modo, los cientos de fanáticos que tiene el barrio se reúnen en competencias individuales y por grupos, participando de las colectividades del Canal Recreativo.

El Campeonato Oficial de Volantines se realiza durante toda la temporada (desde octubre hasta marzo) y el primer domingo de octubre (si el clima no dice lo contrario) la asociación efectúa "El Festival del Volantin", como una demostración no competitiva de este "juego-arte" tradicional para deleite de los visitantes del Parque O'Higgins.

"Claro que este año estamos pensando no hacerlo en el Parque, que aclara Sepúlveda- porque allí tanto el público como los competidores se amontonan y estorban. Además la mejor forma de difundir el juego, es realizando el campeonato oficial en distintos lugares periféricos de la capital. Así habrá una atención para todos".

Todo el mundo puede pertenecer a estos clubs volantineros. Basta con que le guste este tipo de entretenimiento. Los miembros de la asociación han determinado, eso sí, un reglamento para las competencias; volantines de 45 centímetros cuadrados como mínimo y 54 como máximo; hilo de cometa de una longitud determinada y 4 minutos de cometa que da como ganador a quien primero derriba a su cometa.

Individuales o por equipos, los torneos despiertan la curiosidad de los santiaguinos, que -a pesar de los años-no pierden el afán de elevar sus sueños sobre las nubes, montados en multicolores barriletes de gracioso movimiento.

¡Qué importa que no se esté en la selección de Honor de la Asociación! Lo importante es la alegría que se desprende de esos pequeños cuadrados de papel, de sus largas y juguetonas colas...de su ensueño de primavera.

Estudian Ruinas Arqueológicas en Norte Chileno

Tres investigadores de la Universidad de Chile, sede Antofagasta, viajarán esta semana al sector donde fueron descubiertas recientemente las ruinas de la aldea conocida históricamente con el nombre de Tiahuanaco, pero que no necesariamente están relacionadas con la cultura de ese nombre y que se desarrolló a principios de nuestra era, hasta al Lago Titicaca.

Los miembros del grupo de Arqueología y Museos de la Universidad de Chile, sede Antofagasta, Patricio Núñez y Mario Rivera, arqueólogos y Eduardo Muñoz, restaurador, viajarán a la Primera Región para conocer el lugar del hallazgo e iniciar la planificación de estudios posteriores.

Patricio Núñez señaló que la existencia de aldeas se conocía por numerosas referencias históricas que la denominan Tiahuanaco. Agregó que la importancia del descubrimiento representa un gran aporte a la arqueología regional y nacional, pues estaría entregando una de las primeras aldeas españolas conocidas en la Pampa del Tamarugal.

Otras de esas aldeas se conocen en Piquiagua Vieja y Quebrada de Tarapacá, siempre en la Primera Región.

Estas y otras aldeas se encuentran en estre-

ta relación con melgas de cultivo en algunas quebradas de la Pampa del Tamarugal, como Tarapacá y Quatacondo, algunas de las cuales están asociadas con el cultivo de trigo, introducido por los españoles.

Es posible que las aldeas descubiertas recientemente correspondan a ubicaciones españolas, especialmente por las referencias que se tienen de los hornos existentes en el lugar y que se ajustan a los modelos europeos.

EL HALLAZGO

Cabe recordar que el complejo arqueológico fue descubierto por el Arquitecto Patricio Advis Vitale, miembro ad-honorem e investigador del Grupo de Arqueología y Museos de la Universidad de Chile, sede Antofagasta, que actúa en la Primera Región.

Los antecedentes que obraban en poder del arquitecto permitieron que éste preparara una prospección aérea del lugar, en compañía del General de Aviación en Retiro, Eduardo Iensen. Sobrevaron el sector y luego de aterrizar en las inmediaciones de lo que se presumía era un yacimiento arqueológico, comprobaron la existencia de las dos aldeas, semienterradas por aluviones.

Chile Asiste a Congreso Internacional del Vino

Con el objeto de asistir a la Asamblea General de la Oficina Internacional del Vino, organismo que reúne a la casi totalidad de los países vitivinícolas del mundo, viajó a Atenas, Grecia, la delegación que participó en dicho evento, en representación del Gobierno de Chile.

El encuentro de la OIV contará con la presencia de más de 350 especialistas de los 29 países miembros y observadores de una decena de organizaciones internacionales.

Asisten como delegados de Chile en esta ocasión Héctor Hevia Yañes, ingeniero agrónomo, profesor de Eco-

nomía Agraria de la UC y Director Ejecutivo del Servicio Agrícola y Ganadero; Felipe Montero Jaramillo, Fiscal del SAG y Presidente de la Comisión encargada de proponer una nueva legislación de Alcoholes, Bebidas Alcohólicas y Vinagres; Alejandro Hernández Muñoz, ingeniero agrónomo enológico, Master en Enología, por la Asociación de Exportadores y Embotelladores de Vino de Chile y José Rabat Gorchs, Director de la Asociación Nacional de Vitivinicultores y Director de la Cámara Chilena del Vino.

La agenda de la 58ª Asamblea General de la OIV consultará el estudio de métodos más racionales de cultivo, poda, vendimia, vinificación y elaboración; la industrialización y comercialización de los productos derivados de la uva y, especialmente, los estudios tendientes a uniformar las legislaciones y normas reglamentarias sobre vinos, alcoholes, vinos y sus derivados, como también la proposición de recomendaciones sobre métodos de análisis y fiscalización de estos productos.

Oferta de Carreras en Universidad de Chile

Una reunión informativa con todos los Rectores de la Enseñanza Media Metropolitana sostendrá hoy el Vicerrector de Asuntos Estudiantiles de la Universidad de Chile, Claudio Blanes, a las 11.000 horas, en el Auditorio del Liceo "Manuel de Salas".

En la oportunidad — que contará también con la asistencia del Subsecretario de Educación, Alfredo Prieto; Decano de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Claudio Anguita; Presidente del Consejo Superior Estudiantil, Anibal Vial — los educadores tendrán ocasión de conocer extensamente carreras que ofrece la universidad, conjuntamente con los planes en desarrollo del bienestar estudiantil.

A la reunión han sido especialmente invitados todos los profesores que cumplen funciones como Orientadores en los establecimientos educacionales de la Región Metropolitana.

Ventana a la CIENCIA

Jorge Laplace

La Revolución Sanitaria

El nivel mundial se está incrementando una transformación en materia de salud y asistencia médica. En esta "revolución sanitaria" Chile va a la vanguardia. Se trata de la denominada "atención primaria": nutrición, alimentación, saneamiento, higiene ambiental, vacunación, educación es-

medades antes que tener que curarlas.

Este importante problema se debate en Alma-Ata (URSS) organizado por la OMS y UNICEF. Nuestro país está representado allí por el doctor Francisco Quesney (SNS), doctor Héctor Concha (M. de Salud) y Hernán Brudiles (ODEPLAN). Y tienen mucho que decir. Por ejemplo, hemos

logrado erradicar la polio, mientras que países tan avanzados como EE.UU. aún sufren este flagelo. La reciente vacunación contra la meningitis ha sido la campaña más masiva y veloz del mundo. El anterior record lo sustentaba Egipto con 70.000 vacunaciones en un mes. En Chile se ha vacunado un millón y medio de personas en tres semanas. El déficit de hierro, que produce anemia infantil y que en Estados Unidos afecta al 20% de los niños, se afrontará aquí mediante la adición de este elemento a la leche que se distribuye gratis. El hierro se hace asimilable gracias al complemento de ciertos ácidos, nueva tecnología descubierta por investigadores de la U. de Chile.

La atención primaria de salud es, precisamente, la meta que se acordaron las autoridades sanitarias y en esto coinciden con las políticas más avanzadas del mundo. El ideal es que todos los chilenos, sin excepción, reciban atención en hospitales, postas y consultorios periféricos, al menos, en un

nivel básico. Y esto, aunque se deba sacrificar la adquisición de tecnologías más avanzadas y equipos sofisticados, que son útiles a un número reducido de personas. El caso del aparato Emi-Scanner, por ejemplo, capaz de radiografiar en relieve determinados órganos, última palabra en tecnología y

que cuesta un millón de dólares, significaba al SNS dejar de equipar muchos hospitales. En estos momentos hay dos de estos aparatos en nuestro país, importados por el sector privado y que, mediante convenios con el M. de Salud, en el futuro también servirán a los beneficiarios del SNS.

También se inscribe en esta "revolución sanitaria" la labor del CONPAM, dirigida por el doctor Fernando Monckeberg, especialista en nutrición infantil de prestigio internacional. El UNICEF apoya el Programa de Desarrollo Integral de Menores en Extrema Pobreza que coordina el M. de Justicia; promueve la lactancia materna, la estimulación precoz de los niños y la salud rural. En el sur del país, trabajan cientos de "auxiliares de salud", que aplican vacunas, diagnostican enfermedades y brindan educación en materia de huertos familiares e higiene ambiental.

Las cifras muestran el resultado de estas políticas: bajó bruscamente la mortalidad infantil, la mortalidad materna, y aumentaron las expectativas de vida. El año pasado fallecieron 15.000 chilenos menos que en 1972, pese al aumento de la población.

Y las expectativas de vida se están tomando actualmente como índice para medir el desarrollo de un país, mucho más significativo que el ingreso bruto per cápita en dólares.



RECORD MUNDIAL. — Chile se puso a la vanguardia en materia de vacunación contra la meningitis



Mil Dólares y un Pasaje a España por un Cuento

Hasta el 30 de octubre hay plazo para participar en el concurso de cuentos de revista "Paula". Pueden hacerlo los escritores chilenos y todas las personas que, aunque no hayan publicado nada, consideren de interés su trabajo literario. La extensión máxima del cuento no debe ser superior a 10 carillas tamaño oficio, a máquina y a doble espacio. El trabajo debe firmarse con seudónimo, en sobre lacrado se envía el nombre, número de carnet,

teléfono y domicilio. El primer premio consiste en un pasaje a España y mil dólares; el segundo, en un pasaje a Buenos Aires y 500 dólares; el tercero en dos pasajes a Buenos Aires, y los cuarto y quinto en 250 dólares cada uno. En la fotografía: Nancy Grumberg, Relacionadora de las empresas que otorgan los premios; Constanza Vergara, directora de "Paula"; y Jorge Marchant, escritor y jefe de redacción de la revista

Hasta 17 años de edad

Concurso Literario Para Estudiantes

El 30 de noviembre próximo vence el plazo para que los estudiantes de Educación Básica y Media de Chile, Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela que quieran participar en el 4º Concurso Literario Andrés Bello envíen sus trabajos a la Secretaría Ejecutiva Permanente del Convenio "Andrés Bello", Apartado Aéreo N° 53465, Bogotá, D. E., Colombia.

Así lo informó el Ministerio de Educación, señalando que podrán tomar parte en él todos los estudiantes que acrediten su calidad de tal mediante un certificado expedido por el Director del Establecimiento Educacional, en el que cursen

sus estudios, indicando la edad (máximo 17 años) y nivel de estudios.

La temática del cuento será de libre elección. Este debe tener un mínimo de cinco carillas y un máximo de diez, tamaño carta escrita a máquina a doble espacio. El concursante deberá enviar un original y dos copias, firmados con los nombres y apellidos del autor y su nacionalidad, domicilio personal, ubicación del establecimiento educacional y los respectivos teléfonos.

El primer premio consiste en dos pasajes via LAN-Chile, ida y vuelta a y desde Chile, con estadía de 20 días para el

ganador y su apoderado, un diploma conmemorativo y una colección de libros.

Para Chile el primer premio serán dos pasajes ida y vuelta desde su lugar de residencia a Santiago, gira turística en compañía de los otros ganadores a través de Chile, durante 20 días, un diploma conmemorativo y una colección de libros.

La propiedad intelectual de los cuentos premiados o no, pertenecerá al Ministerio de Educación Pública de Chile, el que tendrá plena libertad y atribuciones para disponer su publicación en diarios, revistas o libros, en la forma y en tiempo que considere.

Se Mató en la Plaza de Armas en Medio de Cientos de Personas

Luego de redactar una nota con su dirección, y de consignar por escrito que no debía culpársele a su familia de su determinación, un chofer protagonizó ayer el más espectacular suicidio de los últimos tiempos, disparándose un tiro en el tórax en la Plaza de Armas de Santiago.

El sensacional suicidio ocurrió a las 15.50 horas en el estacionamiento de vehículos frente al Portal Fernández Concha, entre Ahumada y Estado.

Sólo dos minutos se había ubicado allí el Fiat 125 color rojo, matrícula GO-87, de Santiago, que manejaba Germán Guillermo López Urbina, de 33 años, casado, 2 hijos de 13 y 10 años de edad.



"SE DESPIDIO". Germán Ricardo, el hijo menor del suicida, contó que su padre los sacó a pasear, a él y a su hermano, y luego los acarició en forma desusada.



ASI QUEDO. Ya todo está consumado. Personal de la Brigada de Homocidios se acercan al automóvil para certificar la muerte del suicida. En el recuadro, la última fotografía que le tomaron a Germán López.

ESPECTACION

Decidido a autoeliminarse, el suicida cogió un lápiz Parker y escribió en una tarjeta de IBM:

Yo vivía en Pobl. Atilio Mendoza, Block 8, Dpto. 22, Lo Sierra, Cisterna; mi familia nada tiene que ver en mi resolución. Germán López Urbina.

Después echó mano a una pistola "Bersa", calibre 22, y se descerrajó un balazo en el tórax, a la altura de la tetilla izquierda.

Debido al ruido producido por los vehículos que circulaban por el sector, nadie escuchó el disparo. Sin embargo, el mismo cuidador que momentos antes había ayudado a estacionarse a Germán López, al pasar frente al automóvil se percató que el cuerpo de éste saltaba convulsivamente en los últimos estertores de la agonía.

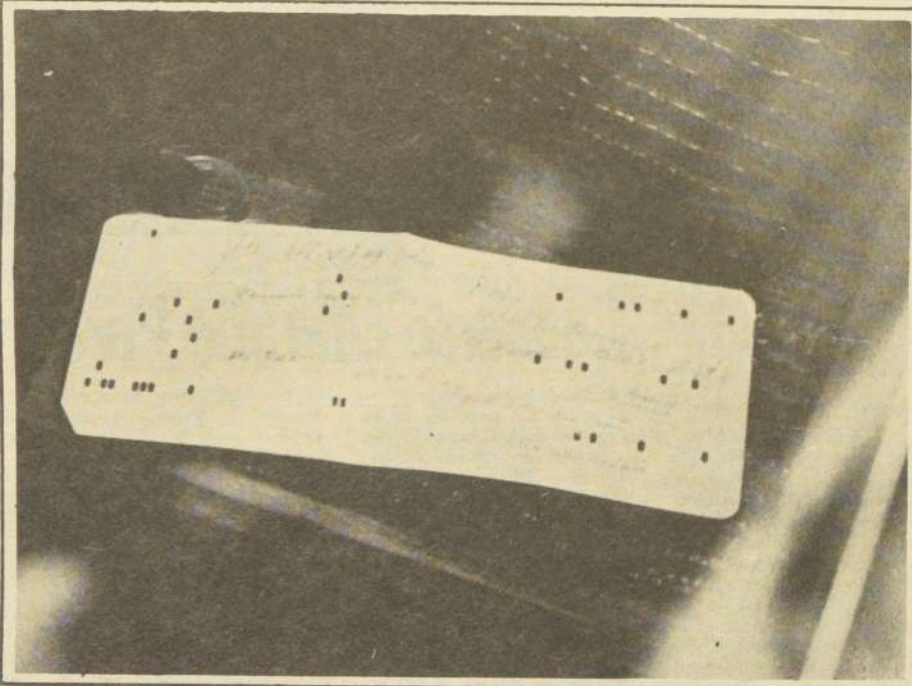
Creyendo que se trataba de un chofer que estaba sufriendo un ataque, el cuidador de automóviles se acercó al Fiat 125 para socorrerlo.

Del pecho de López Urbina manaba abundante sangre. Con su mano derecha todavía aferraba el arma suicida.

El cuidador comunicó el hecho a personal de Carabineros que, luego de constatar la muerte del suicida, trasladó al testigo a la Primera Comisaría para que prestara declaraciones.

Alrededor del sitio del suceso se formó un conglomerado de curiosos que pujaban por acercarse al automóvil mientras efectivos de la Brigada de Homocidios realizaban su labor.

Cientos de personas permanecieron allí hasta que el cuerpo de López Urbina fue llevado al Instituto Médico Legal,



promediando las 6 de la tarde.

"NOS SACO A PASEAR"

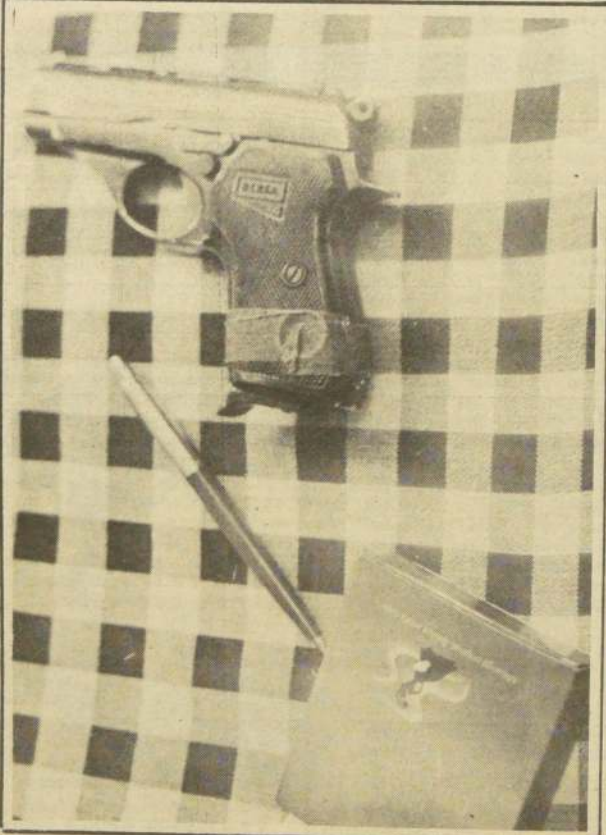
El suicida era casado con Georgina Valdés, de 30 años. Tenía dos hijos, Pablo de 13 y Germán Ricardo de 10. La viuda se enteró del drama por una vecina que escuchó un flash noticioso. Inmediatamente salió en un taxi al centro con su hijo mayor.

Por su parte, Germán Ricardo contó a este diario que su padre almorzó en su casa, como siempre lo hacía. Después llamó a sus dos hijos y los sacó a pasear un rato en su coche.

Demostrando entereza, pero sin poder evitar las lágrimas, el muchachito relató: "Me llamó la atención la conducta de mi papá. Nos dimos varias vueltas, pero no hablaba nada, como si estuviera ausente."

Después de decir que "Mi papito era muy bueno", Germán Ricardo recordó: "De vuelta en la casa, mi papá nos llamó a Pablo y a mí y nos abrazó y acarició largo rato. Siempre lo hacía, porque era muy bueno y ca-

NOTA POSTUMA. Esta es la nota que escribió Germán López en una tarjeta de IBM antes de suicidarse. En ella dejó su dirección y pidió que no se culpase a nadie de su familia de su decisión.



EL ARMA. Esta es la pistola marca "Bersa", calibre 22, que empleó López Urbina para quitarse la vida.

• Germán López Urbina eligió el interior de su coche para descerrajarse un tiro; antes salió a pasear con sus dos hijos y se despidió tiernamente de ellos

Texto: Juan Valjean
Fotos: Juan V. Pérez

riñoso. Pero ayer nos demostró más cariño que otras veces". El niño calló y, con la mirada perdida en un punto inexistente, terminó diciendo: "¿Cómo íbamos a pensar que se estaba despidiendo para siempre de nosotros!" y prorumpió en amargo llanto.

Julia Meza Valenzuela, abuela del suicida, dijo ignorar las razones que pudo haber tenido su nieto para quitarse la vida. Señaló que éste se ganaba la vida transportando pasajeros a Caracoles, en la frontera con Argentina. Al ser consultada respecto a si Germán López tenía problemas de tipo sentimental, manifestó: "¿Quién

sabe! A lo mejor tenía enredos por ahí. Yo nunca sabe".

Mas, sea cual sea la razón que impulsó a López Urbina a matarse, el hecho que haya materializado su decisión en la Plaza de Armas aparece como muy significativo.

Esto parece indicar que su deseo fue que su último acto fuera conocido por "alguien" a la brevedad posible. Tal vez Germán López comunicó a alguien su determinación de suicidarse, quizás ese "alguien" demostró incredulidad y desinterés.

En todo caso, López Urbina se llevó el secreto a la tumba.

Massera no Quiere Irse sin Deteriorar la Paz con Chile

Bahía Blanca, Argentina
El Comandante en Jefe del Ejército, Teniente General Roberto E. Viola, dijo ayer que "no-
tros siempre como optimistas", en cuanto a
lograr una solución con Chile respecto del
diferendo limítrofe en la región austral.
Viola se encuentra en gira de inspección en
esta ciudad, 500 kilómetros al sur de Buenos
Aires.
Consultado sobre la situación con Chile dijo
que "creemos que la cordura va a imperar, final-
mente, en el espíritu de todos los negociadores,
y que podemos llegar a una solución satisfac-
toria sin mengua, en modo alguno de nuestros
legítimos derechos soberanos sobre lo que real-
mente nos corresponde".
Argentina y Chile reanudarán las conver-
saciones que buscan una solución al diferendo
en la zona austral, el 13 de este mes a través de

la Comisión Mixta Negociadora N° 2 que se
reunirá en Santiago.

DESPEDIDA

Por su parte, el Comandante en Jefe de la Ar-
mada Almirante Emilio E. Massera, en un acto
en que se despidió de los Cadetes de la Escuela
Naval, en La Plata, dijo que "en los días que
vivimos debemos sentirnos orgullosos de ser ar-
gentinos y mas aún por pertenecer a una de las
Fuerzas Armadas que tiene mayor respon-
sabilidad en la defensa de la soberanía. Sólo
quiero que recuerden que en este momento el
país entero los está mirando, que la República
entera confía en ustedes. Sé que nunca la van a
defraudar".

• Contrasta su apasionamiento con la actitud pon-
derada y criteriosa del Comandante en Jefe del Ejér-
cito argentino

LAS BRAVATAS DE MASSERA

Buenos Aires
El Comité Militar argentino adoptará "una
resolución mañana jueves en torno al conflicto
limítrofe con Chile.
Así lo aseveró el Comandante en Jefe de la
Armada argentina, Almirante Emilio Massera a
periodistas de esta capital, agregando que "no
quiero retirarme sin dejar sentado mi punto de
vista sobre este proceso".

Añadió que el jueves se reunirá el citado
Comité conjuntamente con la Junta Militar,
oportunidad en que "deberá adoptarse una
resolución al respecto".
Luego el jefe naval afirmó que "en el pro-
blema con el país trasandino no se puede decir
que anda todo bien, pero tampoco que anda
todo mal".

Massera se encuentra visitando diversas bases
navales antes de su alejamiento de la entidad,
fijado para el 15 del mes en curso, y en esta
ocasión se encontraba en el arsenal de Azopar-
do, situado a unos 200 kilómetros al sur de
Buenos Aires.

Interrogado sobre la posibilidad que la
reunión aludida resuelva sobre el delicado
problema, el Comandante de la Armada res-
pondió enfáticamente: "sí, sí. Mi idea es que se
resuelva esta situación antes de que yo me
vaya".

Ante otro requerimiento, respecto a la eva-
luación hecha por las Fuerzas Armadas argen-
tinas, respecto a un enfrentamiento bélico entre
ambos países, Massera recordó una conocida
sentencia: "Si quieres la paz prepárate para la
Guerra. Este es el tema que tiene vigencia".

Entretanto el Comandante en Jefe de la Fuerza
Aérea entregó un comunicado dando cuenta de
una extensa reunión de Brigadieres en actividad,
donde "se trataron temas relacionados con el
documento "bases políticas para la reorgani-
zación nacional", oportunamente entregado por
la Fuerza Aérea a los respectivos comandos de la
otras Fuerzas Armadas".

En las dos últimas líneas del comunicado se
expresa textualmente "finalmente se analizaron
las alternativas de las negociaciones que se viene
manteniendo con la República de Chile respecto
al Canal de Beagle y su probable evolución".

ANÁLISIS EN LA FUERZA AEREA

Buenos Aires
Los altos mandos de la Fuerza Aérea ana-
lizaron ayer la "probable evolución" de las
negociaciones que la Argentina mantiene con
Chile por un diferendo limítrofe austral, y una
fuente responsable desmintió que se hubiera
convocado a reservistas para un eventual en-
frentamiento armado.

La reunión de los Brigadieres fue presidida
por el Comandante en Jefe del Arma y miembro
de la Junta Militar de Gobierno, Brigadier
Orlando Agosti, y se extendió durante 5 horas.

Uno de los temas fue la cuestión limítrofe con
Chile a raíz de un Laudo Británico que dio al
país trasandino soberanía en 3 islas del Canal de
Beagle.

El comunicado oficial señaló que se ana-
lizaron "las alternativas de las negociaciones que
se vienen manteniendo con la República de Chile
respecto del Canal de Beagle y su probable
evolución".

El tema, además, volverá a ser analizado el
jueves por el Comité Militar, organismo que in-
tegra el Presidente, General Jorge R. Videla y la
Junta Militar.

En tanto, una fuente responsable dijo que no
se ha producido convocatoria de reservistas,
acotando que únicamente existen "ejercicios"
para eventuales llamados de reservistas a las
filas militares regulares.

"Las Fuerzas Armadas deben estar prepa-
radas para cualquier eventualidad", dijo una

fuelle, pero eso no significa "la posibilidad cier-
ta de un conflicto".

El General (R) Osiris Villegas pronosticó la
semana anterior una guerra para el caso de que
Chile no cediera a los reclamos argentinos.

La Argentina rechazó el laudo británico que
fue aceptado por Chile y reclamó como una
salida favorable las negociaciones bilaterales que
actualmente están en curso. Una comisión mixta
tiene plazo hasta el 2 de noviembre para hallar
una solución a la delimitación marítima en la
región.

La Argentina sostiene que tratados anteriores
al laudo comprometen a Chile a permanecer en
el Pacífico y a la Argentina en el Atlántico, y se
entiende aquí que el aceptar el laudo significaba
una posibilidad firme para que el país trasan-
dino extendiera soberanía atlántica.

Por otro lado, llamo hoy la atención de los
observadores una información publicada por el
vespertino "La Razón", según la cual se realizará
a fines de este mes un "simulacro de defensa
civil" en la provincia de San Juan, 1.200 ki-
lómetros al noroeste en el límite con Chile.

"La Razón" asegura que la decisión fue
tomada por autoridades de la Junta Civil, ex-
plicando que el simulacro consistirá "en un
apagón en un sector determinado" de la ciudad.

"La población no debe alarmarse, ya que el
ejercicio forma parte de la actividad habitual de
defensa civil, considerándose que se estará fir-
memente preparado para cualquier emergen-
cia", dijo el vespertino.

Aseguró también que la Federación Eco-
nómica de la Provincia, juntamente con
cámaras adheridas, "están revisando los locales
comerciales para considerarlos como probables
refugios antiaéreos" y finalizó diciendo que "en
las casa de departamentos se efectuará un re-
levamiento de sótanos seguros".

EMBAJADOR JARPA

Buenos Aires

El embajador chileno, Sergio Jarpa Reyes,
entregó anoche en la Cancillería argentina una
nota que calificó como encuadrada en "el in-
tercambio de comunicaciones que se vienen su-
cediendo entre los dos Gobiernos". Pero restó tras-
cendencia a su contenido. Revela hoy un diario
de esta capital.

Según el matutino, al abandonar el Palacio
San Martín el diplomático chileno calificó a la
nota como carente de interés para el periodismo
y evaluó en inglés la situación producida por
dicha presentación, al manifestar que "No news.
Is good news".

De inmediato reforzó su apreciación en cas-
tellano y dijo que, al no haber novedades.
Había buenas novedades.

El memorándum argentino sostiene que
"comunicaciones como las que efectúa el ex
Presidente de la Corte Arbitral, Gerald Fitz-
maurice, no son sólo impropiedades sino tam-
bién inoportunas a la voluntad soberana de los
dos Estados -Argentina y Chile- consagrada en
un tratado internacional que se encuentra en
plena ejecución".

Las comunicaciones de Fitzmaurice tomaron
estado público por iniciativa de la Cancillería
chilena, el 8 de agosto pasado. El nombrado
dice en ellas que se ha operado la disolución del
tribunal, "por considerar que se han cumplido
las medidas para la ejecución de la sentencia".

El Gobierno argentino advierte en su docu-
mento que habiéndose declarado la nulidad del
fallo británico no se considera "obligado a su
cumplimiento", lo cual "se ajusta enteramente al
derecho de gentes y está avalado por una suma
de precedentes internacionales". (AP - EFE -
UPI).

Afirmó Canciller subrogante

Reiteración de Nulidad Argentina no Entorpece las Negociaciones

• República vecina envió nueva nota al Presidente de la
Corte Arbitral reiterando desconocimiento del Laudo
Británico

El canciller subrogan-
te, General Enrique Val-
dés, dijo ayer que una
nota argentina trans-
cribiendo otra comun-
icación enviada al Gobierno
británico llegó en las
últimas horas a la can-
cellería chilena pero no se
espera una respuesta in-
mediata.

En todo caso, afirmó
Valdés, "lo que corres-
ponde sería una presen-
tación desde nuestro pun-
to de vista al Gobierno de
Gran Bretaña".

Lo anterior fue aclarado
por el canciller subrogan-
te, respecto de infor-
maciones cablegráficas
que señalan que Argen-
tina envió un memorán-
dum a Gran Bretaña, más

específicamente al ex
Presidente del Tribunal
Arbitral, Sir Gerald Fitz-
maurice, en referencia al
fallo que desconoció el
Gobierno de Buenos Aires
sobre el Canal Beagle.

Reiteró Valdés que el
acta de El Tepual dejó
claramente establecido
que ambos países man-
tienen sus posiciones res-
pectivas frente al fallo y
que lo que ahora están
negociando son las de-
limitaciones marítimas en
el extremo austral,
señalando que en ningún
caso el dictamen sería
negociable.

En la nota Argentina a
Fitzmaurice, se reitera
que el laudo arbitral ha
sido declarado nulo, y
sobre el particular Valdés

dijo que "es una acción
que ellos han adoptado y
veremos si cabe que
hagamos una declaración
al respecto".

Subrayó por otro lado,
que la reiteración que
hace Argentina al des-
conocer el laudo en nin-
guna forma entorpece las
negociaciones sobre de-
limitación marítima, cuya
sexta ronda se iniciará el
13 del presente en San-
tiago.

Finalizó expresando
que la delegación chilena
concurrirá a esta nueva
etapa "con la tradicional
buena fe" y tratando de
encontrar una solución "la
más adecuada y de acuer-
do con los intereses de
Chile".

Disposición de autoridades trasandinas

Cierran Frontera a Camiones Brasileños que Viajen a Chile

Río de Janeiro

Funcionarios del
Ministerio de Relaciones
de Brasil confirmaron que
Argentina cerró sus fron-
teras a camiones brasi-
leños cargados de ar-
tículos destinados a Chile.
Los funcionarios di-
plomáticos anunciaron
que el Gobierno argen-
tino, que mantiene
diferencias con Santiago
sobre el Canal de Beagle,
en el extremo sur del con-
tinent, hace tres semanas
comenzó a detener en su
frontera con Brasil a los

camiones destinados a
Chile.

Los guardias fron-
terizos argentinos dejaron
pasar solamente a los
vehículos cargados con
bienes perecederos
procesados en Brasil.

Brasil afirmó que la
acción viola un acuerdo
firmado por Argentina y
protestó ante el Gobierno
de ese país sin obtener res-
puesta.

Los funcionarios de la
Cancillería explicaron que
su embajador en Buenos
Aires, Claudio García de
Souza, hizo un reclamo

verbal para que el Go-
bierno argentino estudie
la situación.

Al no recibir respuesta,
Brasil envió el 30 de ago-
sto una nota de reclamo
por intermedio de García,
que tampoco obtuvo con-
testación.

El año pasado Argen-
tina cerró sus fronteras a
los camiones brasileños al
demorarse las negocia-
ciones de un acuerdo
trilateral de transporte
terrestre entre ambos
países y Uruguay. Ese
acuerdo fue firmado pos-
teriormente. (UPI).

GRACE EN ROMA.— El Príncipe Rainier de Mónaco y su esposa, la Princesa Grace, reciben los honores de la Guardia Suiza cuando abandonan el Palacio Papal luego de la audiencia que les concedió Juan Pablo I. (RADIOFOTO AP).

El Pontífice se inicia en la actividad habitual del Vaticano



Su Primera Audiencia General Concederá hoy Juan Pablo I

Ciudad del Vaticano

El Papa Juan Pablo I se propone pasar la jornada más parecida a un intervalo de descanso, luego de nueve días de ceremonias y apariciones en público.

Desde su elección por los 111 cardenales que participaron en el Cónclave secreto en la Capilla Sixtina el 26 de agosto, el Papa estuvo constantemente en público, convirtiéndose en una figura capaz de hacer declaraciones improvisadas sobre cuestiones cotidianas.

Volverá a mostrarse hoy en su primera audiencia general, una de las dos entrevistas que los Papas mantienen semanalmente a menos que deban suspenderlas por razones de salud o por cuestiones más urgentes.

La segunda ocasión en que los Papas aparecen públicamente es en la bendición del mediodía del domingo; desde los aposentos pontificios, en el balcón que tiene vista a la Plaza de San Pedro.

Tal como el mismo lo dijo, Juan Pablo necesita tiempo para familiarizarse con el gobierno de la Iglesia. Admitiendo fran-

camente ante los cardenales que la única cosa que conoce acerca del gobierno eclesiástico es la lista de nombres ilustres del anuario vaticano.

Su propio nombre, Albino Luciani, se volvió más ilustre el domingo, cuando el Cardenal Luciani pasó a ser el 263 Pontífice, iniciando oficialmente su reinado en una ceremonia simple, ante 20.000 invitados oficiales y 250.000 concurrentes.

El ex patriarca de Venecia saltó 1.200 años en la tradición, convirtiéndose en el Primer Papa que rechaza la coronación en la ceremonia de investidura, al aire libre. Ante delegaciones de 97 estados y 10 organizaciones internacionales, en la Basílica de San Pedro.

Sus abrazos sonrientes y palabras personales para cada uno de los 104 cardenales que cayeron ante él de rodillas en tradicional gesto de obediencia, durante la investidura, fueron observados el domingo por una audiencia potencial de 1.000 millones de personas en 53 países de todos los continentes. (UPI).



ARZOBISPO NIKODIM, alto jefe de la Iglesia Ortodoxa rusa, Metropolitano de Leningrado, quien falleció mientras conversaba con el Papa Juan Pablo I, a cuya asunción al Pontificado había concurrido como jefe de la delegación del Patriarcado de Moscú. (RADIOFOTO UPI UNIFAX).

Falleció Alto Jefe de la Iglesia Rusa Cuando Conversaba con el Papa

Ciudad del Vaticano

El patriarca Nicodemo, Metropolitano de Leningrado y jefe de la delegación de la Iglesia Ortodoxa rusa que asistió a las ceremonias de investidura del Papa Juan Pablo I, sufrió un colapso y falleció durante una audiencia con el Pontífice católico, según se dijo en fuentes del Vaticano.

La Santa Sede informó que Nicodemo, quien contaba tan sólo 49 años de edad, murió durante la audiencia que tenía lugar en la biblioteca privada del Papa.

El prelado ortodoxo ruso había sido recibido momentos antes por el Papa en unión de otros religiosos de su delegación a la misa de investidura celebrada por el Papa en la Plaza de San Pedro el domingo.

En fuentes del Vaticano se dijo que Nicodemo, una persona de robusta contextura, tenía antecedentes de males cardíacos, y en los últimos años en dos oportunidades sufrió trastornos en la válvula coronaria.

La presencia de la delegación de la Iglesia rusa ortodoxa en las ceremonias de investidura del Papa Juan Pablo I, era considerada como un gesto de buena voluntad hacia el nuevo Pontífice, quien dijo que estaba orando porque

se dieran pasos adicionales hacia la unión entre las iglesias de Oriente y Occidente.

Nicodemo se hallaba en Roma desde hace casi un mes pues llegó poco después de que se tuviera la noticia de la muerte del Papa anterior Paulo VI, el seis de agosto y estaba alojado en el Colegio Russicum de estudios eslavos y rusos que se halla cerca de la Iglesia de

Santa María, la mayor en el centro de Roma.

En fuentes del Vaticano se dijo que Nicodemo salió del Colegio a las nueve de la mañana y fue conducido a la Santa Sede junto con otros prelados ortodoxos para la reunión en privado con el Santo Padre.

De acuerdo con las últimas versiones sufrió el colapso y

falleció poco después de entrar a la biblioteca privada del Papa y de recibir los saludos del Sumo Pontífice, quien le agradeció su presencia en las ceremonias de investidura.

El prelado ruso tenía el propósito de volar de regreso a Moscú en la tarde.

Su cuerpo será ataviado con los máximos hábitos de la Iglesia Oriental y será velado con toda pompa en la Iglesia de Santa Anna en la Santa Sede. (UPI)

OLP Estuvo Presente en la Asunción de Juan Pablo I

Ciudad del Vaticano

Entre las delegaciones de todo el mundo que estuvieron presentes en la misa de introducción del nuevo Papa en el pontificado, el domingo pasado, se hallaba también una representación de la Organización de Liberación de Palestina (OLP).

El hecho, conocido ahora, no fue reseñado por el periódico vaticano "Osservatore Romano", que no incluye a la OLP en la lista de delegaciones estatales y de organizaciones internacionales.

Según informa el "Corriere Della Sera", el Papa concedió prolongadas audiencias el lunes a delegaciones de países del bloque oriental, entre ellas a la de República Democrática Alemana (DPA).

Florence

Una poderosa carga de TNT conectada a un dispositivo de tiempo destruyó durante la noche dos metros de la vía del ferrocarril Florence-Bologna entre las estaciones de Vernio y Vaiano, 30 kilómetros al Norte de esta ciudad, informó la policía.

Las autoridades informaron que la vía era objeto de reparaciones y que no estaba siendo utilizada cuando ocurrió el estallido. No se informó de heridos, pero la policía dijo que la explosión ocurrió cuando un tren de pasajeros pasaba por una vía secundaria, el cual habría tenido que pasar por la dañada de no haber estado en reparaciones.

El terrorismo en Italia

Atentado Paralizó Servicio de Trenes

Añadió que tres vagones del tren que pasaba por el lugar resultaron ligeramente dañados por la explosión y que se había detenido a pocos metros de distancia de donde se produjo el estallido.

Las autoridades apuntaron la posibilidad de que el atentado hubiese sido obra de terroristas que colocaron el explosivo en la creencia errónea de que el tren en cuestión con

varios centenares de pasajeros por la vía invadida. Cinco atentados similares se han registrado en la misma vía en los cuatro años. El peor ocurrió el 4 de agosto de 1974, cuando una bomba colocada en uno de los vagones del tren nacional italiano provocó la descarrilación de un vagón con pasajeros muertos y heridos. (AP).

Libano

Sirios y Cristianos Luchan a Metros del Palacio Presidencial

Fuertes duelos de artillería comenzarán entre los sirios de las Fuerzas Aéreas de mantenimiento y los milicianos derechistas cristianos armados por Israel.

De tal manera llegaron a su término 40 horas de combates en que el Presidente Elias Sarkis volvió a la Sede donde asistió a la misa inaugural del papado de Pablo I.

El duelo, cuyo escenario se domina desde el palacio presidencial ubicado en la cima de una colina, dejó ahora como saldo la muerte de un niño y un civil, policías heridos, de acuerdo con una emisora del partido Falange, de posición derechista.

En fuentes del gobierno se dijo que de inmediato el presidente Sarkis inició gestiones destinadas a contener la violencia que se produce en momentos en que acrece la tensión entre Siria e Israel debido a la crisis libanesa.

El duelo de artillería, con disparos de cohetes y granadas se produjo luego de un episodio similar en las últimas horas del domingo con lo que terminó una tregua de un mes dada en negociaciones secretas entre Sarkis y las partes en lucha.

La emisora falangista dijo que a raíz de la resaca de la lucha, en torno a los suburbios cristianos del suroeste, Hadath y Baadba, cinco granadas habían caído cerca de oficinas gubernamentales en Baadba, a menos de kilómetro medio del Palacio Presidencial.

La erupción de violencia se produjo casi al mediodía (09.00 GMT), unas horas antes de que Sarkis llegara al aeropuerto internacional de esta capital. Luego de permanecer en Roma dos días para asistir a la inauguración del papado de Juan Pablo I.

Gestiones y Acusaciones en la Crisis Chino-Vietnamita

El jefe de la misión negociadora china viajó a Hanoi para "acelerar las gestiones" acerca del destino de los chinos residentes en Vietnam, acusando al mismo tiempo a los vietnamitas de nuevas violaciones a su territorio.

La agencia oficial de noticias Nueva China denunció soldados vietnamitas "Trataron de secuestrar a habitantes chinos de la frontera", menos de dos semanas después de importante estallido fronterizo que dejó varios muertos y muchos heridos.

Informando desde Hanoi, la agencia indicó que el ministro de Relaciones Exteriores chino, Chung Hui-kuang, llegó ayer a la tarde luego de una semana de negociaciones en Pekín.

Chung fue recibido en el aeropuerto de Hanoi por el vicepresidente de las negociaciones, el vice Ministro de Relaciones Exteriores de Vietnam, Hoang Bich Son, y le dijo que "vuelto" para acelerar las negociaciones. Hemos vuelto pronto.

Al mismo tiempo, Nueva China informó desde la frontera que los vietnamitas volvieron a enviar una y otra vez soldados y policías para saquear y secuestrar a los habitantes chinos de la frontera", desde que Chung y Son iniciaron una serie de negociaciones infructuosas, el 25 de agosto, y Chung viajó de regreso a Pekín.

En un ataque del 30 de agosto, los vietnamitas cruzaron al territorio chino y golpearon y apuñalaron a un grupo de 16 años que pescaba en una laguna de la frontera. Señala el informe fronterizo escuchado aquí ayer.

De Fabricación Soviética Derribado Avión Rhodesiano

• Es la misma máquina cuyos sobrevivientes fueron masacrados por guerrilleros nacionalistas negros

• Tropas y aviones de combate iniciaron una persecución "a muerte" de los responsables

Kariba (Rhodesia)

Fuentes nacionalistas negras dijeron que el avión de Rhodesia que cayó el domingo llevando a 56 personas —48 de las cuales murieron— fue derribado por insurgentes armados con misiles.

Funcionarios rhodesios rechazaron confirmar o negar la amplia sospecha de que la caída fue causada por un misil SAM-7.

Si este rumor termina siendo correcto, dijo el Comisario negro de Transporte, James Chikerema, "tenemos que esperar una investigación completa".

Funcionarios de aviación han comenzado a investigar el accidente y tienen previsto reanudar el trabajo cuando el sitio de la caída se haga accesible a los corresponsables extranjeros.

Fuentes nacionalistas negras dijeron que los guerrilleros leales al sector de Joshua Nkomo del Frente Patriótico derribaron el avión porque estaban convencidos que había sido usado para llevar tropas y equipo militar a la zona.

Las fuentes dijeron que los mismos insurgentes eran responsables de la muerte de 10 de los 18 sobrevivientes del accidente en el terreno montañoso a 64 kilómetros al sudeste de aquí, pero no explicaron los motivos.

El incidente se produjo en momentos en que Nkomo y el Primer Ministro Ian Smith están intensificando las gestiones destinadas a un acuerdo para el gobierno mayoritario de Rhodesia.

Los dos hombres han revelado que se reunieron secretamente el mes pasado y Nkomo, bajo críticas de los africanos, ha defendido su actitud.

El avión iba en vuelo desde el sudoeste de Rhodesia hacia Salisbury. Cuando el piloto John Hood Sent dio la señal de emergencia.

PERSECUCION IMPLACABLE

Tropas rhodesianas apoyadas por aviones de combate lanzaron una persecución "a muerte" de los guerrilleros nacionalistas negros acusados de haber causado la caída de un avión comercial rhodesiano y luego fusilado a 10 de los 18 sobrevivientes.

Joshua Nkomo, líder de la Unión de los Pueblos Africanos de Zimbawe, cuyos efectivos guerrilleros actúan en Rhodesia, admitió en sus cuarteles centrales de Zambia que sus fuerzas habían derribado al avión —un Viscount de cuatro motores— el domingo por la noche. Sin embargo, Nkomo dijo que sus guerrilleros no habían dado muerte a los sobrevivientes en tierra.

El avión llevaba 52 pasajeros y cuatro tripulantes, y acababa de despegar de un centro veraniego ubicado en el lago Kariba, en el noreste del país y cerca de la frontera de Rhodesia con Zambia.

El comandante de la nave, John Hood,

habría enviado un mensaje a tierra gritando, en desesperación, "no puedo ..., socorro, socorro. He perdido control de las máquinas. Estamos cayendo ...", según un copiloto de la nave.

Nkomo, interrogado por los periodistas en Lusaka, no dio detalles sobre cómo los guerrilleros habían derribado el avión, y señaló que la acción se había tomado "porque los aviones que viajan a Kariba con civiles también llevan tropas y municiones".

La compañía de aviación Air Rhodesia, en cambio, dijo que los pasajeros eran civiles que venían de pasar un fin de semana al aire libre.

Un comunicado dado a conocer por las autoridades militares rhodesianas señalaba que un examen de los restos del avión parecía demostrar que una de las máquinas había estallado en el aire, y que la base del avión se había dañado considerablemente.

El avión se desplomó desde unos 3 mil metros de altura sobre un valle rocoso en los montes Whamira, que en el dialecto africano local significa "no pasarán de aquí".

SOBREVIVIENTES

Los 18 sobrevivientes estaban sentados en la parte de atrás del aparato, que quedó casi intacta. Los demás pasajeros habrían fallecido instantáneamente.

Cinco de los sobrevivientes se escabulleron del avión antes del alba y se lanzaron a la búsqueda de agua potable, según dijo luego Anthony Hill, de 39 años. Los cinco no regresaron más al sitio del accidente, y fueron encontrados más tarde por las tropas de rescate.

Según Hill, unos nueve guerrilleros negros armados con rifles AK-47 se apersonaron luego en el sitio donde cayó el avión. Primero les dijeron que les ayudarían y que les darían agua y alimentos. Luego les pidieron que se agruparan y les dijeron: "Los vamos a matar. Ustedes tomaron nuestra tierra".

Hill, uno de los sobrevivientes, dijo que los guerrilleros habían abierto el fuego inmediatamente, y que él y otro pasajero del avión lograron escabullirse y esconderse detrás de una colina.

El mariscal del aire Mick McLaren, segundo comandante de las operaciones militares combinadas en Rhodesia, dijo a los reporteros que sus tropas han iniciado un gigantesco operativo de persecución de los guerrilleros. "Tenemos toda la intención de eliminar a esta banda de carnívoros sanguinarios", dijo el militar.

Mientras tanto, la Cancillería británica calificó al hecho como "un horrible y trágico incidente" y agregó que eventos como este sirven para destacar la urgencia de lograr un acuerdo político cuanto antes. (UPI)

Destituciones en Rumania por Fuga de Funcionario

• A raíz de la desertión de Ion Pacepa se descubrió en Alemania plan de espionaje que involucró a diputado germano, ahora desahogado

Bucarest
Posiblemente en conexión con la fuga al Occidente del transfuga rumano Ion Pacepa, las autoridades rumanas han desahogado a un supuesto caso de espionaje en Alemania Oc-

cidental, ha sido destituido el Ministro rumano del Interior, Teodor Coman.

Según se comunicó oficialmente en Bucarest, el jefe del Estado y del Partido Comunista rumano, Nicolás Ceausescu, relevó de sus funciones a

Teodor Coman, que ha sido sustituido por George Homstean, casi un desconocido de la opinión pública que ocupaba la jefatura local del Partido Comunista en la provincia de Alba.

Ion Pacepa, Teniente General que estaba considerado como uno de los principales asesores de Ceausescu en política de Seguridad, se quedó en el Occidente en julio pasado, aprovechando un viaje de servicio a la República Federal Alemana y se puso en manos de la "CIA" norteamericana, que lo ha sometido a intensos interrogatorios en Estados Unidos.

Parece que su fuga ya provocó recientemente una "purga" en los Servicios de Seguridad del Estado rumanos, habiendo sido cesado en sus funciones una docena de altos oficiales del aparato de seguridad estatal rumano (DPA).



Inaugurada reunión en Bonn

Parlamentarios de 70 Países Intentan Desterrar el Terror

Bonn

Fue inaugurada en Bonn la 45ª Conferencia anual de la Unión Interparlamentaria (UIP) que hasta el próximo día 14 debatirá sobre cuestiones del desarme, del terrorismo internacional, de la eliminación del colonialismo, de los precios de las materias primas para los países en desarrollo y de la lucha contra el analfabetismo.

Ante los cerca de 1.200 delegados de 70 países, el Presidente de la República Federal de Alemania, Walter Scheel, abrió la Conferencia con un llamamiento para el mantenimiento y consolidación de la paz. Scheel expresó su convencimiento de que el parlamentarismo democrático es el sistema político con el que se puede lograr sin violencia el "necesario cambio, sin lesionar la dignidad humana".

El Presidente de la UIP, Thomas Williams, recordó el compromiso colectivo de velar por la paz. "Nos encontramos en la misma nave y si se hunde estaremos perdidos todos", añadió.

El Secretario General de la ONU, Kurt Waldheim, agradeció a la UIP el incesante apoyo prestado a las tareas de la ONU, en un mensaje leído por delegación.

El Presidente del Parlamento de Alemania Occidental, Karl Carstens, subrayó que la paz necesita más que simples decisiones: "exige la actuación de todos nosotros, puesto que a nivel mundial, la amenaza de perder la paz es aún muy grande".

El jefe de Gobierno de Alemania Occidental, Helmut Schmidt, destacó que para el mantenimiento de una paz duradera se precisa una política de equilibrio estratégico, militar y político, "una política de distensión, de eliminación

de conflictos y de equiparación de intereses".

Subrayó Schmidt que para garantizar la paz y la estabilidad, así como para resolver los problemas económicos mundiales, se precisan progresos en el diálogo norte-sur. "El Gobierno de Bonn aspira a la plena integración de los países en desarrollo en la economía mundial, para igualar sus posibilidades con relación a los países industrializados" añadió.

Finalmente dijo Schmidt que Bonn condena la política sudafricana de segregación racial, pero que rechaza una política de sanciones generales, aunque no descartó la conveniencia de ejercer presiones,

siempre que prometen resultados prácticos.

UNION PARLAMENTARIA

La unión interparlamentaria fue creada en 1889 y actualmente está integrada por 76 estados. El ingreso en la UIP está abierto a todo estado, sea cual fuere su sistema, en el que exista un parlamento. Hasta la Segunda Guerra Mundial, la UIP abarcaba prácticamente a parlamentarios europeos y americanos.

Sus éxitos más destacados fueron la convocación de las conferencias de La Haya, en 1899 y 1907 que llevaron a la creación del tribunal internacional de arbitraje. (DPA).

Manifestaciones y huelga contra el Sha

Otros 7 Muertos por Desórdenes en Irán

Teherán

Después de nuevos choques sangrientos entre manifestantes y fuerzas de seguridad hay que registrar otros siete muertos en Irán.

En la ciudad de Ilam, a unos 600 kilómetros al suroeste de Teherán, murieron cinco personas y otras dos en Karaj, 50 kilómetros al oeste de la capital.

En Qom, el centro religioso de los musulmanes chiitas, al sur de Teherán, resultaron heridos por lo menos 30 manifestantes. Las fuerzas de seguridad se dice dispararon sobre los manifestantes, al

comenzar a desbordarse manifestaciones que habían comenzado pacíficamente.

El periódico "Teheran Journal" informó además desde Qom que se ha producido una huelga ilegal de 700 trabajadores de una fábrica de motores de esa localidad, que protestan por bajos salarios, por las condiciones laborales y por un deficiente seguro de enfermedad.

También un millar de empleados del Banco Central iraní iniciaron una huelga indefinida para lograr aumentos de sueldos de un 15 por ciento, escribe el periódico (DPA).

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

Domicilio Legal: Santiago, Huérfanos 944

DIRECTORIO: Presidente: Sr. José Bart Kemery
Directores: Sr. Maximiliano Friedman Lichtenstein
Sr. Magdalena Friedman Darvas

COMPRA VENTA DE ACCIONES
EFECTUADA POR LOS DIRECTORES: No hay

CUENTAS DE PATRIMONIO

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES	TOTALES	GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES	TOTALES
1.-ACTIVO			2.-PASIVO		
11 CIRCULANTE			21 CIRCULANTE		
111. Financiero.....		2.513.543	211. Obligaciones a		1.689.487
Caja 775.665			Corto Plazo		
Banco de Chile 975.802	1.751.467		Cuentas por Pagar		
Cuentas por Cobrar			Proveedores	1.510.580	
Clientes 452.005			Impuestos		
Ctte. trabajadores 505	452.510		Pagos Provisiona-		
Impuestos			les Mensuales	45.299	
Pagos Provisiona-			IVA Débito Fiscal	68.030	
les Mensuales	309.566		Impuesto Unico	5.339	
112. Existencias			Trabajadores		
Mercaderías		2.682.520	Impuesto Retenido		
			a Profesionales	9.252	127.920
			Instituciones de		
			Previsión		50.987
			212. Provisiones a		
			Corto Plazo		394.129
			Impuesto a la Renta		
			y Adicional	54.700	
			Gratificaciones al		
			Personal	112.069	
			Impuesto Habitacional	6.183	
			Comisiones Habilitados	28.073	
			Honorarios	54.000	
			Arriendos	139.104	
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE		5.196.063	TOTAL PASIVO CIRCULANTE		2.083.616
12 FIJO			23 CAPITAL Y RESERVAS		
121. Físico.....		278.477	231. Capital.....		535
Construcciones			Capital autorizado, suscrito		
Residenciales	243.246		y pagado 535.000 Acciones		
Máquinas, Muebles			valor nominal de 50.000 c/u		
y Utiles	178.679		232. Reservas y Utilidades.....		950.837
Depreciaciones Acu-			Reserva Legal	94.026	
muladas (menos)	(66.290)		Reservas Dividendos	657.548	
Depreciaciones del			Capitalización	199.263	
Ejercicio (menos)	(77.158)		233. Reservas de Revalorizaciones		2.398.365
122. Financiero			1) Capital Propio Art. 35		
Inversión Plan			Ley de la Renta 15564	53.122	
Habitacional		25.590	2) Capital Propio Art. 41		
			Ley de la Renta DL 824	1.369.941	
			3) Futuros Aumentos de		
			Capital	544.274	
			4) Fondo Revalorización		
			DL 110	417.620	
			5) Plan Habitacional	11.408	
			24 UTILIDAD DEL EJERCICIO		66.776
TOTAL ACTIVO		5.500.129	TOTAL PASIVO		5.500.129

CUENTAS DE ORDEN

3.-ORDEN DEBE		4.-ORDEN HABER	
301. Orden Debe		401. Orden Haber	
Garantía del Directorio	25.718	Responsabilidad por Garantía	
		del Directorio	25.718
TOTAL ORDEN DEBE	25.718	TOTAL ORDEN HABER	25.718

CUENTAS DE RESULTADO

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES	TOTALES
5.-RESULTADOS OPERACIONALES		
51 Ingresos de Explotación		11.726.342
52 Costo de la Función		
Explotación (menos)		(7.344.282)
RESULTADO BRUTO		4.382.060
56 Costo de la Función		
Venta (menos)		(1.234.195)
57 Costo de la Función		
Administrativa (menos)		(2.075.648)
RESULTADO OPERACIONAL		1.072.217
RESULTADOS ANTES DE CORRECCION		
MONETARIA		1.072.217
Corrección Monetaria (menos)	950.742	
Provisión Impuesto Renta		
(menos)	54.700	(1.005.442)
24 RESULTADOS DEL EJERCICIO		\$ 66.776

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE EL BALANCE AL 31.12.77:

a) De conformidad con el art. 41 del Decreto Ley N° 824 de 1974 sobre Impuesto a la Renta, la firma procedió a hacer los ajustes de Corrección Monetaria a saber:

Actualización del Capital Inicial (Propio) en	1.369.941
De las existencias de mercaderías al final del	
ejercicio en.....	(212.796)
De los pagos provisionales de Impuesto durante	
el ejercicio en.....	(51.690)
Revalorización del Activo Fijo en.....	(135.798)
Revalorización Acciones Emiso en.....	(10.232)
Reajuste saldos a favor IVA.....	(8.682)
todo lo que está representado en la cuenta	
Corrección Monetaria, cuyo saldo ha disminuido	
la utilidad del ejercicio en.....	\$ 950.742

b) Castigos efectuados sobre el Activo Fijo, previa revalorización anterior, por un total de \$ 77.158,01

(Bienes raíces 2.647,52 máquinas 138,55 y Muebles y Utiles y Enseres 74.371,94)

c) Por pagos Provisionales Mensuales, para cubrir los impuestos anuales, se acumuló en el presente ejercicio considerando la Corrección Monetaria señalada en la letra a), la cantidad de \$ 264.267,04 mas \$ 45.298,85 pago hecho en Enero 1978, por los ventas de Diciembre 77 lo que alcanzó a cubrir con creces los impuestos a la Renta, Adicional Art. 21 y Habitacional todos correspondientes al año tributario 1978, cuya provisión en este ejercicio es de \$ 60.883

d) Fondo revalorización: Capital Propio 1.369.941 (Art. 41 DL 824)

e) Revalorización existencias al 31-12-77: Las existencias al 31-12-76 se revalorizaron en un 66,7%. Las adquisiciones en el 1er. semestre 1977 en un 28,6% y las adquiridas en el 2° semestre de 1977 se valorizaron al precio de última factura.

GUILERMO RICHARDO GARCIA
CC. 1789 Lic. 822016

SCOTIA DARVAS P.
GERENTE GENERAL

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS:

Certificamos que hemos examinado el presente Balance y hemos encontrado sus saldos conforme con los que arroja el Libro Diario-Mayor.

CAULOS PEREZ OBERINGHER

EDUARDO FRIEDMAN DARVAS

Cronista

En Medio de Despliegue Policial se Inició la Reunión de Camp David

Por Helen Thomas
Thurmont

A pesar de la advertencia de que no habría información sobre la conferencia de Camp David, los periodistas están convergiendo sobre esta ciudad.

Thurmont, ubicada a 10 kilómetros del lugar de retiro del Presidente Carter, es a sus invitados, ha visto de estado en otras ocasiones.

Los arribos del Presidente Anwar Sadat y del primer Ministro israelí Menachem Begin para una conferencia sin fecha de cierre están causando alguna excitación en la ciudad. Pero no demasiado.

La gente del pueblo está bien advertida que las medidas extraordinarias de seguridad se aplican ya en toda la zona.

Particularmente en el lugar de reunión de Camp David, el servicio de parques nacionales, la policía y el servicio secreto están en los puntos de control y muchas de las rutas del parque nacional de Catoctin han sido bloqueadas.

Algunos de los efectivos de seguridad miraban a los periodistas con la misma sospecha que normalmente reservan a los terroristas.

Mucha de la acción fuera del lugar de reunión se centrará en el American Legion Hall, donde un almuerzo será

auspiciado el domingo por la Iglesia Católica local y 900 personas compartirán 500 kilos de pollo acompañado con verduras y postres.

Las mesas fueron apenas limpiadas antes que los obreros de la compañía de teléfonos procedieran a instalar los aparatos para la prensa norteamericana, israelí y egipcia.

El Secretario de Prensa de la Casa Blanca, Jody Powell, ha prometido sesiones diarias de información sobre la marcha de la conferencia, pero la prensa ha sido advertida que todo dependerá de la decisión de los participantes.

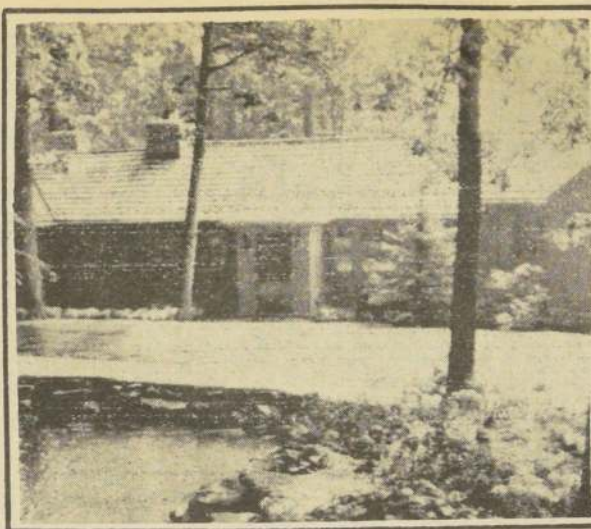
—CONFERENCIA ARABE—

Inmediatamente después de conocerse los primeros resultados de la conferencia cumbre egipcio-israelí-norteamericana de Camp David, celebrarán una conferencia los integrantes del sector árabe contrario a la política egipcia de negociación en el conflicto del cercano oriente: Siria, Libia, Argelia, Yemen del Sur y la Organización de Liberación de Palestina, OLP.

En relación con esta planteada conferencia, el ministro sirio del exterior, Abdeljalim Chaddam, viajará en breve a Argelia y Libia, transcurrió en medios diplomáticos de Beirut.

La planeada conferencia tendría lugar en la segunda mitad de septiembre, adelanta en el último número del semanario beirutí "Al-Kifah Al-Arabi" el ministro sirio de información, Ahmed Iskander Ahmed, quien asegura que no habrá reconciliación con el Presidente de Egipto, Anwar Sadat, mientras este prosiga "su labor traicionera".

(DPA)



LUGAR DE LA CITA.— Este es Aspen Cottage, en los Montes Catoctin, donde residirá el Presidente Carter durante la reunión con Sadat y Begin para decidir sobre el futuro del Medio Oriente. (RADIOFOTO UPI UNIFAX).

Aseguró el candidato presidencial

Figueiredo

Nadie Desviará a Brasil de su Programa Atómico

Río de Janeiro

El candidato presidencial oficialista, General Joao Baptista Figueiredo, tomó una posición conciliatoria en cuanto a la política de derechos humanos de Estados Unidos y dijo que "mi gobierno defenderá los derechos humanos".

Figueiredo, considerado seguro vencedor en las elecciones presidenciales del 15 de octubre, dijo que "nadie en el país está más determinado que yo a volver, tan pronto como sea posible, a la normalidad democrática".

El general retirado de Cuatro Estrellas, candidato del partido oficialista Alianza Renovadora Nacional (Arena) habló en un almuerzo con la prensa extranjera en el lujoso hotel Nacional.

Señaló a unos 100 periodistas presentes que su gobierno está comprometido al desarrollo de la energía nuclear, y dijo que los problemas del Brasil con la Argentina en materia de hidroelectricidad no son graves.

En el almuerzo Figueiredo afirmó que Brasil está comprometido al uso pacífico de la energía atómica y no admitirá que críticas foráneas lo desvíen del "camino elegido luego de cuidadoso estudio y madura reflexión".

Pero, en una actitud más conciliadora, Figueiredo dijo esperar "que la etapa inicial de malentendidos en política de derechos humanos del Presidente Carter haya sido superada y podamos avanzar por el mismo camino". (UPI)

Reveló Videla a periodistas italianos

Argentina Hizo Frente a una Sucia Guerra Interna

Roma

El Presidente argentino, Jorge Videla, dijo durante una entrevista cuyo texto se dio a publicidad ayer, que su país ha sufrido "una guerra interna", pero que las tendencias hacia la liberación ya están en marcha.

En una entrevista que concedió a la agencia noticiosa italiana ANSA el Presidente Videla dijo que estaba en Roma "pese a los mejores esfuerzos de aquellos no-italianos que intentaron impedirme que viniera".

"Lo que cuenta es que estoy aquí, no los esfuerzos que se hicieron en contra mía" dijo Videla, cuya presencia en la misa de investidura del Papa Juan Pablo I desató manifestaciones en toda esta capital.

El líder argentino, criticado por Amnistía Internacional por presuntas violaciones a los derechos humanos, dijo que todas las guerras "dejan un saldo de muertos, heridos, prisioneros y desaparecidos".

"Nuestra guerra no fue de corte clásico

pero si sucia y confusa. Admito que hay gente que ha desaparecido. Admito que quizás hubo demasiada represión. Pero ahora estamos ya tratando de estabilizar la situación" dijo durante la entrevista.

Videla no aclaró contra quién había sido la guerra ni cuáles eran sus planes para la estabilización. Dijo que esperaba que su "plan de reorganización nacional" transformara a la Argentina en un estado moderno con plenas libertades y dignidad".

Videla dijo además que el Papa Juan Pablo I había revelado "tener un profundo conocimiento de la situación en la Argentina y un gran sentido de comprensión".

El Primer Mandatario argentino fue recibido por el Papa Juan Pablo I en una audiencia privada que se celebró el lunes.

Videla dijo que las versiones de Amnistía Internacional sobre torturas en la Argentina eran "una apreciación unilateral. Pero si a algunos se los halla culpables de excesos, serán castigados". (UPI)

Helicóptero Cayó Sobre Asistentes a Fiesta Religiosa

Derry
Estados Unidos

La niña Mary Beth Allison, de 12 años, reía al tiempo que arrojaba puñados de pelotas de tenis de mesa numeradas para un sorteo desde un helicóptero a la muchedumbre que asistía a un festival eclesiástico del cuatro de septiembre.

Poco después el helicóptero —convertidas sus aspas en hoces gigantes— se precipitó sobre la multitud, lesionando a 19 personas y matando a siete, incluso a la madre de Mary Beth.

"Todos procuraban alcanzar aquellas pelotas", dijo Denise Decario, quien se confundió con la muchedumbre. "La niña reía. Después había sangre por todas partes".

Seis personas perecieron instantáneamente cuando la nave se estrelló contra un quiosco junto a la Iglesia Católica San José en este distrito electoral del estado de Pennsylvania, en el sudoeste de los Estados Unidos. El forense Leo Bacha dijo que Mary Allison, de 46 años, falleció en el cercano hospital Latrobe posteriormente.

Un vocero del hospital dijo que 61 de las 19 personas trasladadas allí seguían hospitalizadas, incluso tres que se hallaban en condición crítica.

Los testigos oculares dijeron que el aparcadero de la Iglesia quedó cubierto de sangre y cuerpos desmembrados luego que el helicóptero de tres asientos, un Hughes 269-C, se estrelló.

"Había gente tendida por todos sitios, algunos de los cuerpos decapitados o sin brazos", dijo Helen Irwin, quien presenció el estrellamiento cuando se hallaba enfrente a la taberna de su familia a media cuadra de la Iglesia.

"Había un hombre, tenía el cuerpo cortado por la mitad. Era cosa terrible".

El sargento de policía Joseph Muchinski dijo que unas 500 personas asistían al festival en la última jornada de una campaña de tres días para recoger fondos.

Dave Kountz, inspector de la administración federal de aviación, dijo que las puntas de las aspas del helicóptero se movían de 530 a 600 kilómetros por hora.

"El piloto indicó la posibilidad de que el motor podría haber fallado. La nave trató de aterrizar", dijo Kuntz.

La policía había dicho originalmente que el helicóptero pudo haber golpeado un poste eléctrico, pero varios testigos disputaron esa versión.

"El helicóptero se dirigía al oeste y llegó a un área alrededor de la esquina de la Iglesia donde el viento o un fallo mecánico lo hizo caer" dijo Bill Costanzo, gerente del diario "Latrobe Bulletin".

Continúa la huelga minera

La Administración Pública Paraliza Ahora en el Perú

El Ejército mantiene el control en las zonas más afectadas por la agitación

Lima

Los sindicalistas mineros decidieron continuar con la huelga iniciada hace 32 días. A pesar de que el gobierno militar autorizó a las empresas a despedir a embarcados en el paro laboral a partir de ayer.

Sin embargo, la mayoría de los 2.300 trabajadores del importante asiento cuprífero de Toquepala, de los 45.000 que trabajan en todo el país, ubicado en el sur del país, retornaron a sus labores.

Entre tanto, la situación se mantuvo tensa en las minas de Marcona, operadas por las compañías estatal Hierro-Perú, donde la víspera se produjeron enfrentamientos entre obreros y efectivos policiales.

Fuentes extraoficiales informaron que no hubo heridos de consideración.

Por su parte, los empleados estatales realizarán hoy un paro nacional para exigir que el gobierno militar no proceda al despido de miles de trabajadores del sector público. A fin de reducir el déficit presupuestario.

Un dirigente de la Federación de Trabajadores Mineros y Metalúrgicos del Perú (FTMMP), que dispuso la huelga, dijo que las autoridades laborales manifestaron que las medidas represivas se incrementarán si no se da término al movimiento de fuerza.

El Ejército se mantiene en control de los más importantes centros mineros, ubicados en la Sierra Central y en el sur del país, donde también rige el estado de emergencia y la suspensión de garantías constitucionales.

Unos sindicalistas del centro minero de la Oroya, en la Sierra Central, fueron detenidos por la policía. Mientras que alrededor de 4.000 trabajadores mineros del Departamento de Huancavelica iniciaron una marcha hacia la capital.

La huelga, que afecta al sector más importante de la economía nacional, fue dispuesta en demanda de la reincorporación de 320 dirigentes laborales despedidos, el año pasado, y de una ley que garantice la estabilidad en el trabajo.

El gobierno militar sostiene que la huelga tiene fines políticos, "destabilizadores", en tanto que algunos sectores especulan que se produciría un "golpe derechista" si los mineros mantienen su actitud.

Un vocero de la FRMMP, controlada por izquierdistas radicales, dijo que se realiza un "trabajo psicológico" para que los sindicalistas suspendan la huelga.

Fuentes oficiales estiman que la huelga en el sector minero ha causado pérdidas por unos 80 millones de dólares.

UPI



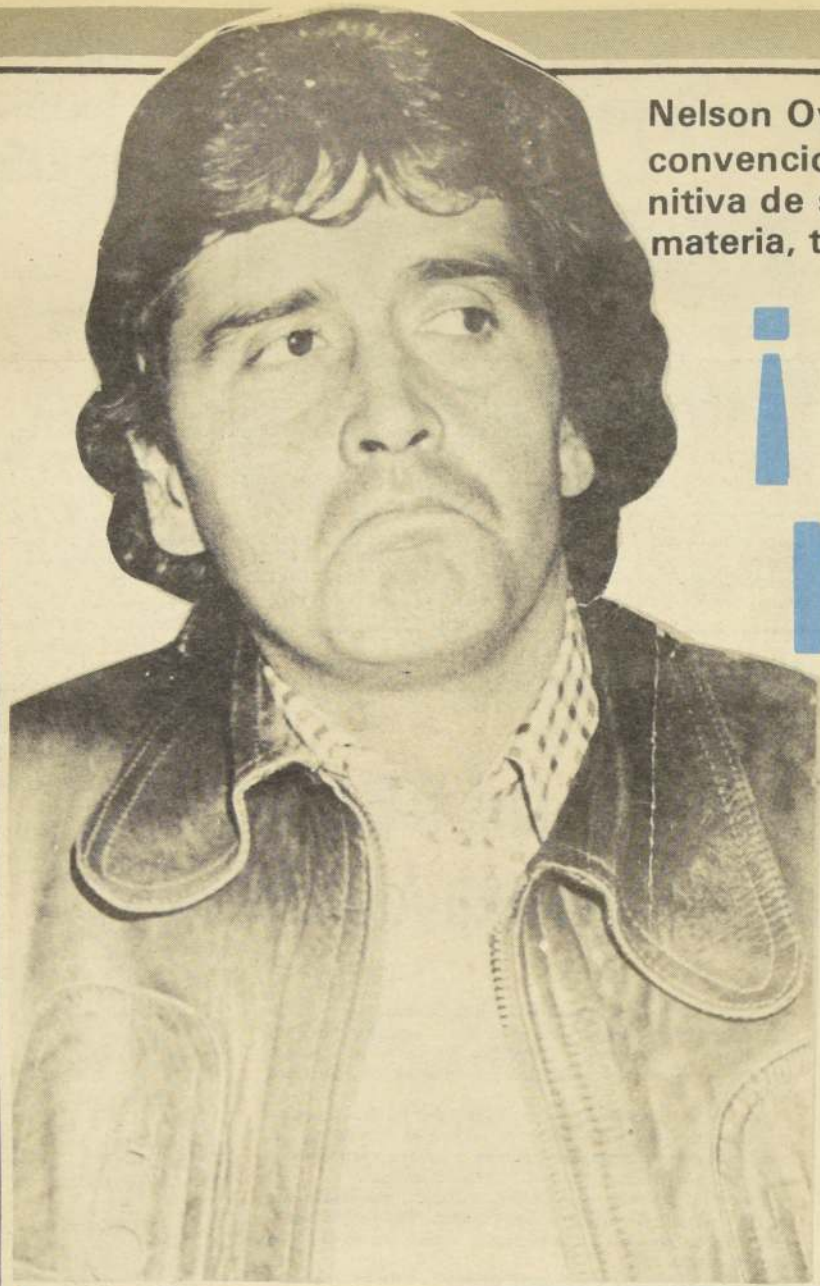
RADIO CARACOL CC-59 LA PRIMERA DEL SUR

Los más importantes avisadores de la 8ª Región tales como:

INDUMOTORA S.A. GLEISNER S.A. GOOD-YEAR S.A.
FALABELLA S.A. ABASTIBLE DAVIS AUTOS

y muchos más están ya en la 1ª sintonía regional

CONCEPCION



Nelson Oyarzún, el impenitente luchador contra la mediocritad convencionalismos, está librando la más dura, más larga y más definitiva de sus luchas. Y en este enfrentamiento del espíritu contra la materia, tal vez como un mensaje diga...

¡ Por Favor no Lloren.

Un breve apunte hecho por quien lo conoció, y aprendió a respetar. Todo en razón de sentimientos que tienen en estos momentos sabor a lágrimas.

Jorge Fernández Ríos

Nuestro primer contacto fue muy superficial. Me interesaba saber cómo era este hombre que ya empezaba a causar revuelo en el ámbito estrecho de nuestro fútbol. Por eso una mañana, fui a verlo trabajar con el que entonces era su equipo: Lota Schwager. Lo que hizo me pareció extraño o a lo menos distinto al convencional "estilo" de los entrenamientos de los equipos nuestros. Esto que me pareció un gesto de autenticidad, me predispuso en favor suyo. Luego escuché su voz y hasta me chocó un poco la agresividad que derramaba cada palabra, que aunque dicha muy indeterminadamente, tenía sin ninguna duda un destinatario. Y el "afectado" como electrizado por el imperio de su voz respondía al requerimiento suyo: ¡corre... lucha... pelea... cabrito que el deporte es cosa de sacrificio..!

Y eso fue todo en nuestro primer contacto. Me fui, pero me quedó flotando la imagen de ese muchachón alto, lleno de vida que parecía desear íntimamente ser diferente a los demás.

Pasó el tiempo y una mañana le encontré de nuevo en el entrenamiento de la "U". Esta vez conversamos y nuestra conversación nació en torno al fútbol, pero extrañamente se fue alejando hacia otros temas. Y supe entonces, que Nelson Oyarzún podía hablar de fútbol, pero también de poesía y de pintura y, por supuesto, de todo aquello que el hombre a través de tantos años ha lo-

grado capitalizar como tesoro...

De esta segunda conversación nació una amistad que el tiempo no pudo romper. Y la nuestra fue y es una extraña en la que la diferencia no cuenta, ni tampoco los sentimientos que podíamos tener entre nosotros. Fuimos amigos y así como yo era un muchacho que podía ser quizás con el propósito de un sentimiento que yo le imponía a "su altura cronológica" con los ojos abiertos destilando me decía: ¡usted es el viejo que he conocido..!

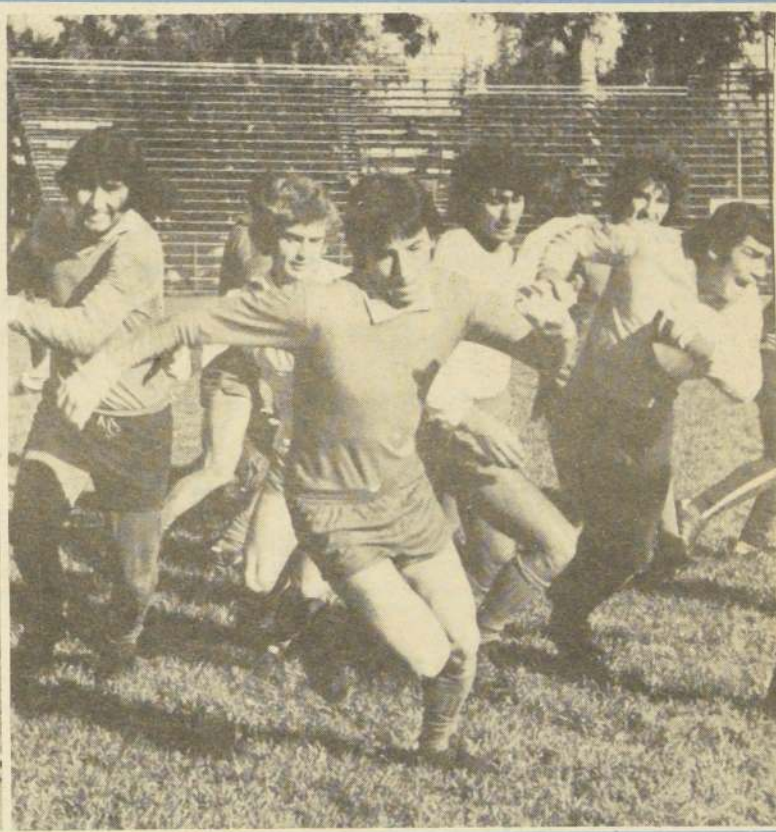
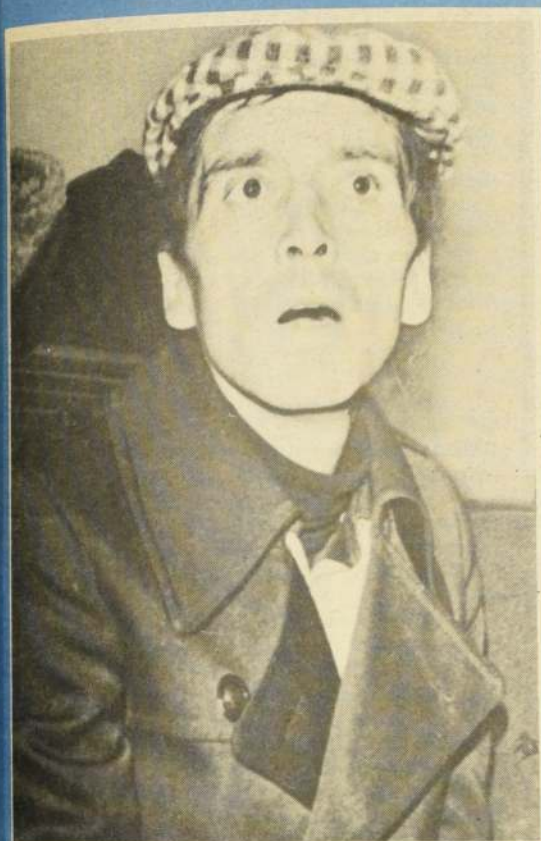
Y ahora este amigo mío, que jamás se resignó a formar parte de ese largo ejército de "hombres malos", vestidos de gris, que abolizan la mediocridad, está más dura, más penosa y más sus luchas. En esa lucha que es entre el espíritu y la materia, sabe quién ganará... Sin embargo, en el supuesto caso que pierda, mejor dicho que su espíritu derrotado por la materia, quedará la impresión que en esa imagen de conversaciones tendré vivo el recuerdo muchas veces dijo: "los que hicieron para dejar algo que los lloren cuando se van a ir..."



LA "U" LUCHA.— En los conceptos que defendió siempre Nelson Oyarzún, no tuvieron cabida la conformidad ni el derrotismo. Es el legado que dejó en los equipos que dirigió.



HOMENAJE.— Hace poco Nublense o mejor dicho, enteramente se puso de pie para rendir a Oyarzún un homenaje de admiración y agradecimiento. Junto a él estuvo el cuerpo del presidente del club y el médico que lo atendió.



AUN EN PIE.— No obstante la cruel enfermedad que lo aqueja, Nelson, sigue batallando por su vida, en una muestra increíble de su fortaleza espiritual

FACETAS.— En la vida profesional y personal de Nelson Oyarzún hay facetas bien marcadas. Ama profundamente a Chile y por eso cantó el himno nacional en el homenaje que se le rindió en Chillán. En el terreno del fútbol, fue y es un apóstol de la dinámica y de la entrega física.

El Gran Secreto

En esta etapa de la lucha que por su vida está librando Nelson Oyarzún, los eufemismos ya no tienen sentido. Ni tampoco las frases compasivas que pudieran distorsionar la realidad. Se trata simplemente, que se está muriendo y que sólo por un fenómeno que escapa a la comprensión del hombre y a los conocimientos científicos, aún vive. Esa es la realidad y aunque pudiera ser cruel decirlo así, tan abiertamente, lo hago como un homenaje a su valor, a su entereza, a su tremendo afecto por la vida.

Y esto que pudiera ser un contrasentido, es la más absoluta de las verdades. Nelson, por encima de cualquiera otra consideración, es profundamente vital y tal vez en este apego tan especial que tiene a la vida se encuentra parte de la razón de porqué aún no se resigna a morir.

Pero no sólo Oyarzún es un hombre vital. También entre sus atributos está pleno el rechazo a que lo compadezcan, que es una manera de ser orgulloso.

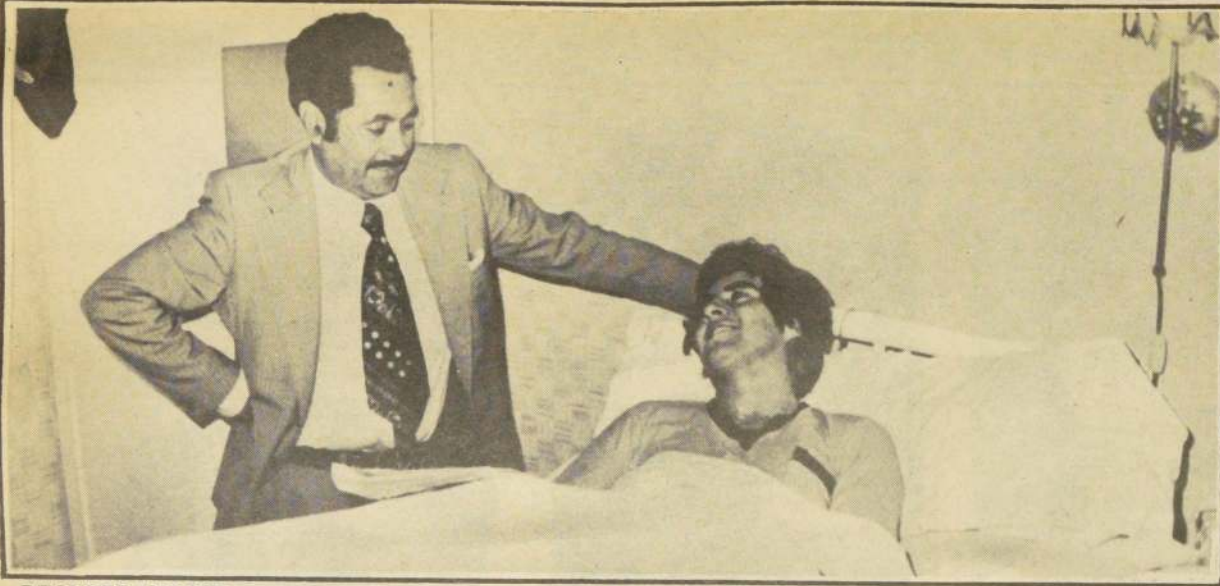
Y precisamente, como ha rehuido sistemáticamente la compasión ajena, ocultó hasta donde pudo la efectividad de su enfermedad. Hace algunos meses cuando viajó a Alemania se enteró que tenía cáncer y que, fatalmente, este mal lo privaría de la vida. Sin embargo, a nadie le dijo nada y sólo se refugió en la fortaleza de su espíritu y un poco en la ayuda de Dios, a quien recurrió como fuente vivificadora.

Por eso es que en estos momentos en que el supremo instante puede devenir, para liberarlo de sus sufrimientos, cobra más vigencia que nunca el sentimiento de admiración que ha provocado en todo Chile y que podría englobarse bajo la terminología simple de **HOMBRE PARA VIVIR Y HOMBRE PARA MORIR.**



EL GOL.— Razón de existencia del fútbol, que en la mentalidad exigente de Oyarzún ha sido predicado como una religión





RECUPERÁNDOSE.— Luis Coloma, junto a su padre, sonríe al futuro. El accidente es superable y se va transformando en sólo un amargo recuerdo.

Luis Coloma en días de yeso...

“La Quebradura no me va a Derrotar”

Desde su lecho, donde guarda estricto reposo, el seleccionado nacional de Hockey habla mientras piensa en el futuro: “Fue un accidente casual y no debe culparse a nadie.

prefirió memorizarla.” Fue un cambio de juego, indica Coloma. Nos cruzamos con Francisco Miranda. El intento esquivarme, pero no pudo. Caímos enredados. Sentí el fuerte dolor en la pierna. Me quedé inmóvil. Vino el doctor Pérez que me entablilló para

trasladarme, posteriormente, en la clínica.”

Han pasado un par de días. Necesita de reposo para acelerar la recuperación. “Si no me hubiesen tratado tan bien, la lesión podría haber sido más grave. Felizmente me atendieron bien el doctor y el

entrenador. Lo único que me apena es que me haya ocurrido ahora, faltando tan poco para el mundial, pero fue una cosa fortuita. El año pasado, en el Nacional, me caí y me rompí la cabeza. No culpó a nadie, porque fue un accidente casual. Quiero que todos lo entiendan para que no molesten a “Pancho” (Miranda). El no tiene ninguna culpa. Eso se lo expliqué a todos, al igual que mi papá, que viajó desde Huachipato muy intranquilo. Por suerte lo ha comprendido. Son cosas que ocurren en el deporte.”

Todos sus amigos y compañeros de Universidad, de la Selección, del Club, no lo han olvidado en el momento difícil. Sus palabras de aliento lo han ayudado, para pensar en el futuro, dice Coloma: “Espero recuperarme lo más pronto posible. Seguiré en la Selección, por el momento quiero ir algunos días al sur, a ver a mi madre para que se tranquilice. Voy a aprovechar el tiempo en los estudios de la Universidad. Pensaré en el hockey para más adelante. Tengo 20 años. Un traspaso ahora no es tan grave, porque seguiré luchando para llegar a la meta que aspiro: Lograr con Chile un lugar importante en el concierto mundial del hockey.”

HOCKEY

La amargura, la rabia, la impotencia de Luis Coloma han ido desapareciendo rápidamente. El accidente de la quebradura de su pierna izquierda va quedando en segundo plano. Las constantes visitas de sus amigos han sido la medicina más efectiva recibida. La sonrisa y el optimismo han vuelto al rostro de este joven jugador, que piensa en el futuro. Los días de yeso serán un mero trámite que se obviará a la brevedad. Un obstáculo en su carrera deportiva, pero los estudios de Computación en la Universidad Técnica llenarán esas horas que les robaba para dárseles al hockey.

La versión del accidente vuelve a repetirla una vez más, como esa lección difícil que se

Una Comisión Para Salvar al Ciclismo

CICLISMO

“Si queremos ir a los mundiales con alguna opción, tenemos que cambiar nuestro ciclismo. De recreativo que es en la actualidad, a competitivo. Tenemos que realizar pruebas dos o tres veces a la semana, porque no es posible que un corredor entrene 20 a 25 días al mes y compita en sólo 4 oportunidades”, comentó el entrenador Andrés Moraga, durante una reunión sin protocolo con los dirigentes. Y esa posición del técnico mereció un respaldo, que se transformó en la nominación de una Comisión de Buena Voluntad para analizar el problema y encontrarle la solución. Esta se reunirá el próximo viernes 15, a puerta cerrada, en Vicuña Mackenna 40, para elaborar una especie de Plan cuyo financiamiento le será solicitado al Comité Olímpico.

¿Cómo vamos a realizar pruebas en días de semana si los ciclistas trabajan? fue una de las preguntas que se formuló un dirigente, estableciendo que no quería ser negativo, pero que le provocaban dudas un programa fuera del fin de semana.

“No se puede olvidar que los dirigentes son amateur, y no disponen de tiempo para controlar esas pruebas”, agregó otro.

Y así, la reunión se transformó en una interesante mesa redonda en que se fueron atacando los problemas. Por ahora no hay dirigentes rentados, pero podrían rentarse.

En otras partes existen comisarios rentados, ¿por qué aquí no? En Europa se utilizan los administradores deportivos, que nos están haciendo falta en las asociaciones para proyectar el trabajo que se necesita.

Se dijo, también, la necesidad de conseguir una masa de ciclistas con programas en los barrios, en los colegios, y se entró al problema de los canales y a la función específica de estos, y a los medios económicos de que disponen para ello. Se señaló la situación en que se encuentra el deporte federado con respecto a esos canales, los que de alguna manera, están entrando de hecho al sistema competitivo y eso, inevitablemente, va a conducir a la formación de federaciones paralelas.

Este problema no se tiene claro. Lo que sí pareció lógico es que en el momento en que no hay triunfos internacionales, en que no existe masa deportiva, el único culpable es el deporte federado. Y contra él será la crítica. A él se le acusará de todos los problemas que afectan a esta actividad, sin importar el sistema administrativo ni consideraciones de tipo económico.

Para salvar la situación, la Comisión de Buena Voluntad indicará en su plan cómo se puede llegar al movimiento masivo que se desea, del cual salgan nuevos valores que hagan más fuerte la rivalidad y más difícil la nominación de representantes en torneos internacionales.

Por otra parte se quiere lograr un contingente con nueva mística, con más mentalidad ganadora, con más espíritu de alcanzar triunfos.

Lo que se buscará en esa reunión del 15 será un plan

para virar en 180 grados la actual situación del deporte pedalero, transformándolo en una actividad netamente competitiva.

TENIS

Copa Davis

Morea Llegará el Miércoles 13

El miércoles 13 llegará a la capital el dirigente argentino Enrique Morea, quien ha sido designado árbitro general de la confrontación final Zonal Americana de la Copa Davis de tenis.

Los partidos de esta final entre chilenos y estadounidenses se consultan para los días 15, 16 y 17 en el Estadio Nacional.

La llegada de Morea solamente el día 13, retrasará el sorteo de los partidos, perjudicando la difusión anticipada de la programación.

Como se recordará Morea fue designado a pedido del equipo de Estados Unidos, ya que los dirigentes chilenos habían propuesto al dirigente colombiano Alfonso Rojo, a quien se considera prenda de garantía e imparcialidad para los cuadros, cosa que no sucede con el trasandino.

“Desconocido” Eliminó a Vilas

Washington Butch Walts, un californiano de 23 años, prácticamente un desconocido, dio la campanada al eliminar al argentino Guillermo Vilas de los campeonatos “OPEN” de tenis de Estados Unidos, en Flushing Meadow.

En una titánica lucha de más de cuatro horas, Vilas, actual campeón, perdió en cinco empuñados sets por 6-4, 7-6, 4-6, 6-7 y 6-2.

En el último juego, Walts aplastó, materialmente al argentino, al que llegó a dominar por 5-1. El joven californiano se clasificó para los cuartos de final, al igual que Vitas Gerulaitis (USA), que venció a su compatriota Bob Lutz por 4-6, 6-4, 6-3, 6-4. (DPA).

BASQUETBOL



ENCESTANDO

Hoy, a las 20,30 horas, se inician las eliminatorias de la Región Metropolitana para todas las categorías femenina y masculina.

Los encargados de animar el principal encuentro serán los representantes de Las Compañías Quinta Normal, con sus equipos masculinos adultos en partido que se efectuará en el Gimnasio del Instituto Hebrero.

Los partidos continuarán mañana en el Gimnasio de Ferroviarios de San Bernardo, en el Estadio, a las 19,15 horas, los quintetos de San Bernardo y La Cisterna en adultos femeninos y, a las 20,30, los mismos elencos, pero con sus cuadros masculinos adultos.

La Selección de Santiago masculina adulta, tanto, quedó definitivamente nominada.

Bajo las órdenes de Germán Correa, entrenador de Thomas Bata y actual campeón metropolitano, basará su accionar en las figuras de su cuadro de Peñaflo, pero a ellas se agregarán los siguientes refuerzos: Herme Somoza, Javier Latorre, Lorenzo Pardo y Pedro Toro, de Unión Española; Manuel Herrera y Roul Villalla, de Palestino; Pedro Sartori y Julio Córdova, de Banco del Estado, e Iván Herrera, de Sirio.

Con ellos, naturalmente, actuarán los batallones Beovic, Skoknic, Lamig, Araya, Coloma, Barraza, Andrade, Hechenleitner y Contreras.

Esperanza de Valparaíso se clasificó campeón del torneo porteño, luego del retiro de Sportivo Italiana, el mejor quinteto de la zona, pero que se marginó por problemas de secretaría.

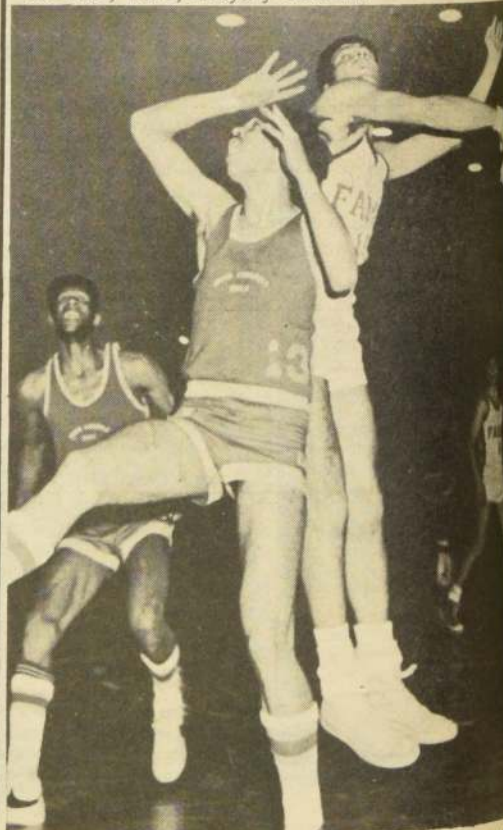
El básquetbol será, sin duda, una de las disciplinas que más brillo dará a la Olimpiada Universitaria que se inicia mañana jueves en el Fortín de Valparaíso, y, desde ya, los quintetos anuncian sus refuerzos y sus posibilidades.

El más reforzado de todos, al parecer, es el representativo de la Universidad Católica, elenco que bajo la dirección técnica de Héctor Oreste contará con la participación de los hermanos Manuel e Iván Herrera, y de los cesteros O’Ryan, Rodríguez Córdova de la UC de Talca.

Otro de los poderosos será el plantel de la Universidad Técnica, quinteto que contará con actuación de Lourido y Saint Omer, de Unión Española, Pedro Sartori, de Banco del Estado, Barraza, de Thomas Bata.

En la Universidad Austral, en tanto, destacan Ziegle y Rosas, mientras que en la UC porteña hace Foch Schulz.

El único equipo que no quiso participar jugadores que alinean en otros planteles fue la “U” y es así como descartó la alineación de Ivo Beovic, Somoza, Toro, Araya y Coloma.



NO ESTARÁ.— Herme Somoza, uno de los mejores valores de Unión Española, no participará en la cita cívica universitaria. La “U” no quiso, en esta oportunidad, emplear refuerzos.

El Cronista



Juegan a las 16 horas en Santa Laura

Unión y S. Morning en Busca del Gol...

• Las Heras reemplazará al hispano Luis Rojas e Iván Soto sustituirá a Víctor Saravia en el "Chago"

Unión Española (24 puntos) y Santiago Morning (19 puntos) tendrán variaciones en los equipos que juegan esta tarde, a las 16 horas, en el Estadio Santa Laura, el partido pendiente de la decimosexta fecha de la primera rueda. Entre los hispanos la baja es el volante Luis Rojas, que será sustituido por Francisco Las Heras, y en Santiago Iván Soto reemplazará a Víctor Saravia.

Los hispanos entrenaron ayer en forma suave en la cancha 2 del escenario de la Plaza Chacabuco y el técnico, Luis Alamos, confirmó la ausencia de Luis Rojas, quien sufrió un golpe en el muslo de la pierna derecha y no ha practicado. También seguirá ausente el puntero izquierdo Leonardo Véliz, suspendido por el Tribunal de Penas. Hicieron fútbol a un toque y anotando con golpe de cabeza, viéndose muy animados para el frente de hoy. Hay confianza de superar el rendimiento hecho en el 0-0 con Audax.

El "Zorro" Luis Alamos, en relación al equipo titular de hoy, señaló: "Las Heras o Carvallo reemplazará a Rojas. También está en condiciones el "Chino" Arias, pero esto último no es definitivo, porque podría sustituir a Enza Escobar. El partido con Santiago



SUPERACION.— Será el lema de Unión Española y Santiago Morning en el partido de esta tarde. En la foto, un aspecto del 1-1 del "Chago" y Coquimbo. Saravia escapa al control de Vásquez. Atrás, Valenzuela y Torino.

será difícil, porque jugarán de chico a grande, y a nosotros nos está faltando el gol..."

EN SANTIAGO

José Santos Arias anunció la reaparición de Iván Soto por Saravia. El técnico piensa que

el equipo superará la declinación que tuviera ante Coquimbo Unido, aunque quedó conforme con el resultado. El resto del equipo será el mismo de la fecha anterior.

Bajo las órdenes del árbitro Benjamín Barros, los equipos formarían de la siguiente

manera: UNION ESPAÑOLA: Osben; Machuca, Herrera, González y Escobar; Crespo, Las Heras y Novello; Neumann, Peredo y Miranda. SANTIAGO: Olivera; Aven- daño, Villalobos, Ojeda y Martínez; Toro, Páez y Valenzuela; Soto, Pérez y Bareiro.

Ante Wanderers

Ahumada Reaparecerá en Ataque Trasandino

• Gran confianza del técnico andino Hernán Godoy para parar el líder

"La presencia de Ricardo Rojas en el ataque de Trasandino es sinónimo de dos goles por partido como ocurrió en el encuentro con San Luis", dijo Hernán Godoy, el técnico andino tras la victoria última de su equipo por 3-0.

—¿Alguna novedad para el partido con el líder Wanderers?

—Es posible que reaparezca el volante Luis Ahumada. Lo veremos en la práctica del jueves, aunque es casi un hecho.

—¿Muy difícil el match con el puntero?

—Será más difícil para Wanderers porque nosotros jugaremos en nuestra casa. Pienso que así como está jugando el equipo, Wanderers tendría que estar feliz si logra un empate. Nosotros trataremos de mantener nuestro rendimiento y en lo posible seguir ascendiendo en la tabla. Tenemos 28 puntos y estamos a tiro de cañón de los punteros.

Wanderers viene de igualar 1-1 con Magallanes en el Estadio Municipal de San Bernardo y es el líder del ascenso con 35 puntos.

Existe mucha expectación en Los Andes por este encuentro. La presentación de los catreros, que han cumplido una gran campaña en la presente temporada, y las buenas actuaciones del equipo local anticipan que habrá un lleno total el domingo para este frente que debe ser uno de los más importantes de Segunda División.

Operaron a su esposa

Martín en 2º Lugar de Ranking AMB

Martín Vargas aparece en segundo lugar, en la clasificación de AMB. El chileno está colocado inmediatamente después de Guty Espadas, reciente destronado mosca mexicano. El campeón sigue siendo Miguel Cantó.

El monarca continental tuvo que viajar urgentemente a Santiago, con el objeto de prestarle ayuda moral a su esposa, que fue sometida a una operación quirúrgica. El estado de la señora, hasta ayer, era satisfactorio.

12 rounds el viernes en el Chile

Moreno con Espinoza por el Título Pluma

Según la tanda de las programaciones, se dice que el viernes Heraldo Moreno disputará el título de Chile del peso pluma con el osornino Félix Espinoza. De Prieto no se ha dicho que dejó vacante su corona oficialmente, por lo que suponemos que el asunto anda más o menos al lote. En todo caso estos niños pelean.

También pelearán por el título "Antonio Fernández", los livianos ligeros Juan Campos y Roberto Díaz. Esta es una revancha de aquel match que ganó Roberto.

En el preliminar, por la semifinal "Antonio Fernández", los moscas Carlos Huilli y el porteño Juan Montero, subirán a verse las caras en 10 rounds.

Todo junto en el Estadio Chile, por precios módicos.

TITULAR.— Francisco Las Heras será el reemplazante de Luis Rojas en el mediocampo de Unión. "Estoy en condiciones", dijo el volante, luego del trabajo de ayer.

Utilidad de Rangers

Un Millón de Pesos por Venta de Rivera

El viernes viajará con destino a Bélgica el jugador de Rangers, Rubén Rivera, luego de finiquitarse en la noche del lunes su transferencia a un club de ese país. La operación se hizo a través del empresario Erwin Hernández y le significará al club talquino un ingreso de 17 mil dólares.

El presidente subrogante de Rangers, Oscar Guzmán, confirmó la transferencia luego de firmarse los documentos. "El jugador —dijo— viajará el viernes a Europa, pero el pase internacional se cursará cuando recibamos el valor de la transferencia. Negociamos también el contrato con el jugador porque tenía un compromiso de dos años, de manera que en total, esta transferencia le significa al club 1 millón de pesos".

El dirigente no confirmó el club en que militará Rivera, pero señaló que podría ser el mismo en que juega Eloy Vidal.

FINANZAS

En relación al estado económico del club, confirmó el timonel que mañana se hará en Talca una asam-

blea ampliada para decidir el futuro de la institución, que tiene un déficit de 7 millones de pesos y agregó que se está conversando con algunos jugadores para renegociar los contratos,

entre ellos con Gustavo Viveros y Alfredo Petinelli, los que quedarían con el pase en su poder al término del torneo '78. Ambos tenían contrato por dos años.

Lo Mejor del Ajedrez en Rocas de Santo Domingo

Rocas de Santo Domingo será el centro de uno de los importantes torneos de ajedrez nacional, con la disputa del primer campeonato de este deporte —ciencia que ha programado la Asociación de Ajedrez de San Antonio. El torneo se efectuará desde mañana hasta el 16 de este mes, reuniendo a connotadas figuras nacionales.

En este torneo participará el equipo Olímpico Chileno que nos representará, próximamente, en el mundial de Buenos Aires.

Los organizadores, conjuntamente con el torneo, quieren ofrecer a los participantes y asistentes a este evento las bondades naturales de Rocas de Santo Domingo, como las cualidades arquitectónicas del Hotel Rocas de Santo Domingo y Galería de Arte Marbella. Esta última es una hermosa casona estilo español, situada sobre una colina mirando el océano y rodeada de 4 mil metros cuadrados de parques y jardines. La galería está destinada íntegramente a mostrar manifestaciones artísticas culturales del país y tanto folklórico tradicionales, como las creaciones contemporáneas.

El torneo de ajedrez cuenta con el auspicio de la Ilustre Municipalidad de Rocas de Santo Domingo y de la Asociación Chilena de Pintores y Escultores.

Fútbol

Si Talca no lo apoya...

Rangers se Hundirá Bajo el Peso de sus Deudas

Murió el Equipo de "Probeta..."

Río de Janeiro

Sólo 90 minutos después de su nacimiento murió el primer "equipo de fútbol de probeta" del mundo inseminado artificialmente por el poderoso Cruzeiro de Belo Horizonte en el humilde Sao Cristovao, de Río de Janeiro.

El experimento futbolístico consistió en que Cruzeiro le prestó once jugadores de su plantel al Sao Cristovao para jugar el campeonato de Río de Janeiro que comenzó el domingo.

El "equipo de probeta" nació en la famosa clínica futbolística del Maracanã y 90 minutos después del alumbramiento era enterrado con seis goles a cero por el Flamengo.

Sao Cristovao y Cruzeiro declararon ayer que intentarán resucitarlo en la próxima fecha del jueves.

La operación consiste en que Cruzeiro abona los salarios de los jugadores de Sao Cristovao y cobra el 50 por ciento de las ganancias por las recaudaciones. (EFE)



SALVAR A RANGERS.— Es el slogan del directorio de Rangers que convocó para mañana a una asamblea ampliada a todo el

"pueblo" talquino. Necesitan financiar un déficit de 7 millones de pesos. En la foto, los jugadores Muñoz, Petinelli, Castillo y Rojas.

• Asamblea decidirá mañana el futuro de la institución, que tiene un déficit de 7 millones de pesos

Rangers puede morir o sobrevivir. Puede seguir arrastrando sus penurias económicas o levantarse, definitivamente, de su postración. El dilema del club de Talca tendrá que resolverlo el propio "pueblo" del Piduco, los hinchas y el público que gusta del fútbol profesional.

El directorio de la institución, que preside en forma provisoria Oscar Guzmán, en reemplazo de Manuel Chat (con permiso temporal) convocó a una asamblea ampliada donde se determinará el futuro

del instituto. Esta reunión hará mañana a las 19.30 hrs. en el Salón Auditorio del Servicio de Seguro Social.

GRAN DÉFICIT

Y el futuro tiene relación con el aspecto económico, que la primera gran reunión que tendrán que resolver los socios, hinchas y simpatizantes del club será cómo van a nanciar los \$ 7 millones que tiene de déficit.

Durante la presente temporada, Rangers tuvo grandes crisis económicas que originaron sendos planteamientos a la Asociación Central de Fútbol con el fin de que el organismo les ayudara a superar los difíciles momentos, especialmente la situación de sueldos impagos con el plantel.

La ACF puso término al conflicto último, dando garantías a los jugadores de que cancelarían los sueldos impagos, mediante un sistema de cancelaciones quincenales que quedarán al día.

LA SOLUCIÓN

Sin embargo, lo anterior se refiere a los sueldos, pero incluye el "arrastre" y los compromisos pendientes por conceptos de pagos de primas y premios.

Por esto es que el problema económico del club que resolverlo hoy los quinos. Toda la ciudad que apoyó las ideas de la directiva de Rangers presentes en la asamblea. Es la manera que el club se salpazca.

Sonado fracaso

O. Ardiles Cayó al Banco de los Reservas

Una información procedente de Londres da cuenta que el medio campista argentino, Osvaldo Ardiles, será separado del primer equipo del Tottenham Hotspur cuyo manager Ken Burkinshaw considera que aún el crack argentino no se ajustó al estilo y característica de su nuevo club.

Aunque el manager inglés no se pronunció todavía sobre la posibilidad de enviar a Ardiles al cuadro de reservas, es muy factible que ello ocurra, luego de la abrumadora derrota sufrida el sábado por el Tottenham ante el Liverpool por siete goles a cero.

El contraste, a juicio de la prensa londinense, se debió de modo capital a la muy pobre faena cumplida por Ardiles en el mediocampo, en el que aparte de inoperancia mostró debilidad física. En cuanto al otro argentino contratado,

• El mediocampista argentino no encaja en el esquema del elenco inglés que lo contrató, cuyo manager lo marginó del plantel superior

Ricardo Villa, pareció salvarse del naufragio, ya que a lo menos tuvo vigor, luchó bastante y se esmeró por tomar la batuta del equipo.

Lo elevado del costo de su transferencia —unos 700 mil dólares— así como el hecho de que Ardiles sea, junto a Villa, los primeros jugadores extranjeros que actúan en Inglaterra, predispone a los seguidores del Tottenham a

adoptar una posición intranquiente con el argentino, alimentada por los comentarios de prensa, que forzará al manager a tomar una decisión drástica. Como un anticipo de lo que puede ocurrir, para el partido de mañana miércoles contra el tercera división Swansea en la Copa de la Liga, Ardiles no figura en la lista de los que están considerados para jugar.



EN DESGRACIA.— Osvaldo Ardiles, contratado a gran precio por el Tottenham de Inglaterra, ha fracasado ruidosamente y en estos momentos ya no figura en el primer equipo

Ski

Santiago College, en damas, y Saint George, en varones, fueron los vencedores del Segundo Torneo Interescolar Mixto celebrado bajo la organización del Saint George, contando con el apoyo del centro de ski Farellones—El Colorado y el auspicio de Embotelladora Andina.

La prueba consistió en un Slalom Gigante que se trazó en la cancha de Los Pumas, de El Colorado. El Slalom constó de 40 puertas para las series mayores, mientras que las menores de 11 años completaron sobre 18 puertas.

Las damas del Santiago College consiguieron 59 puntos, superando a Alianza Francesa que sumó 42, mientras que el Colegio Alemán quedó tercero con 40 puntos. En varones, los organizadores, el Colegio Saint George, sumó 59 puntos, aventajando con amplitud a Tabancura y Verbo Divino, que sumaron 35 y 34 puntos, respectivamente.

Los resultados por categorías fueron los siguientes: Damas 17 años arriba. 1ª María Jesús Honorato (Liceo Los Andes); 2ª Débora Koifmann (Santiago College); 3ª Teresa Edelhohm (Nido de Aguilas). Damas 15-16 años. 1ª Claudia Zunza (Colegio Alemán); 2ª Pía Silca (Monjas Inglesas) y 3ª Alejandra Edwards (Nido de Aguilas). Damas 13-14 años. 1ª Francesca Pirola (Santiago College); 2ª Paulina Kantor (Santiago College) y 3ª Alejandra Zunza (Colegio Alemán). Damas 11-12 años. 1ª Ma-

Santiago College y Saint George

Aprobaron con "7" el Examen de Ski

carena Honorato (Liceo Los Andes); 2ª Alejandra Wood (Santiago College); y 3ª Paula Domínguez (Villa María). Damas hasta 10 años. 1ª Dominique Compton (Alianza Francesa); 2ª Corin Morin (Alianza Francesa); y 3ª Virginia Figueroa (Maisonette).

Varones 17 años arriba. 1º Roberto Woodm (Saint George); 2º Alfonso Silva (Saint George); y 3º Jaime Necochea (Manquehue). Varones 15-16 años. 1º Rodolfo Zunza (Colegio Alemán); 2º Roberto Honorato (Tabancura); 3º Pablo Figueroa (Red Land);

Varones 13-14 años. 1º Honorato (Tabancura); 2º Andrés Figueroa (Red Land); 3º Dieter Linenberg (Santiago College). Varones 11-12 años. 1º Marcos Comparini (Verbo Divino); 2º Andrés Figueroa (Saint George) y 3º Broughton (Alianza Francesa).



CELEBRAN los integrantes del Colegio Saint George el triunfo logrado en el Interescolar de Ski, efectuado en Farellones



¡Mantenga sus neumáticos en buen estado!

¿CUAL ES LA IDEA?

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

¡ESA ES LA IDEA!



Se lo dice

Un amigo en su camino

Ossandón y Constantino están en Brasil

Chile Reclamará el Caso Martín Vargas

Boxeo

Ya se encuentran en Brasil los dirigentes chilenos que asisten al Congreso de Federaciones Sudamericanas. Se trata de Hugo Ossandón y Jorge Constantino, este último Presidente de la Comisión de Boxeo Profesional, que reemplaza en el viaje a Alejandro Reid.

Hugo Ossandón, que es el Presidente del organismo boxístico nacional, lleva en carpeta varias cosillas que aclarar en beneficio del boxeo chileno.

RECLAMO DE PRODEP

De partida, la gente de Chile pedirá voz y voto para su representación, para todo el año o los años, que el Consejo Mundial no ignore la existencia de esta larga y angosta faja de tierra, que vive al día en sus pagos y en sus reglas frente al CMB.

Ossandón y Constantino volverán a la carga por la estafa que le metió la C.L.A.B. a PRODEP al autorizar al boxeador brasileño, Servilio de Oliveira, pelear en Chile, teniendo éste nada más que un solo ojo para luchar.

Se hará presente en el Congreso que la empresa PRODEP gastó dinero en el montaje del combate, y al final éste no pudo ser por el problema de Oliveira. Lo que se gastó no lo pagó "Moya", razón por la cual con todo derecho se pedirá una indemnización por los gastos inútiles, y un voto de censura por la chacota que significa la C.L.A.B.

OTRA POR MARTÍN VARGAS

También se reclamará por las arbitrariedades que se cometen con las representaciones de poco poder económico. Por ejemplo, nadie se explica por qué razón Martín Vargas bajó en el escalafón mundial, en circunstancias que ha ganado con más claridad que nunca.

NO A LA SELECCION

Los dirigentes que ya están en Sao Paulo, también le pondrán trabas a la famosa selección impuesta por el CMB, para que el chileno Martín Vargas gane una opción al título. Si el chileno es el legítimo aspirante, no hay por donde perderse, no se puede aceptar una selección.

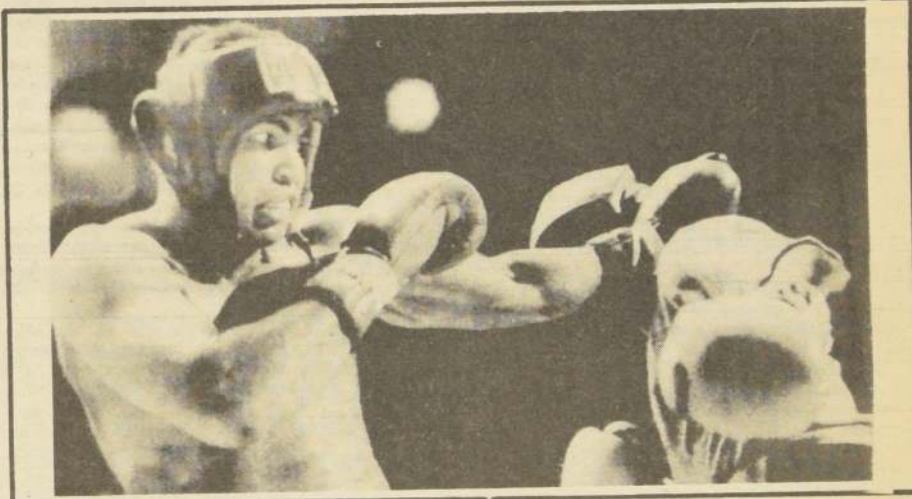
CONO SUR

Se acordará en el Congreso de Federaciones Sudamericanas hacer una agrupación con países del Cono Sur y de esta manera hacerle la pelea al resto de los abusadores.

PASE A DE OLIVEIRA

Se dice que en el Boletín N°

2 de la C.L.A.B. se piden antecedentes médicos del brasileño de Oliveira, tachado recientemente por adolecer de una afección visual. Se piensa que la razón es estudiar su caso para darle el pase para que prosiga su carrera. Como esto es una locura, se debatirá en el Congreso. Los brasileños defienden la posición.



13 ROUNDS.— Trece rounds es un número muy especial para Ali, por eso practicó 13 rounds con su sparring, ni uno más.

Alí: "Spinks es un Vampiro, Llevaré un Crucifijo"

Nueva Orleans

El campeón del gran peso, Leon Spinks, sonoramente abucheado por el mismo público al que Muhammad Ali encantó con sus dicharachos y

13 vueltas de ejercicio incesante, se negó a hablar con los periodistas acerca de su poco brillante sesión de práctica.

Spinks hizo con la cabeza una señal negativa a los reporteros, al abandonar el cuadrilátero, tras boxear tres recios rounds con el sparring partner Leroy Diggs, quien descargó varios lindos golpes a la cabeza del campeón pesado. Antes del tercer asalto, un funcionario de la Empresa Promotora, Top Rank Inc, anunció a la concurrencia de unos 300 espectadores, "El señor Spinks hará una sola vuelta más de sparring debido al calor."

Spinks fue tremendamente abucheado. Y un majadero gritó: Toma la "botellita negra", refiriéndose a la botella de la cual Spinks tomó algunos tragos durante el round final de su combate con Ali.

Ali trabajó primero para el público. Probando a seis sparring partners sin descanso antes de volverlos a llamar al ring para seguir. El ex campeón boxeo 13 vueltas consecutivas, sin parar, encantando a los espectadores con su resistencia y jactancia.

"Ustedes acaban de ver a un viejo quemar a seis hombres jóvenes—gritó Ali—. Ustedes acaban de ver lo imposible. Pero yo estaba jugando. Ustedes no me vieron afanarme."

"¿Que por qué me jacto tanto? ¿Les parezco gordo? Yo sé que soy malo. Y sé que soy bonito", agregó.

Repantingado en una silla del vestuario, a puerta cerrada, el destituido campeón dijo que él siempre boxeaba 13 rounds consecutivos antes de una gran pelea para adquirir un "filo psicológico".

"Lo hago para cada pelea—dijo Ali—. Sé que estoy en forma. Spinks estuvo de farra hasta las tres de la mañana, bailando. No pasará de 10 (rounds). Tendrá la cara rota y estará agarrado de las sogas. Se dan ustedes cuenta de lo que están próximos a presenciar? Eso va a ser un milagro."

En contraste con Ali, quien tomó un micrófono para colouiar con el público después de sus ejercicios, Spinks se marchó calladamente.

"Spinks es un vampiro—dijo Ali—. Yo voy a llevar un crucifijo al ring. Si él sale de la jaula. Le pisaré el rabo". (UPI).

TIENE "ABOGADOS".—Dirigentes chilenos alegarán por Martín en Sao Paulo. ¿Por qué lo bajaron del ranking?...Ahí veremos

Por eso cayeron presos

Velásquez y Medina Firmaron 2 Contratos

El sábado 16 de septiembre se miden en Curanilahue, por el título chileno del peso mediano, el campeón Nelson Torres y el aspirante, el peleador local José Flores. El match será a 12 rounds.

Las autoridades para el combate han sido designadas y son: árbitro general: Víctor Daccarett. Árbitro del combate: Alfredo Said. Jurado: Fernando Urzúa.

Daccarett, experimentado hombre del boxeo, no tiene problemas para viajar un par de kilómetros y ayudar en el asunto de deporte.

SAID, DELEGADO DE CHILLÁN

Alfredo Said, la revelación del arbitraje en Chile, fue nombrado delegado de Chillán ante la Federación de Boxeo. Todo bien, lo único malo fue que el delegado de El Salvador, Luis Díaz, con un proceder arcaico, argumentó que el señor Said debería dedicarse sólo al arbitraje. Fue

barrida su posición en una democrática votación por 7 votos contra 3.

OTRO CONTRATO

La bullada detención de los boxeadores chilenos Héctor "Botella" Velásquez y Julio Medina, obedece, según informaciones provenientes de Ecuador, a que ambos púgiles habrían cometido dolo al firmar otro contrato con otra persona.

En efecto, Velásquez y Medina habrían firmado con Ricardo Liano, español, correcto y puntual, un contrato para una nueva programación de combates y con el empresario ecuatoriano Marco Aguirre.

¿Quieren que les diga?

Los rusos hacen política con el deporte

Los soviéticos quieren transformar el problema Olimpiada en un asunto netamente político.

Los útiles de turno comienzan a plantear la situación como una reacción al trato que los rusos dan a los disidentes.

Procuran enredar con consideraciones diversas, llegando a comparar el boicot de Sudáfrica a los Juegos de Montreal con la posición deportiva de quitarle la sede a Moscú, o bien, quitarle la denominación de Olímpicos.

Utilizan a los deportistas cuando dicen que muchos de ellos se han estado preparando durante cuatro o más años para el más importante evento de su carrera, y dicen que estos encuentran difícil comprender qué tienen que ver los 100 metros planos o los 200 metros estilo pecho con la política.

Los que buscan cambiar las reglas del juego, las verdaderas razones del boicot que el deporte plantea para Moscú, olvidan, mañosamente, el desprecio que los dirigentes soviéticos sienten por los deportistas rivales cuando estos ideológicamente son antagónicos.

Callan, silencian, no recuerdan la vez que no cumplieron su compromiso en el Campeonato Mundial de Fútbol de 1974 porque el rival era un país libre. Se guardan de señalar el hecho ocurrido en la disputa de la Copa Davis. Y

Por: Camilo Vidal

pasan por alto lo ocurrido recientemente en el Campeonato Mundial de Ciclismo, cuando Fernando Vera se quedó sin rival por el delito de pertenecer a una delegación cuyo país está en contra del marxismo.

¿Es eso hacer política? ¿Quiénes realmente están haciendo política con el deporte?

Nada dicen los "amigos" de los soviéticos de la obligación de un "intérprete" en cada delegación que concurra a los Juegos, aun cuando uno o todos los integrantes dominen el idioma ruso.

Lo que se busca con el pedido de no concurrir a la Olimpiada de 1980 en Moscú es rehabilitar los fundamentos de los Juegos. Se pretende hacer entender a los soviéticos su actitud equivocada, agresiva para con el deporte. Se quiere representar los derechos humanos que parecen desconocidos para quienes pretenden realizar una competencia en que se busca la fraternidad, la unidad de los hombres deportistas. Unión Soviética pretende hacer la Olimpiada para glorificarse y sin importarle los fundamentos de ella. Y contra esto es que el atleta o el nadador se revela. Que no acepta quien lo quienen seguir de cerca una actividad tan noble y llena de principios éticos y morales como es la deportiva.



Víctor Daccarett irá a Curanilahue como Árbitro General al título de Chile mediano.



FIESTERO, tres años por Balconaje en Fructifera, por Sun Prince, ocupa la séptima posición con 18 puntos en el "Grand Prix de la Hípica", luego de su brillante triunfo en el clásico selectivo, Premio "Polla de Potrillo"

Pollón de Oro

Invirtió Diez Pesos y se Ganó el Auto

La tarjeta N° 8.642 jugada en la Sucursal San Francisco de Limache resultó favorecida con el auto Fiat 600 que semanalmente entrega la apuesta "El Pollón de Oro" del Club Hípico de Santiago.

La boleta de la suerte fue confeccionada por la persona cuya cédula de identidad es 8.564.596-K de Stgo., quien invirtió la suma de diez pesos y había sólo logrado reunir seis puntos.

A la tómbola entraron 700 tarjetas cuyas terminaciones eran 072-184-897-842-642 y 569.

Grand Prix

Estrecha Ventaja Para A. Breque

Va tomando "color" el "Grand Prix" del Club Hípico de Santiago.

Transcurridos los primeros ocho meses de la presente temporada, la lucha por los lugares de avanzada en las diferentes especialidades que comprende este interesante campeonato se ha tornado emocionante.

El reciente triunfo de FIESTERO, en el Clásico "Polla de Potrillo" produjo cambios sustanciales en las posiciones. El hijo de Balconaje se ubicó séptimo, mientras que el Haras "Matancilla" pasó a comandar la lista de los criadores. Entre los profesionales, el jinete Carlos Rivera se mantiene firme en el liderato, en tanto que el preparador Alvaro Breque supera por sólo tres puntos a sus colegas David Álvarez y Juan Cavieres.

A continuación entregamos las posiciones actuales, según los cómputos oficiales entregados por Estadísticas del Club Hípico:

FINASANGRE.- 1° Mirabeau, 44 puntos; 2° Proforma, 34; 3° Anam, 32; 4° Provincia, 26; 5° Moduño, 25; 6° Pestaño, 20; 7° Fiestero, 18; 7° Suecia, 18; 7° Vagabunda, 18; 10° Express, 15; 11° Cedeón, 14; 12° Emblema, 12; 12° Ibacache,

12; 14° Moza Guapa, 10; 15° Aspero, 8; 16° Azotado, 5; 17° Cayaqui, 4; 18° Visaje, 3; 19° Es Posible, 2 y 19° Invitado, 2.

HARAS. 1° Matancilla, 58 puntos; 2° El Laja, 44; 3° Los Cóndores, 34; 4° El Bosque, 32; 5° Curiche, 25; 6° Las Quinientas, 20; 7° Cautín, 18; 7° Santa Amelia, 18; 9° Siete Estrellas, 15; 10° Dadinco, 14; 10° Santa Eladia, 14; 12° Tarapacá, 12; 13° Rautén, 8; 13° Santa Amalia, 8 y 15° Los Lagos, 2.

JINETES.- 1° Carlos Rivera, 67 puntos; 2° Adolfo González, 49; 3° Ernesto Guajardo, 44; 4° Roberto Pérez, 36; 5° Sergio Vásquez, 28; 6° Alberto Poblete, 20; 7° Víctor Bravo, 14; 8° Juan Berrios, 12; 9° Claudio Leighton, 10; 10° Juan Barraza, 8; 10° Luis Muñoz, 8; 10° Luis Toro, 8; 13° Jorge Castillo, 6; 13° Leopoldo Cornejo, 6; 15° Gustavo Lizama, 3 y 15° Elías Silva, 3.

STUD O PROPIETARIO.- 1° Marlit, 44 puntos; 2° Matancilla, 34; 2° Teco, 34; 4° Eni, 32; 5° R.F., 25; 6° Blackie, 22; 7° Las Quinientas, 20; 8° Adri, 18; 8° Ascochinga, 18; 8° San Sebastián, 18; 11° Universitario, 15; 12° Haras Dadinco, 14; 13° Anglo Chilean, 8; 14° Paola

6; 15° El Almendral, 5; 16° Coliguacho, 4; 17° La Capilla, 3 y 18° Valencia, 2.

PREPARADORES.- 1° Alvaro Breque, 47 puntos; 2° David Álvarez, 44; 2° Juan Cavieres, 44; 4° Enrique Fuentes, 42; 5° Enrique Beuzenberg, 32; 5° Pedro Medina, 32; 7° Antonio Bullezu, 25; 8° José Melero, 22; 9° Gabriel Melej, 20; 10° Juan Bautista Castro, 5; 11° Luis Álvarez, 4; 12° Fernando Jacial, 3 y 13° Jorge Inda, 2.

CAPTACES.- 1° Anselmo Valenzuela, 47 puntos, 2° Augusto Álvarez, 44; 2° Héctor Flores, 44; 4° Augusto Moreno, 42; 5° Pedro Montecinos, 32; 5° Víctor Torres,

32; 7° Eduardo Ibarra, 20; 8° Osvaldo Valdovinos, 20; José Aedo, 20; 10° Juan Vial, 15; 11° José Leiva, 4; Daniel Soto, 3; y 12° Olivera, 2.

CUIDADORES.- 1° Meléndez, 44 puntos; 2° Artillería, 34; 3° Galleguillos, 32; 4° Plaza, 26; 5° Luis Ibarra, 25; 6° Guillermo Rodríguez, 22; 7° Ambrosio Toledo, 20; 8° Roberto Hernández, 18; Sergio Navarro, 18; 8° Parra, 18; 11° Héctor Tobar, 15; 12° Hugo Arce, 14; Ismael Islame, 12; 14° Pérez, 8; 15° Arturo Salas, 4; 16° Víctor Garmier, 3; Manuel González, 3 y Tránsito Olguín, 2.

Beneficio para Fundación Niño y Patria

"Riñihue" Debe Seguir en el Cauce Triunfal

En beneficio de la Fundación Niño y Patria, será la reunión extraordinaria de carreras que se celebrará en la tarde de hoy en el césped del Club Hípico.

La cartilla consulta un total de doce competencias. La primera se largará a las 14.30 horas. La de clausura a las 20.30.

El compromiso central será una Carrera Especial Handicap en recorrido de 1.090 metros con recompensa de 30.000 pesos para el vencedor.

De los doce anotados no será de la partida el cinco años "EXAMEN", animal que tuvo un contratiempo en su training. Esta deserción no influirá mayormente en el interés de esta prueba que es una de las más abiertas del programa. Don "Brinco" que llevará el peso más alto -61 kilos- hasta "Música Libre" y "Vino Tinto" con la carga mínima -48 kilos- cuentan con muy parecidos merecimientos para adjudicarse el primer dón.

Por nuestra parte hemos hecho favorito al cuatro años "Riñihue". El hijo de Rigel II en Seguidora viene de ganar en anterior desempeño. Superó por un cuerpo y medio con 61 kilos a Música Libre, igual peso, en Especial Handicap de 1.090 metros, con registro de 1.02.4/5. Su rival de mayor riesgo lo vemos en "Vino Tinto". El "colorado" reaparece ocupando la cuarta posición de Billete 48, a 3. 1/2 cuerpos en handicap de 1.090 metros de índice 31 al 20, cargando 59 kilos.

Aparte de éste existen otros que por sus últimas presentaciones tienen marcada opción al premio. Elmer Grunón, por ejemplo. El hijo de Husillo pasa por un gran período. Ha ganado en forma sucesiva en sus dos últimas salidas a la pista "Música Libre" con una ganancia y un segundo puesto en las más recientes actuaciones y, con 48 kilos en su sillín, la convierten en hueso muy duro de roer. "Bufo", "King Fighter" que arribó tercero en la reunión del sábado recién pasado en la arena palmeña, "Brinco" pese a que otorgará ventaja en el peso, y "Piduchén" con una campaña bastante decidida, son también serios aspirantes para llevarse la bolsa de los 30.000 pesos destinados para el ganador.

En La Palma

Premian a J. B. Castro y C. Rivera

Los "Premios de Eficiencia" instituidos para los profesionales hípicos ganadores de la Estadística anual en el Hipódromo Chile serán entregados el próximo sábado 9 de septiembre.

El acto solemne de entrega de estos Premios de Eficiencia al preparador JUAN BAUTISTA CASTRO CID y al jinete CARLOS RIVERA AVEN-

DAÑO, ganadores de la estadística de 1977 en el Hipódromo Chile, se llevará a efecto en el curso de la reunión en el recinto de la traya.

Castro CID logró 61 victorias en 1977 y Rivera Aven-

cruzó la meta en triunfo varias veces.

NUEVA AMBULANCIA

En la misma reunión incorporada al Servicio Clínica Médica la nueva ambulancia adquirida por el Hipódromo Chile en Brasil, un vehículo con todos los elementos indispensables para su utilización de urgencia, como: aparatos para oxígeno, camilla, remolque, armario de medicamento y separación entre la cabina del conductor y la cabina de camilla. Manó el Chevrolet modelo C-1400, 1977, de 6 cilindros en línea. Esta ambulancia costó US\$ 5.214 y \$ 50.291 (Gastos por internación aduaneros).

No Corren

Los siguientes caballos no serán de la partida en la reunión de esta tarde en el Club Hípico:

QUINTA CARRERA: (7) Pintón y (11) Tranqueador)
SEXTA CARRERA: (2) Examen
DECIMA CARRERA: (6) Don Mólse
DUODECIMA CARRERA: (6) Guaimayén y (8) Malambo

I M P R E N T A

TALLERES GRAFICOS, TIPOGRAFIA Y OFFSET

BUENA PRESENTACION Y MEJOR IMAGEN EN SUS IMPRESOS

Formularios — Recibos
Memorándum — Volantes
Facturas - Balances
Revistas— Folletos y...
todo lo que Ud. necesite.

Impresiones para revistas, periódicos y folletos a todo color y a los mejores precios.

INDUSTRIA — COMERCIO — PROFESIONALES
AGENCIAS DE PUBLICIDAD E INSTITUCIONES
SON NUESTROS CLIENTES Y ¿UD..?

SOLICITE UN REPRESENTANTE AL FONO 85572

ó 82222 DEPARTAMENTO DE VENTAS

AGUSTINAS 1269 — 1er. PISO

Orden del Día: Afinar Olfato

El pozo no debe escapar

Duro se ha puesto el camino para los aficionados a la caza "Cinco y Seis". Han pasado tres reuniones sin que hayan podido darle la máscara "bomón", pozo— el que para hoy ha reunido la suficiente suma adicional de 1.316 pesos.

Este hecho ha movido a nuestro pronosticador a sustraer algunas horas al sueño y dedicarse por entero al estudio de los pronósticos.

Estas son sus conclusiones.

Andaluz, F. Cannon, Es-
Coda, Topaza, Fachosa,
Espumita, Sicodélico,
Venado,
Cartelera, Tanita, Ci-
clónica,
Balón, Vigoroso, Parsifal,
Riñihue, V. Tinto, E.
Gruñón,
Jaquimón, Coi Coi, Car-
loncho,
Olimpico, Rumianca, La
Cholita,
Good Boy, Fantochoero,
Sirenita,
Sebastián, Longino,
Teresa De,
Colecionista, Don Chito,
Apreciada,
Gellato, Crispolito,
Maturín.



RAMON JACQUEZ, jine-
nete que dirigirá a PI-
DUCHEN en la prueba
central, Premio "Funda-
ción Niño y Patria" que se
disputará esta tarde en el
césped del Club Hípico.

K. Fighter Mejoró en La Palma

Varias novedades se han registrado para el programa extraordinario de esta tarde en el Club Hípico:

REPITEN EN CONDICIONAL

PRIMERA CARRERA: (5) Descontento. Sexto con 52 de Eficaz 54, a 8. 3/4 cuerpos. Handicap de 950 metros. Índice: 8 al 1, Hipódromo Chile. Tpo: 0.59. 3/5, pista regular.
(10) Póker. Quinto con 54 de Parburina 52, a 2. 1/2 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 8 al 3, Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 4/5, pista regular.
(12) Rubens. Cuarto con 54, a 2. 3/4 cuerpos. Handicap de 950 metros. Índice: 8 al 1, Hipódromo Chile. Tpo: 0.59. 3/5, pista regular.
(14) Totén. Duodécimo —último— con 55 kilos de Magno 52, a 17 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 7 al 2, Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 4/5, pista normal.

QUINTA CARRERA: (8) Probable. Sexto con 54 kilos de Picante, 56, a 7. 3/4 cuerpos. Handicap de 1.200 metros, Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 4/5.

CAMBIOS DE PESO

SEXTA CARRERA: (4) King Fighter de 52 a 53 kilos. Tercero con 55 de Allegreto 56, a dos cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 43 al 29, Hipódromo Chile. Tpo: 1.12. 2/5, pista normal.

OCTAVA CARRERA: (4) Campanita de 54 a 53 kilos. Undécima con 52 —penúltima— de Pompita 54, a 14 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 10 al 7, Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 3/5. (6) Silbadora de 54 a 55 kilos. Tercera con 54 de Eficaz 54, a 1. 3/4 cuerpo. Handicap de 950 metros. Índice: 8 al 1. Tpo: 0.59. 3/5, pista regular. Hipódromo Chile.

NOVENA CARRERA: (4) Electroimán de 53 a 52 kilos. Undécimo con 53 —último— de Campo Fértil 53, a 12. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 13 al 11, Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 1/5.

(5) Goody Boy de 53 a 52 kilos. Décimo —penúltimo— con 53 kilos, a 7. 1/4 cuerpos. En la misma carrera del anterior.

(8) Librado de 53 a 52 kilos. Séptimo —penúltimo— con 49 kilos de Curumo 53, a 12. 1/4 cuerpos. Handicap de 950 metros. Índice: 20 al 10. Tpo: 0.57. 4/5, pista regular. Hipódromo Chile.

(10) Emperón de 52 a 51 kilos. Sexto con 55 kilos de Dandy 55, a tres cuerpos. Handicap de 1.090 metros. Índice: 8 al 11. Tpo: 1.05.

DECIMA CARRERA: (5) Audino de 53 a 52 kilos. Undécimo con 51 kilos de Tato 50, a cuatro cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 20 al 13. Hipódromo Chile. Tpo: 1.13. 2/5, pista normal.

DUODECIMA CARRERA: (1) Don Javier A de 56 a 55 kilos. Octavo con 54 de Conceptuado 54, de 6. 1/2 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 28 al 22, Hipódromo Chile. Tpo: 1.12. 4/5, pista normal.

(2) Maturín de 49 a 48 kilos. Quinto con 51 kilos de Puestero 54, a 9. 1/4 cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 24 al 19, Hipódromo Chile. Tpo: 1.12. 3/5, pista regular (miércoles 30) Cuarto con 50 kilos de Renegado 51, a 4. 3/4 cuerpos. Handicap de 1.090 metros. Índice: 18 al 23. Tpo: 1.03. 4/5 (domingo 3).

(3) Tifón de 56 a 55 kilos. Séptimo con 51 kilos de Cachimbo 55, a 4. 3/4 cuerpos. Handicap de 1.090 metros. Índice: 24 al 30. Tpo: 1.04.

(5) Dominga. Mantiene peso. Cuarta con 50 kilos, a 2. 1/4 cuerpos. En la misma prueba del anterior.

(11) Granny Smith de 50 a 49 kilos. Octavo con 55 kilos de Tato 50, a dos cuerpos. Handicap de 1.200 metros. Índice: 20 al 13. Tpo: 1.13. 2/5, pista normal, Hipódromo Chile.

MONTAS QUE FALTABAN

PRIMERA CARRERA: (3) Belus, Eduardo Cabrera, (6) Escondite, Patricio Muñoz (descarga 4 kilos) y (8) Fotógrafo, José Mallet (descarga 2 kilos).

NOVENA CARRERA: (10) Emperón, Gustavo Sandoval.

Club Hípico

Miércoles 6 de Septiembre de 1978

1ª CARRERA. A las 14.30 hrs. 1.090 Mts. CON- DICIAL 1a. de la Cuádruple. Pista N° 2

1666 O. Silva	10-8	1	Airoso	55	J. Romero	7
1667 A. Bullezu	—	2	Andaluz	55	E. Guzmán	9
1668 M. Muñoz	6	3	Belus	55	N.N.	B6
1669 L. Severino	5-7	4	Cezare	55	C. Donoso	8
1670 J. Amaro	Reap	5	Descontento	55	M. Olguín	4
1671 H. Espinoza	Reap	6	Escondite	55	N.N.	3
1672 R. Lorca	3	7	Eskipi	55	P. Vargas	12
1673 C. Tapia	8	8	Fotógrafo	55	N.N.	2
1674 F. Pinochet	2-8	9	F. Cannon	55	P. Plaza	1
1675 F. Velasco	Reap	10	Poker	55	J.F. González	11
1676 E. Leiva	8	11	Razonable	55	C. Galleguillos	10
1677 J. Cavieres	Reap	12	Rubens	55	R. Toledo	14
1678 R. Serrano	Reap	13	Sésamo	55	J. Medel	5
1679 H. Jara	Reap	14	Totén	55	E. Guajardo	13

2ª CARRERA. A las 15.00 hrs. 1.090 Mts. CON- DICIAL 2a. de la Cuádruple. Venta de en- ganche. Pista N° 2

1396 O. Bagú	7	1	Goda II	56	A. Sandoval	7
1397 O. Bagú	Reap	2	Maromera	53	S. Soto	9
1398 P. Bagú	—	3	Corteza	53	F. González	6
1399 P. Medina	4	4	Fachosa	53	R. Pérez	8
1400 C. García	Reap	5	Michelina	53	P. Castillo	4
1401 C. García	8-11	6	Monichela	53	J. Herrera	3
1402 O. Espinoza	—	7	Schane	53	J. Romero	12
1403 S. Campos	3-9	8	Sierra	53	J. Fco. González	2
1404 R. Serrano	Reap	9	Sunny Baby	53	H. Reyes	1
1405 D. Bernal	Reap	10	Timbaza	53	S. Pérez	11
1406 E. Inda	3	11	Topaza	53	R. Jacquez	10
1407 O. Silva	Reap	12	Vitacura	53	V. Barrera	5

3ª CARRERA. A las 15.30 hrs. 1.600 Mts. Índice 20 al 27 3a. de la Cuádruple. Venta de en- ganche. Pista combinada N° 1 y 2

1408 A. Bullezu	3	1	Mundo Cruel	56	E. Guzmán	7
1409 J.M. Baeza	1-4	2	Mansura	53	C. Sepúlveda	9
1410 E. Beuzenberg	3-4	3	Pidima	53	S. Vázquez	6
1411 A. Breaque	Reap	4	Esputita	50	R. Pérez	8
1412 R. Serrano	Reap	5	White Face	53	V. Barrera	4
1413 C. Tapia	Reap	6	Don Mago	52	S. Soto	3
1414 J. Cavieres	3	7	Sicodélico	51	C. Rivera	2
1415 J. Silva	1-3	8	Venado	50	F. González	1
1416 O. González	Reap	9	Malteado	49	J. Berrios	5

4ª CARRERA. A las 16.00 hrs. 1.090 Mts. CON- DICIAL 4a. de la Cuádruple. Pista N° 2

1417 V. Romo	Reap	1	Abranquicha	53	G. Guzmán	7
1418 L.E. Toledo	Reap	2	Bandeada	53	M. Olguín	9
1419 D. Bernal	—	3	Buena Ley	53	S. Pérez	6
1420 C. García	2	4	Cartelera	53	E. Silva	8
1421 C. García	8-5	5	Ciclónica	53	J. Herrera	4
1422 T. Jacial	Reap	6	Esquinera	53	P. Castillo	3
1423 P. Medina	5	7	Demoleadora	53	J. González	12
1424 O. Espinoza	Reap	8	Guagui	53	C. Donoso	2
1425 A. Valdes	10-11	9	Hiperbole	53	P. Cerón	1
1426 J. Inda M.	Reap	10	Kassavina	53	L. Muñoz	11
1427 P. Bagú	11	11	Notoria	53	E. Guajardo	10
1428 L. Santos	Reap	12	Rizos de Oro	53	L. Ramos	5
	Reap	13	Tanita	53	C. Rivera	13

miércoles 6 de Septiembre de 1978

5ª CARRERA. A las 16.35 horas. 1.090 metros. Condicional. Primera válida del "5 y 6". Pista N° 2.

1621 J. M. Baeza	7-10	1	Abelardo	56	R. Jacquez	7
1604 E. Cáceres	Reap.	2	Fornido	56	P. Cerón	9
1605 J. Cavieres	—	3	K. Arthur	56	A. González	6
1041 E. Fuentes	Reap.	4	Naublin	56	L. Muñoz	8
1668 J. Zúñiga	8-4	5	Parsifal	56	J. Fco. González	4
1669 J. Melero	—	6	Pincelillo	56	C. Leighton	3
1670 L. Díaz	—	7	Pintón	56	L. Ramos	12
1605 G. Avila	Reap.	8	Probable	56	M. Fuentes	2
1669 P. Bagú	2	9	Ralún	56	E. Silva	11
1671 P. Bagú	—	10	Simbólica	56	S. Vázquez	1
1672 O. González	—	11	Tranqueador	56	J. Berrios	10
1673 F. Pinochet	—	12	Triluhue	56	P. Plaza	14
1672 J. Inda	3	13	Vigoroso	56	E. Guajardo	5
1674 D. Bernal	—	14	Waltham	56	S. Pérez	13

Corral: 9 con 10

6ª CARRERA. A las 17.10 horas. 1.090 metros. Carrera Especial. Premio Fundación Niño y Patria. Segunda Válida del "5 y 6". Venta de enganche.

1573 E. Vidal	3	1	Brinco	61	O. López	7
1664 A. Bullezu M.	8-9-12	2	Examen	56	E. Guzmán	9
1633 J. Sánchez	1-1	3	E. Gruñón	54	E. Silva	6
1573 H. Miranda	11	4	K. Fighter	52	N.N.	8
1573 E. Inda S.	8-4	5	Piduchén	52	R. Jacquez	4
1573 J. Inda	1	6	Riñihue	52	C. Rivera	3
1573 O. Silva	10	7	Huira	51	J. Romero	12
1573 J. Inda	7	8	J. Helena	50	J. Herrera	2
1657 O. González	Reap.	9	Big Ben	49	J. Berrios	1
1633 F. Jacial	2	10	Bufo	49	J. M. Aravena	2
1573 A. Carreño	1-2	11	M. Libre	48	L. Toro	10
1679 J. Inda	4	12	V. Tinto	48	G. Pinto	5

7ª CARRERA. A las 17.45 horas. 1.090 metros. Condicional. Tercera válida del "5 y 6". Venta de enganche. Pista N° 2.

1669 J. Inda M.	5-3	1	Alhuen	56	C. Rivera	7
1669 L. Contreras	2	2	Carlóncho	56	M. Díaz	9
1668 J. Melero	—	3	Coi Coi	56	C. Leighton	6
1670 J. Inda	—	4	Coty	56	P. Vargas	8
1627 E. Fuentes	4	5	Foxtrot	56	L. Muñoz	4
1627 P. Bagú	2-3	6	Jaquimón	56	S. Vázquez	3
1671 P. Bagú	—	7	Sagú	56	E. Silva	12
1494 P. Medina	Reap.	8	Majadero	56	E. Guajardo	2
1665 O. González	12-4-10	9	Malacahue	56	R. Pérez	1
1621 A. Abarca	5	10	Monseñor	56	J. Manett	11
1669 H. Gazmuri	6	11	M. Azul	56	A. Pérez	10
1668 J. Amaro	Reap.	12	Portobello	56	M. Olguín	14
1605 F. Pinochet	Reap.	13	Titánico	56	P. Plaza	5
1236 J. Cavieres A.	Reap.	14	Turista	56	A. González	13

Corral: 6 con 7

8ª CARRERA. A las 18.20 horas. 1.090 metros. Índice: 1 al 9. Cuarta válida del "5 y 6". Venta de enganche. Pista N° 2.

1651 J. Cavieres A.	4	1	Tortolita	56	E. Guzmán	7
1651 A. Martínez	8-8	2	Jareta	55	L. Cifuentes	9
1191 T. Jaque	Reap.	3	Bavaria	54	L. Muñoz	6
1677 L. Guerrero	4-7	4	Campañita	54	V. Rojas	8
1677 J. Melero	10	5	Cancura	54	J. Berrios	4
1597 L. Contreras	Reap.	6	Silbadora	54	C. Rivera	3
1608 R. Serrano	Reap.	7	Darling	53	N.N.	12
1675 A. Muñoz	3-3-2	8	Rumianca	53	C. Pinto	2
1655 H. Jara	Reap.	9	Criptón	52	C. Leighton	1
1653 H. Espinoza	10	10	Nastacito	52	L. Ramos	11
1643 E. Cortez	2	11	La Cholita	51	J. F. González	10
1675 G. Avila	7-4-5	12	Olimpico	51	N.N.	5
1629 H. Salas	4-7	13	P. Vienés	48	H. Reyes	13

9ª CARRERA. A las 18.50 horas. 1.090 mts. Ind. 8 al 13. (5ª del 5ª y 6ª). PISTA N° 2.

1593 P. Melero	1-12	1	Amahl	55	J. Berrios	7
1680 A. Bullezu M.	11	2	Pareo	55	E. Guzmán	9
1678 J. Cavieres A.	5-4	3	Fantochoero	54	C. Rivera	6
1620 E. Beuzenberg	Reap.	4	Electroimán	53	H. López	8
1678 G. Avila	1-3	5	Good Boy	53	C. González	4
1678 E. Inda S.	9-10	6	La Quina	53	J.M. Aravena	3
1589 R. Lorca	1-14	7	Laprio (D)	53	J. Sepúlveda	12
1667 C. Urbina	Reap.	8	Librado	53	J. Astudillo	2
1631 J. Seaman	6-5	9	Pelopincho	53	R. González	1
1653 E. Zijl	13-5	10	Emperón	52	N.N.	11
1807 E. Inda	Reap.	11	Monagas	52	E. Silva	10
1677 H. Espinoza	3-3	12	Pilpil	52	L. Ramos	14
1518 J. Silva	5	13	Radamanto	52	F. González	5
1643 F. Pinochet	3-1	14	Sirenita	50	L. Toro	13

10ª CARRERA. A las 19.20 hrs. 1.090 mts. Ind. 13 al 18. (6ª del 5ª y 6ª). PISTA N° 2.

1673	A. Bullezu M.	1-5	1	Barbízón	55	J. Berrios
1658	H. Espinoza.	Reap.	2	Sebastián	55	E. Guajardo
1673	O. Silva.	9-11	3	Silemay	55	J. Romero
1618	J. Seaman	Reap.	4	Pakistan	54	R. González
1667	E. Inda S.	Reap.	5	Audino	53	P. Plaza
1654	A. Carreño	14-11	6	Don Moise	53	N.N.
1648	D. Bernal	1	7	S. Noble	53	S. Pérez
1680	O. González.	1-3	8	Teresa De	53	E. Silva
1680	E. Pinochet.	7-2	9	Longino	52	E. Suárez
1632	E. Beuzenberg.	8	10	Malalhue	52	N.N.
1599	C. Urbina.	Reap.	11	Haragana	51	J. Astudillo
1631	A. Martínez.	8	12	Balouka	50	L. Cifuentes
1680	J.L. Melero.	11-7	13	D. Shore	50	L. Ramos
1299	W. Robles.	Reap.	14	Parcelada	50	C. Donoso

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 "RAQUEL". Telenovela venezolana con Doris Wells.
- 15.00 ISABELITA". Telenovela venezolana con Helianita Cruz.
- 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". Humor.
- 19.30 "BONANZA". Serie del Oeste.
- 20.30 "NUEVA DIMENSION."
- 21.30. 4ta. etapa del show de preselección de canciones realizado en forma conjunta por los canales de televisión de las tres Universidades directamente desde el teatro Providencia.
- 22.30 SUPER CINE: "SCARAMOUCHE". Aventuras con Stewart Granger, Eleanor Parker, Janet Leight y Mel Ferrer.

canal 7

- 11.30 CARTA MUSICAL
- 12.00 CEPILLIN: Show Infantil.
- 12.30 EDICION UNO
- 12.45 ESTUDIO ABIERTO María Teresa Serrano y Pepé Guixé reciben a Edmundo Soto y su "Rompecabezas".
- 13.45 VUELVE CARLOS GARDEL: Hoy "Sombras sobre el corazón".
- 14.45 LAURA Y VIRGINIA: Telenovela venezolana con Mary Soliani. Alejandra Pinedo y Eduardo Serrano.
- 16.00 YA SOMOS AMIGOS: La tía Patricia comenta la importancia de no reírse de los juegos que inventan los amigos. Fabulas del Bosque verde y Los Picapiedras.
- 18.15 TARDE DE CINE: "TU, MI CONEJO Y YO", con Jerry Lewis, Marie Mac Donald y Suzanne Pleshette.
- 20.00 EL CHAVO.
- 20.30 SESENTA MINUTOS: Noticias.
- 21.25 TV TIEMPO
- 21.30 LA MUJER BIONICA. "La reina del rodeo".
- 22.30 TRILOGIA POLICIAL: Hoy "Una estrella ha muerto", con el médico forense Quincy.
- 23.30 NOTICIAS
- 23.40 EL TEATRO UNIVERSAL Segunda parte de "Madame Bovary",

canal 9

- 12.40 CARTA DE AJUSTE.
- 12.55 PORTADA CHILENA
- 13.00 EN SU CASA: Conduce Emilio Gaete y Silvia Piñero. 13.15 LA CALDERA DEL DIABLO. 14.20 Cine: EL HOMBRE DEL MILLON : con Gregory Peck, Hane Griffith. Comedia.
- 16.05 SOLO PARA MENORES. Con la Tía Lulú
- 17.55 CENTRALIZATE GALLO EN LA ALTA TENSION. Con Coco Legrand.
- 18.25 SEPTIMO ARTE: "LA TRAMPA VACIA" con Ernest Borgnine, David Brian y June Blair. Melodrama.
- 20.03 CUANTO SABE USTED.
- 20.05 EN SU CASA: Silvia Piñero y Emilio Gaete.
- 20.27 APERITIVO CON RAQUEL ARGANDOÑA: La noticia optimista del día
- 20.30 VISION NOTICIOSA
- 21.00 EL TIEMPO
- 21.05 EN SU CASA: ESPECIAL
- 21.30 PRESELECCION OTI 1978. Desde el teatro Providencia, en directo
- 22.50 LOS DOCTORES
- 23.50 NOTICIAS.
- 24.00 EXTRAÑO PARAISO. Serie de terror

canal 13

- 11.00 CARTA DE AJUSTE.
- 11.30 PLAZA SESAMO
- 12.05 AQUI, AHORA, programa misceláneo
- 13.00 ALMORZANDO EN EL 13
- 13.45 RAFAELA, telerie venezolana con Arnaldo André y Chelo Rodríguez.
- 15.20 MUNDOS OPUESTOS, telerie mexicana con Ernesto Alonso, Rita Macedo y Lucía Méndez.
- 18.45 SACAPUNTA, programa infantil. Circo con los payasos Chirilota, Cucharita y Copucha.
- 17.15 SALPICON, programas con humor
- 18.20 CINE EN SU CASA. "Hasta los pájaros lo hacen". Comedia, con Tab Hunter, Soupy Sales y Beverly Adams
- 20.00 FABRICA DE SONRISAS, producción de Walt Disney (dibujos animados)
- 20.30 TELETRECE, noticias
- 21.25 HOY EN LA HISTORIA
- 21.30 FESTIVAL OTI.
- 22.30 SERPICO, serie policial.
- 23.30 CINE DE MEDIANOCHE: "EL GRAN CONCURSO DE BELLEZA, drama con Eleanor Parker, Louis Jourdan y Bob Cummings.

Leonardo Favio y Amelita Baltar, las estrellas

"Nosotros" a "Gran Canción"

AVERIGÜE PRIMERO Y VENGA DESPUES...

MUY BUENO

DIGNO DE VERSE NUEVO PROGRAMA INTERNACIONAL DEL CIRCO AGUILAS HUMANAS '78'. HOY A LAS 7 P.M.



Más de treinta mil niños concurren al Teatro Caupolicán el pasado fin de semana a las funciones inaugurales del Nuevo Programa Internacional del "Circo Aguilas Humanas 78". Mereció elogios el esfuerzo de la Empresa Chilena Cóndor. Hace muchos años que no se veía un espectáculo circense de la categoría y brillo que luce desde el comienzo hasta el final. Deslumbra su "Desfile-Preselección" con un centenar de artistas venidos de muchos países. Todos los actos son de una excepcional jerarquía artística destacándose los perchistas aéreos franceses "Les Pueyrredón", el Mago Li-Pan, Cinco Trapecistas "Los Murciélagos", "Elefante "Sanka" de Bombay, japonesa "Kimiko" que se pasea por lo alto del Caupolicán colgada de sus cabellos, Benson Brothers con sus Marionetas, "La Calavera", "King-Kong" el Gorila y el gracioso y tierno payasito "Loly", veloces monociclistas Gilbert Brothers, los "Potros Salvajes del Uruguay", "Los Baguales", conjuntos de Caballos Ponies Ingleses y Caballos de Alta Escuela Vieneses del Director Franck Marek, ingeniosos y cada vez más graciosos payasos encabezados por el popular Coligüe, Chamaco, Pankeke, Chelín, Botoncito, Piripipi, Piolín y los enanitos Patito y Pulgarito, todos conformando un maravilloso mundo de arte, alegría y buen humor, adornados por un escultural Ballet.

EXCELENTE LA SUPER-PRODUCCION "LOS TRES CHANCHITOS Y EL LOBO FERROZ"

De pie, aplaudidos por grandes y chicos, emocionados por tanta belleza y el lindo mensaje de amor y bello des-

pertar de nuestra niñez, la super-producción "Los Tres Chanchitos y el Lobo Ferroz" culmina con todo esplendor el programa. Es como ver una película de Walt Disney. Es estar al lado de los grandes personajes de las historietas del cine, televisión y revistas. Bailan y cantan. Bello el argumento del cuento. Graciosa la Bruja Maclovio. Sensacional el Hombre de las Nieves con 4 metros de altura. Increíbles los personajes de La Pantera Rosa, Pato Donald, Pedro Picapiedra y Vilma, Oso Yogui, el chilénísimo "Condorito", Gato Silvestre, Mono Chuz, Oso Panda, Pepe Grillo, Pájaro Loco, Vaquilla Rosita, los extraterrestres del Planeta Geppo. Impacta el Lobo Ferroz, Lobito y los graciosos y gorditos "Tres Chanchitos". Digno de verse. Los personajes parecen de verdad. Nadie se quedará sin verlos.

CALENDARIO DE FUNCIONES SEMANALES

El Nuevo Circo Aguilas Humanas '78' ofrece hoy Miércoles y hasta el próximo Jueves funciones de Vermut Familiar a las 7. El próximo Viernes, dos funciones, Vermut Familiar a las 6,30 y Noche 9,30. Próximo Sábado y Domingo, tres funciones cada día, en Matinée a las 3, Vermut Familiar a las 6,30 y Noche 9,30. Las localidades para toda la semana están a la venta desde las 10 de la mañana ininterrumpidamente, no se cierra a la hora de almuerzo, a \$ 700 Pácos con 4 sillones; Plateas Bajas Adultos Numeradas \$ 150 y Niños \$ 100; Plateas Altas Numeradas Adultos \$ 100 y Niños \$ 50; Popular Adultos \$ 30 y Niños \$ 15.

• La hermana de Ginette Acevedo y Los Cuatro de Chile llegan a la competencia

"Sabú" era el travieso de una de las obras de Kipling, el ladrón de Bagdad. Se arreglaba a la buena la mala para poder ser. Era el que tomaba salchicha cuando el vecino daba vuelta la cara, y el que no vacilaba en trepar a un árbol cuando tenía que obtener la distancia. Porque es muy parecido a él, en su vida y en sus principios, lo motejaron "Sabú" Héctor Jorge Ruiz, el cantante argentino que vino en "Esta Noche, Fiesta"

El miércoles regresó a Buenos Aires, luego de haber dejado grabado también un especial por TV 13.

El próximo 12 de septiembre cumple 25 años cuenta- para explicar que ya a los 16 años convirtió en una importante de la interpretación popular en Buenos Aires. "Vuelvo a vivir, vuelvo a cantar. Toda mía la ciudad". En un tratado de olvidarse "Rosas a Sandra", "El amor de verdad", "cuanto te amo", "cuéñala y Frágil" y "yo", son los temas que Sabú que más se conoce el país, debido a sus grabaciones.

Sabú viene por décima vez a Chile, aunque todas las veces ha estado para cantarnos sus temas. Gran admirador de Víctor del Mar, estuvo de paso en ocho ocasiones, pero debut artístico en Santiago se registró en los tiempos del programa "Kukulina Show".

Modesto y sencillo, encontramos muerto a su sueño en su habitación del Hotel Tupahue.

Muerto de sueño porque el día de llegada (el pasado lunes) se había levantado a las 5 de la mañana para juntarse con nosotros.

María Claudia es parte de un nombre que suena amor.

— En verdad soy enamorado en ese aspecto Sabú

El hermoso bolero "Nosotros", uno de los grandes éxitos de "Los Quincheros", es uno de los temas preseleccionados para competir en la próxima edición de "La Gran Canción", del viernes próximo. La interpretación correrá por cuenta de los mismos intérpretes que lo impusieron. Junto a "Nosotros" estarán en el programa que se anuncia "Una aventura más", cantada por "Los Cuatro de Chile"; "Inolvidable", en versión de Angélica Acevedo, la hermana de Ginette; "Noche de ronda", el tema de Agustín Lara que defenderá Patricia Maldonado; "Y..." cantado por Osvaldo Carrasco y una canción que debe decidir Arturo Gatica, que por

enfermedad no compitió el viernes último. TV Nacional ha anunciado como atracción principal de este programa a Leonardo Favio, el cantante argentino y su colega tanguista Amelita Baltar, que fue la primera esposa del innovador de este ritmo Astor Piazzola, y quien estrenó "Balada para un loco".

• Sabú, el intérprete argentino

Se Inspiró en el "Ladrón de Bagdad" Para Hacer su Vida

• Dejó grabado un Especial para TV 13

El cantante que tiene vida pública, pero hemos considerado con mi esposa María Claudia que la vida privada es para nosotros. Esta mañana, por ejemplo nos despedimos en el aeropuerto. Yo venía para Chile y ella viajaba a Miami. El miércoles ambos nos reuniremos en la casa, en Buenos Aires. María Claudia, la esposa de Sabú es azafata y trabaja regularmente en Aerolíneas Argentinas. —En mi país muy pocos saben que soy casado. Contraí enlace apenas un año, y aún no tenemos familia. Los nuestros es muy lindo como para desvirtuarlo, haciéndolo público.

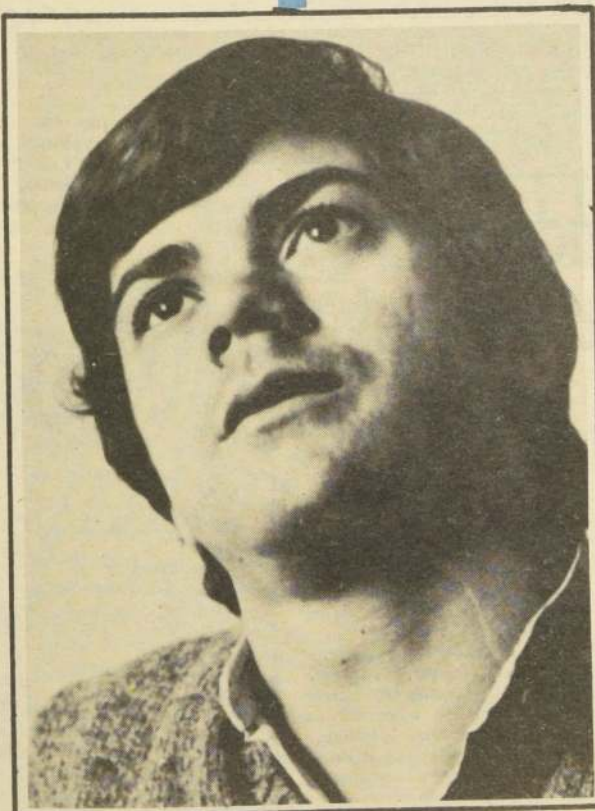
EL ARTISTA

—Pienso que Leonardo Favio (anunciado para esta semana en Chile), es un cantante que en cualquier momento puede recuperarse su vigencia y su primer plano, nos cuenta Sabú, hablando del momento artístico bonaerense, donde él es uno de los principales protagonistas. Y es el momento de su confesión: —Es algo así como la historia del jugador, lo que nos pasa o nosotros. En cualquier momento puede sacar el as del triunfo de su manga... —Te costó mucho a... —Yo siempre quise ser Sabú de las películas. La vez llegué a cantar para resarcir mi propio... lo conseguí, pero después me di cuenta que

eso lo sentí en el alma. Y me comprometí con un público y una carrera, que constantemente necesita perfección y actualidad.

Ese compromiso que él dice tener lo han llevado a distintas latitudes, y es así como el martes de la semana pasada regresó de España, donde cumplió actuaciones artísticas.

Así fue como se registró el paso de este intérprete, bajo, moreno y de gran personalidad (Entrevista de Julio Carrasco)



SU MISIÓN: Hacer reír. Y Verdaderamente lo hace a la perfección. La noche del lunes entregó excelentes 25 minutos de humor en "Esta Noche, Fiesta". Equilibrándose en lo superficial y también en lo filosófico, ha logrado un estilo que mantiene la atención del público durante todo el espectáculo. Fue la nota chispeante dentro del programa

"PEQUEÑA Y FRÁGIL" es el tema de Sabú que más gustó en "Esta Noche, Fiesta", donde se presentó antenoche.



GANARON EN TV NACIONAL

Marco Antonio Labra fue la figura destacada en "Buscando el show", el concurso interno de "Tres a las tres" de Canal Nacional. Ganó el torneo de cantante, por decisión unánime, y se muestra como una importante figura del futuro. Además de intérprete, que le proporcionó la ocasión de ser llamado "la garganta biónica", por los falsetes y el cambio de registro a voluntad mientras canta, es un excelente compositor y un destacado pianista, como lo demostró instantes después cuando compitió en OTI chilena de ese canal.

En el torneo de cantantes, siguieron a Labra, Graciela Angelini y René Balboa. En la especialidad de animadores triunfó Guido Rojas, estrechamente peleando con Carlos Bencini, mientras que Marcelo Ferrari, de 16 años, remató en el tercer puesto. En la competencia de humorista se impuso Roberto Calderón.

TRES A LAS TRES

Tal como se había anunciado, "Tres a las tres" el programa domingero de TV Nacional realizó su última

bogando por los 4 canales

edición el domingo pasado. Para el próximo fin de semana, las tres animadoras habituales, María Graciela Gómez, Gabriela Velasco y María Olga Fernández, siempre con la dirección de René Schneider, grabarán mañana jueves una especie de "Te Concert" (así nos dijeron) con todos los triunfadores de su programa y con la intervención del cantante español Alberto Bourbon.

ENTRE AMIGOS

La actriz y cantante Maitén Montenegro será la entrevistada de esta noche en "Entre Amigos", el programa que conduce Adolfo Yankelevich. Maitén tiene estudios de ballet, pantomima, impostación, zapateo americano y batería, conociendo también los secretos de todo el arte escénico. Los aprendió cuando junto a su padre, Raúl Montenegro, viajó durante cinco años por Venezuela, Puerto Rico, Colombia, Ecuador y Perú. En TV se ha presentado en el "Maijope Show" y ahora último en el "Japening con Ja", con resonante éxito.

"ABBA" EN TV 9

"Lo mejor de Abba", es el

título de programa especial que ha preparado TV 9 para el próximo viernes. Se emitirá a las 8 de la noche, con la conducción de Raquel Argandoña y Juan Guillermo Vivado. El espacio —nos dicen— incluye canciones y aspectos biográficos del grupo sueco, que nació a la vida artística en 1970.

ALMUERZO A LA CHILENA

Mónica, la de las cosas ricas de TV Nacional, ya comenzó a celebrar las fiestas dieciocheras. En su espacio habitual de los jueves, en "Estudio Abierto", está ofreciendo a sus invitados a almorzar platos típicamente chilenos. Por supuesto que a través del programa da las recetas correspondientes.

"LA REINA DEL RODEO"

No se trata de un concurso de belleza, sino del título del capítulo que mostrará hoy TV Chile con la Mujer Biónica, Lindsay Wagner, como protagonista. En esta ocasión la heroína ha sido designada para salvar la vida de un eminente científico, único hombre que conoce la clave para descifrar el código secreto Minerva, y quien se ha empeñado en ser el ganador de un peligroso rodeo.

Hoy Esperan a Bobby Solo

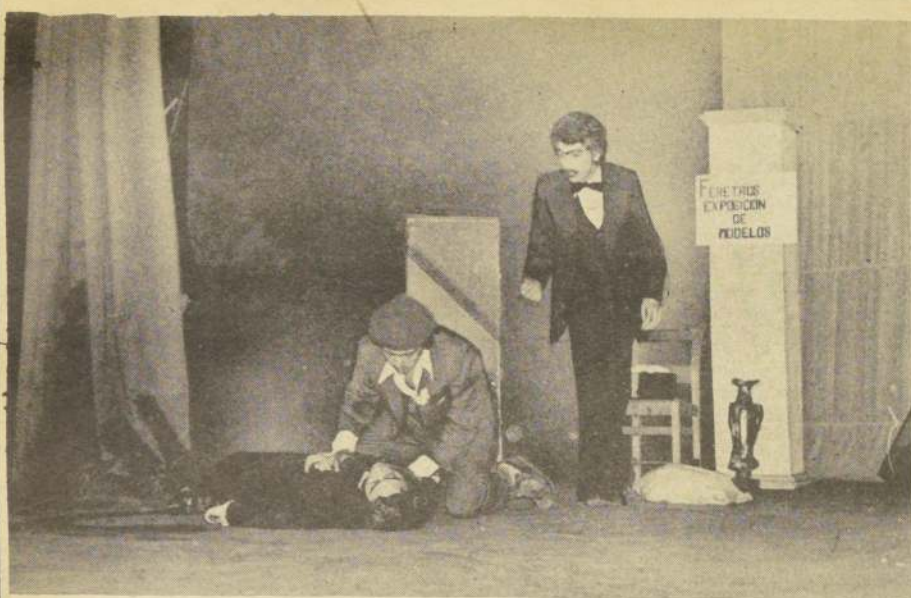
Comienza la anunciada lluvia de estrellas de Canal 13

Trascendió que para esta tarde o mañana a más tardar, se espera la llegada a Chile del cantante Bobby Solo, que abrirá la ruta a un sinnúmero de estrellas que ha contratado Canal 13 de la Universidad Católica.

Solo viene para presentarse en los distintos estelares de esa estación, debutando el sábado en "Noche de Gigantes", el programa

de Mario Kreutzberger que se graba los jueves.

El contrato con el empresario Ovidio García, señala también la venida al país de Al Bano y su esposa Romina Powers, el conjunto "Mocedades", los "Homo Sapiens" y Raffaella Carrá, que ya está comprometida para octubre.



MUERE EMANUEL. — Momento cumbre de "Réquiem para un girasol", la obra de Jorge Díaz. Roberto Reyes (Emanuel) muere en la puerta de la funeraria

Ganó el Grupo Alfa con "Réquiem para un girasol"

Con Nota Siete Terminó Festival

Con la presentación de la obra "Réquiem para un girasol", que permitió al Grupo Alfa obtener el Primer Premio, finalizó el Festival de Teatro Aficionado.

Sólo un detalle disminuyó lo brillante de la final. La actriz Silvia Piñero, a quien se le iba a rendir un homenaje, no pudo asistir debido a un ataque que la envió a la cama. En todo caso, el balance final resultó satisfactorio para los representantes de la Secretaría Nacional de la Juventud, entidad que organizó el evento. Y también significó positivo avance para los grupos que participaron.

El certamen se inició el lunes de la semana pasada, con la presentación de dos grupos. El miércoles se efectuó la segunda etapa. El viernes se cumplió la tercera y el sábado y domingo se destinaron para las finales.

Después de ver todas las obras expuestas, el Jurado determinó los nombres de los ganadores, destacando el interés puesto por todos los actores y el afán por entregar ese talento que se va vislumbrando en muchos de ellos.

DECISIONES DEL JURADO

En primer lugar acordaron otorgar un premio de estímulo a todos los grupos. En seguida, entregaron el trofeo "Mejor actor" a Roberto Reyes, integrante del grupo Alfa y que personificó a Emanuel en "Réquiem para un girasol".

El galardón a la "mejor actriz" fue para Blanca Celis, del Grupo Alfa.

Premio "Mejor dirección" lo recibió Danilo Espinoza, director del Grupo Alfa.

Se acordó entregar un premio especial a la construcción de personajes. Rosa Villalobos, María Aravena y Patricia Blanco, del Grupo Comercial 4 Arturo Prat se lo ganaron por su brillante actuación en "La breva pelá".

"SIGAN TRABAJANDO"

Y en el momento de las despedidas, el Coronel Sergio Badiola, Director de la División de Organizaciones civiles, entregó palabras de aliento a los actores aficionados.



Humberto Prieto, Secretario Nacional de la Juventud, entrega el primer premio a Danilo Espinoza, director del grupo ALFA

"Estoy muy contento de haber asistido a este Festival. He podido apreciar que se ha entregado un estímulo sincero y real por parte de la Secretaría Nacional de la Juventud. En el futuro habrá muchas más posibilidades. Les pido que se mantengan vinculados a la Secretaría, ya que le daremos todo nuestro apoyo. Finalmente, los insto a seguir laborando, a seguir trabajando, perfeccionando su arte".

Esta fiesta de la escena finalizó en casa de Silvia Piñero, porque hasta allí llegaron los dirigentes de la Secretaría Nacional de la Juventud para entregarle a la actriz un bouquet de flores y un trofeo... "Se lo entregamos por todo lo que ha hecho por el teatro. En todo caso, le quedamos debiendo un homenaje en grande".

Tato Cifuentes lo trajo desde Buenos Aires y lo presentó en La G

Tatín, ese Niño Llevamos De

La pantalla de televisión nos trajo el viernes por la noche las incidencias de "La Gran Canción". Y entre los artistas invitados al show, nos ofreció el humor de Tato Cifuentes, ese hombre que recurre a aquel niño que llevamos dentro para hacernos reír.

En los momentos en que recibió la invitación para volver a Chile, estaba cumpliendo excelentes actuaciones en Buenos Aires, pero accedió de inmediato para estar unos días en Santiago.

Es que esto de pasar y repasar la Cordillera de los Andes ya es cosa rutinaria en Tato Cifuentes. Buenos Aires le resulta tan familiar como Santiago. Sólo debe cambiar algo los chistes, pero "Tatín", ese niño precoz, que dedica versitos a la abuelita y también habla de la píldora, es un personaje que cae bien en ambos países.

Y la risa brota de inmediato cuando el humorista pone la voz de niño y entre retorcida de manos y gestos propios de

chicos, comienza a soltar frases y esas preguntas que suelen provocar risa en las madres. O esas conversaciones entre pequeños. "Tatín" y "Pirula"...
"Oye Pirula, me entregó una píldora anticonceptiva en el patio"...
"¿Qué es patio?"...
Cuando está en Buenos Aires, ofrece toda una colección de chistes donde figura el roto chileno... "Allá se rien muchísimo siempre me piden más..."
Uno de los que más se repiten en el Casino Las Vegas...

TEATROS

BULNES. Av. Bulnes 188 (89519). 19,30 hrs. "El último tren" \$ 80 Est. \$ 30

CARPA MODERNA. Alameda 1441 (60778). 19 hrs. "Circo Búfalo Bill". Pácos \$ 500; Preferencia \$ 100, niños \$ 50; Platea \$ 60, niños \$ 30; Popular \$ 25, niños \$ 10.

CASA DONA JAVIERA. San Diego 847 (63054). V. "Osvaldo Torres".

CAUPOLICAN. San Diego 840 (85912). 19 hrs. "Circo Las Águilas Humanas". Pácos \$ 700; Platea Baja \$ 150, niños \$ 100; Alta \$ 100, niños \$ 50; Popular \$ 30, niños \$ 15.

DEL ANGEL. San Antonio 255 (33605). 19,30 hrs. "Las del otro lado del río" \$ 100

HUMORESQUE. San Ignacio 1249 (567669). 20,30 hrs. "20.000 lenguas de viejas sin maridos" \$ 100

INST. CHILENO ALEMAN. Esmeralda 650 (383185). 19 hrs. "20 canciones de arte".

INST. CHILENO NORTEAMERICANO. Moneda 1461 (63215). 18,30 hrs. "El cepillo de dientes".

LA COMEDIA. Merced 349 (391523). 19 hrs. "¿Cuántos años tiene un día?" \$ 70

MUNICIPAL DE LAS CONDES. Apoquindo 3384 (284020). J. "Esta revista ¡¡¡Mata...Mata!!! con Helvecia Viera" \$ 75

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

Shows Artísticos Para Celebrar Aniversario de Liberación Nacional

La Secretaría Nacional de la Juventud decidió participar activamente en la celebración del 5º aniversario de la liberación Nacional.

Una forma de hacerlo fue la organización de un operativo cívico-militar en conjunto con la Dirección de Sanidad Militar. Este partió anteayer lunes y la Comuna de Pudahuel la elegida en esta oportunidad. En la Escuela N° 421 (donde José Joaquín Pérez al final), desde el lunes 4 hasta el sábado próximo se está brindando asistencia a la comunidad en los rubros: medicina, odontología, psicología, veterinaria, orientación jurídica y familiar, asistencia, social, etc.

Y en la parte artística, también organizaron un excelente programa, teniendo como centro a la Comuna de Pudahuel.

El primer show se realizó el pasado lunes, en la población Manuel Rodríguez. Ayer los artistas se trasladaron al centro de la Municipalidad.

Hoy miércoles se efectuará en la cancha de fútbol ubicada en San Pablo con Teniente Cruz.

Mañana jueves se realizará en el estadio que está en Avenida Errázuriz, entre Mapocho y San Pablo. El viernes trasladará el espectáculo a la avenida General Bonilla, frente a la Estación Pajaritos y finalizará este programa el sábado, cuando se realizará el último show en la Población Confraternidad (A.M.) 2.

Los artistas que integran el show son los siguientes: Eliana, Roberto Valdéz, Rumba 8, Carlos Alegría, Verónica Hurtado, Sebastián Lee, Florcita Motuda, Jorge Cruz, Guillermo Millantún, Los Peldaños, Los 4 de Chile, Francisco Navarro, Combo Caravana y grupos folklóricos de colegios de la Comuna.

arriba el telón

OLEOS SOBRE SAN PEDRO NOLASCO

Una exposición de oleos del pintor Raúl Rodríguez, con vida de San Pedro Nolasco como tema, se inaugura hoy a las 19 hrs. en Almirante Montt 454. La muestra está auspiciada por la Casa de la Cultura del Ministerio de Educación.

20 CANCIONES DE ARTE

Un concierto a cargo del barítono Carlos Haiguel y pianista Eliana Valle se realiza hoy a las 19,00 en Esmeralda 650, sede del Instituto Chileno Alemán de Cultura. Se estrenará "20 Canciones de Arte 1978", de Pablo Garrido, con textos de poetas chilenos contemporáneos. La introducción estará a cargo del escritor Oreste Plath. La entrada es gratuita.

Continúa abierta al público la Exposición "Historia de Farmacia- Contribuciones Alemanas", en Vicuña Mackenna 20. El horario es de 8 a 20 hrs. con proyección de películas a las 18,30.

EN EL MES DE LA PATRIA EL CIRCO
QUE LOS NIÑOS DE CHILE MERECE



CIRCO FRANKFORT

VIERNES 8 DEBUT 21 Hrs.



Presentando la nueva producción 1978, todo nuevo. 30 atracciones. LOCAL: LADO ESTADIO NACIONAL. El boom del sano humor y la alegría con los bionicos de la risa. Dedicado a nuestros amigos los niños: el conjunto de perritos que se divierten en un parque de entretenimientos, trapecistas voladores acróbatas en cama elástica. Véalo

EN EL CIRCO MAS ELEGANTE DE CHILE
VIERNES 8 DEBUT 21 Hrs.
LADO ESTADIO NACIONAL

Colegio Andacollo Prepara su Festival

Aún queda un mes, pero ya están trabajando aceleradamente. No les importa dedicar domingos y festivos a esa tarea, olvidándose de horas de reposo.

Este certamen artístico se efectuará entre el 2 y el 5 de noviembre en el establecimiento educacional ubicado en Cautín 1181 (por Mapocho a la altura del 2.300).

Como con el correr del

**LO MEJOR
EN
TANAX
ES
TANAX**

tiempo esta idea ha tenido acogida, ahora también desean integrar algunas de las principales regiones de Chile como una forma de establecer vínculos de amistad, unión y alegría entre la juventud. De paso, el encuentro musical servirá para que el Colegio Andacollo pueda adquirir algunos materiales que son muy necesarios para las actividades pedagógicas.

En este Festival podrán participar todos los jóvenes que le deseen y cada intérprete deberá limitarse a cantar su tema y abstenerse de hacer manifestación alguna; si así lo hiciera, quedará automáticamente eliminado.

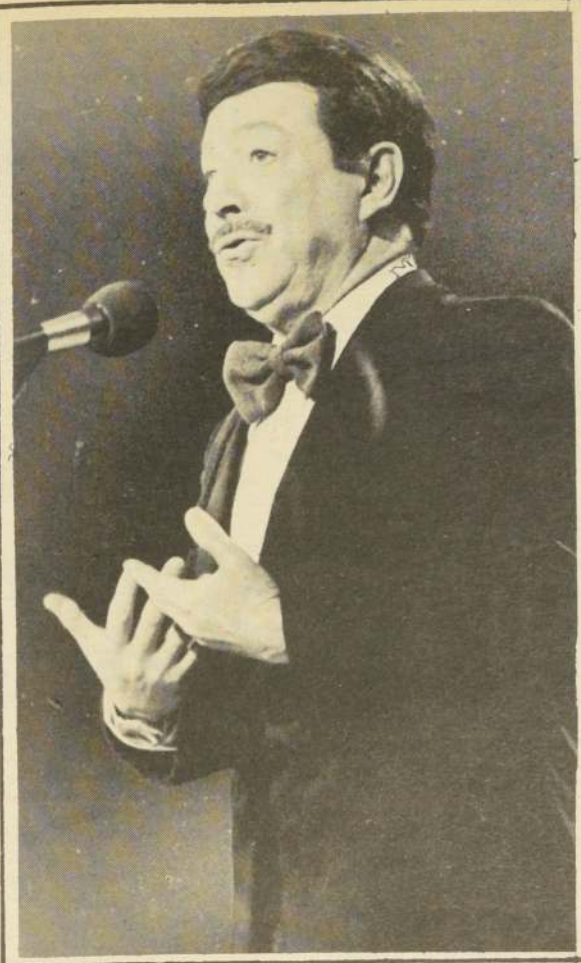
Mayores informaciones sobre bases, requisitos para la inscripción que comienza el 25 de septiembre y otros detalles las puedes solicitar al teléfono 87336 (de 9,00 a 21 hrs)

Comentario

Circo "Las Aguilas Humanas":

"Los Tres Chanchitos y el Lobo Feroz"

Por Angélica Lavados Silva



EL ETERNO TATIN.— "Quiero dedicarle este verso a mi abuelita y que viva cincuenta años"

Un espectáculo renovado en el cual conviven las tradicionales atracciones circenses, tales como payasos, trapeistas, magos y animales amaestrados, junto a los personajes de cuentos infantiles e historietas de la televisión y el cine, es el que presenta el circo "Las Aguilas Humanas".

Estas novedades responden al deseo de incorporar ciertas fantasías de gusto infantil al escenario del circo y en este sentido constituyen una buena muestra de las posibilidades de renovación que tiene este espectáculo. Frente al desafío de la televisión, de la música moderna, del cine, que ahora están a la mano de los niños, se ha decidido por renovar la estructura de lo que habitualmente se mostraba. Y se ha hecho con derroche de imaginación y con una preparación esmerada.

Lo novedoso es la fantasía musical "Los Tres Chanchitos y el Lobo Feroz" cuento infantil al cual se le han agregado aspectos de actualidad. La historia escrita por Sergio Venturino, dueño del Caupolicán, comienza con el relato que hace una bruja que tampoco tiene la imagen de las típicas viejecillas, con escoba en mano, sino que se trata de una bruja biónica. Más tarde aparecen personajes de Walt Disney junto a ellos, en una extraña mezcla, el popular Condorito, Pedro Picapiedra y la Pantera Rosa. También está el imponente Hombre de las Nieves y, por si fuera poco, jóvenes con atuendos de la película "La Guerra de las Galaxias", quienes junto a los tres chanchitos, el Lobo Feroz, el Pato Donald, el Ratón Mickey y otros, bailan al estilo Travolta y a los sonos de la música del conjunto de los Bee-Gees.

La ficción es, a todas luces, desatada pero efectiva para el gusto del público menudo que reacciona en forma entusiasta ante estos simpáticos personajes de estatura similar a los dultos que danzan alegremente.

Formalmente, el espectáculo también se destaca por el cuidado que ha existido en la presentación de los cuarenta personajes que llegan al escenario. Vestuario, coreografía, musicalización, voces y, en general, todos los aspectos relacionados con el desenvolvimiento de los personajes en la arena circense han sido cuidados y dan categoría a lo que se ofrece al público.

Pero también hay otras novedades, tales como unas marionetas del terror con personajes como una calavera, Drácula y King Kong, cuya aparición en este espectáculo quizá sea discutible.

Pero fuera del "plato fuerte" y novedoso de este circo, como es el cuento infantil, también están las habituales atracciones del espectáculo. Payasos, que en esta oportunidad han cedido el paso de su papel de protagonistas estelares a apariciones, casi de relleno, y que en esta oportunidad, a nuestro juicio, no tienen situaciones de mucha comedia, faltándoles un poco más de preparación en sus números.



Además, en las restantes presentaciones destacan un elefante de la India acompañado de bailarinas que ejecutan divertidos movimientos, un grupo de caballos amaestrados y las habilidades del Mago Li Pan, además de los números de trapeo.

En general, este circo "Las Aguilas Humanas" representa un colorido y original show de variedades, con profesional elaboración y una inversión que dan categoría a lo circense al tiempo que abre las puertas a posteriores renovaciones. La fórmula que se está experimentando es válida y cada vez más se puede afirmar que se debe estar en continuas reformas de cualquier tipo de espectáculo, adecuándolo al constante cambio en el gusto de los pequeños, habituados a nuevas formas de diversión.

Los niños no gustan sólo ser meros espectadores, sino que buscan participar en las actividades. De ahí que en este caso una gran mayoría de pequeños acuden a bailar junto a los personajes de sus fantasías al ritmo de la música más moderna. Quizás una de las pocas críticas menores posibles, es que la inclusión de muchas atracciones se traduce en un excesivo alargamiento.

Lo valioso es, finalmente, que a pesar de todas las renovaciones se continúa manteniendo la original estructura del circo porque pese a todas las reformas, también, todavía es válida la amenidad que ofrece el circo de siempre con su permanente magia.

Se realizará en Venezuela

Ocho Maestros Chilenos Irán al Encuentro de Directores de Coros

Ocho directores de importantes coros nacionales viajarán en breve a Venezuela, para participar en el Primer Encuentro Latinoamericano de Directores de Coros, a celebrarse en la ciudad de Rubio entre el 10 y 17 de septiembre.

Los representantes de Chile son: Waldo Aránguiz, Presidente de la Federación de Coros y Secretario General del Encuentro; Guido Minoletti, del Coro Madrigalista de la Agrupación Beethoven; Eduardo Vila, Coro LAN-Chile; Alvaro Cabrera, coro Antumapu de la Facultad de Agronomía de la U. de Chile; Gustavo Morales, Coro U. de Chile Sede Arica; Jeremías Zúñiga, Coro U. Católica Sede Temuco; Hugo Muñoz, Universidad Austral de Valdivia, y Arturo Murath, del Coro ENAP de Concepción.

Junto a 30 representantes de las tres Américas, tratarán la creación de planes de perfeccionamiento a nivel interamericano para maestros corales, el intercambio de partituras y creaciones de obras, y la búsqueda de una expresión coral americana, así como la proyección de dicha expresión en los programas recreativos del continente.

SOLO CINE

Verónica FIL. Alameda 776 (35735) Desde las 11.20 hrs. "Encuentros cercanos..." (men) \$ 45.
ALESSANDRI. Alameda 2879 (96848) Desde las 14 hrs. "Furtivos" y "Tu placer es el mío". (21) \$ 25.
STOR. Estado y Huérfanos (392112) Desde las 13.05 hrs. "El sabor de la venganza" (18) \$ 45.
ANDERA. Bandera 76 (714403) Desde las 11 hrs. "Triángulo de Las Bermudas" (14) \$ 40.
CALIFORNIA. Irrazaval 1598 (230976) 18.30, 19.15 y 22 hrs. "Las aventuras de Joseph Andrews". (18) \$ 45.
PRI. Monjitas 825 (392414) Desde las 10 hrs. "Relámpago sobre ruedas" y "En la boca del tigre" (18) \$ 20.
CENTRAL. Huérfanos 930 (33555) Desde las 11 hrs. "El salario del miedo" (18) \$ 45.
ERVANTES. M. Cousiño. 134 (381894) Desde las 13 hrs. "La mujer del Domingo" (men) \$ 40.
NELANDIA. Puente 540 (67532) Desde las 13.15 hrs. "Amarga venganza" y "Demasiado joven para morir" (21) \$ 20.
NEMA UNO. Merced 772 (397946) Desde las 11 hrs. "El animal" (14) \$ 30.
ITY. Agustinas 1022 (66687) Desde las 11 hrs. "El patrullero 777" (men)
CONTINENTAL. Plaza Bulnes 57 (60735) Desde las 13 hrs. "Fiebre de sábado por la noche" (18) \$ 40.
SCAL. Agustinas 777 (35375) Desde las 11 hrs. "Momentos de decisión" (14) \$ 45.
GOLF. Apoquindo 3368 (287992) 16, 19 y 22 hrs. "El animal" (14) \$ 50.

ESPAÑA. Estado y Huérfanos (398488) Desde las 11 hrs. "Dios mío" (14) \$ 40.
FLORIDA. Estado 226 (34289) Desde las 13 hrs. "Los doctores las prefieren desnudas" (18) \$ 40.
GRAN PALACE. Huérfanos 1178 (60082) Desde las 14 hrs. "El gran Jack" (18) \$ 40.
HUELEN. Huérfanos 779 (31603) Desde las 11 hrs. "El hombre más cómico del mundo" (men) \$ 40.
HUERFANOS. Huérfanos 930 (36707) Desde las 11 hrs. "Amantes" (18) \$ 45.
IMPERIO. Estado 215 (397960) Desde las 11 hrs. "Fiebre de sábado por la noche" (18) \$ 45.
KING. Huérfanos 840 (32838) Desde las 11 hrs. "La orgía" (21) \$ 35.
LAS CONDES. Apoquindo y Noruega (484967) 16, 19 y 22 hrs. "Julia" (18) \$ 50.
LAS LILAS. E. Yáñez y J. de Dios V. (43116) 16.30, 19 y 22 hrs. "Fiebre de sábado por la noche" (18) \$ 45.
LIDO. Huérfanos 680 (30797) Desde las 13 hrs. "Barrio francés" (21) \$ 45.
LUXOR. Bandera 236 (84688) Desde las 11 hrs. "Los supervivientes de los Andes" y "Volver, volver" (men) \$ 25.

MAIPO. San Pablo 4215 (731982) Desde las 14 hrs. "Un hombre llamado Viernes" y "Orca, la ballena asesina" (18) \$ 20.
MAIPO. Maipú (571530) Descanso.
MAYO. Monjitas 879 (391201) Desde las 10 hrs. "Lo llaman dólares" y "Comando suicida" (men) \$ 30.
METRO. Bandera 141 (61570) Desde las 11 hrs. "Fiebre de sábado por la noche" (18) \$ 45.
MONACO. A. Prat y 10 de Julio (382845). Desde las 14 hrs. "Relámpago sobre ruedas" y "En la boca del tigre" (18) \$ 20.
NILO. Monjitas 879 (391201) Desde las 10 hrs. "La profesora" y "Escándalo en la familia" (21) \$ 30.
NORMANDIE. Alameda 139 (392749) Desde las 14 hrs. "Amor sin barreras" (14) \$ 30.
ORIENTE. P. de Valdivia. 099 (41345) 16, 19.15 y 21.45 hrs. "Amantes" (18) \$ 45.
PACIFICO. Huérfanos 1147 (62921) Desde las 11.30 hrs. "Paolo el ardiente" y "La juez de paz" (21) \$ 30.
PEDRO DE VALDIVIA. P. de Valdivia. 719 (23854) 16.30, 19 y 22 hrs. "El hombre más cómico del mundo" (men) \$ 45.
PLAZA. Compañía 1068 (84714) Desde las

10 hrs. "La batalla de Manchuria" (21) \$ 40.
PRAT. San Diego 2119 (50754) Desde las 13 hrs. "Sweeney, el violento", "La guerra de los planetas", y "El rey de los gorilas" \$ 20.
PROVIDENCIA. M. Montt 032 (42867) 16, 19 y 22 hrs. "La chica del adiós" (18) \$ 45.
REAL. Compañía 1040 (65555) Desde las 13 hrs. "Las turistas quieren guerra" (21) \$ 40.
REX. Huérfanos 735 (41143) Desde las 11 hrs. "La chica del adiós" (18) \$ 45.
RIO. Monjitas. 743 (33550) Desde las 11 hrs. "Colinot el seductor", y "Con el dedo en el gatillo". (21) \$ 25.
RITZ. San Antonio 50 (380613) Desde las 11 hrs. "Siete bellezas" y "El sexo débil hace carrera". (21) \$ 18.
ROXY. Huérfanos 1055 (80809) Desde las 10 hrs. "Clase mixta" y "Al señor ministro le gustan todas y de prisa" (21) \$ 35.
SANTA LUCIA. Alameda y San Isidro (36666) 15 y 19.15 hrs. "Abba, el gran show" (men) \$ 50.
TOESCA. Huérfanos 1313 (711562) Desde las 14 hrs. "Festival de la Pantera Rosa" (men) \$ 30.
VICTORIA. Huérfanos 827 (30021) Desde las 10.30 hrs. "La gran aventura de Joseph Andrews" (18) \$ 40.
WINDSOR. Moneda 1025 (89761) Desde las 11 hrs. "Julia" (18) \$ 45.
YORK. Ahumada 166 (66687) Desde las 11 hrs. "La herencia de los Ferramonti" (21) \$ 30.

Quinta Región

Entró en vigencia el decreto en la comuna de Valparaíso

Multa del 3% Sobre el Avalúo Pagarán Sitios

Valparaíso

Un gravamen equivalente al tres por ciento del avalúo se aplicará en Valparaíso a los sitios eriazos ubicados dentro del radio urbano de la ciudad.

Así lo dispuso un decreto de la municipalidad que con el número 883 de fecha 4 de septiembre de 1978 fue firmado por el alcalde, abogado Francisco Bartolucci. A la letra establece que "se procede a contar del presente año al cobro de un tres por ciento del avalúo de

los sitios eriazos urbanizados ubicados dentro del radio urbano, el que aumentará en cada año en un uno por ciento, hasta un máximo de seis por ciento que se mantendrá mientras no se edifique".

El mismo texto legal señala que "lo dispuesto en el presente Decreto no se aplicará a los sitios que tengan avalúo inferior a un sueldo vital anual, siempre que su superficie no exceda de mil metros cuadrados".

Agrega asimismo que "en los loteos no se aplicará esta contribución sino una vez

transcurridos cinco años desde la aprobación municipal del loteo".

Añade que el alcalde podrá acordar la suspensión de este tributo ya sea en toda la comuna o en un sector de ella, cuando las condiciones existentes así lo aconsejen.

Finalmente, el Decreto expresa que esta contribución se cobrará conjuntamente con los Bienes Raíces e ingresará directamente a las arcas municipales.

La medida tiene por finalidad acelerar el proceso de edificación en sitios ubicados en pleno centro de la comuna portuaria.

• El recargo podrá subir hasta el 6% si no se edifica en ellos

Toda la Quinta Región se Moviliza en los Operativos Sociales

Valparaíso
Con diversos operativos cívicos y otras actividades se realizan en todas las comunas de la Quinta Región, los actos conmemorativos al quinto aniversario de la liberación nacional, a celebrarse el próximo lunes 11.

EN PLAYA ANCHA

Una de las primeras acciones estuvo a cargo de personal de la Primera Comisaría Sur de Carabineros del populoso sector de Playa Ancha.

En el citado barrio, oficiales y funcionarios se congregaron en la Escuela Básica número 50, en el cerro Yungay, donde efectuaron trabajos de pintura de su fachada y murallas internas, además de reparar el mobiliario.

También se desarrolló una completa atención médico-sanitaria, la que estuvo a cargo de dos médicos pediatras, un médico de medicina general, un odontólogo, dos practicantes, un auxiliar dental, una asistente social y peluqueros, resultando beneficiado todo el plantel, tanto profesores y auxiliares como educandos.

EN VINA

Desde las 09.00 horas en

Vina del Mar empezó la distribución de libros en las escuelas y centros educativos, por parte de personal de la Secretaría Comunal de Juventud y del municipio.

Luego fue entregada una Cooperativa de transporte a los conductores del Plan del Estado Mínimo en el Instituto Costo de la ciudad y posteriormente se inauguraron cinco paradas de buses y resguardos para los peatones en Población 1978, a las Dulce Norte, construida por los vecinos y el Plan de Espectáculos Mínimo de esa corporación.

EN COMUNAS

En Limache comenzó el padronamiento social, atención jurídica y de higiene ambiental, en las unidades vecinales de Camilo Henríquez, Palomares, las Maitenes Bajo y Alot. En esas unidades, la Cruz Roja, "Ocupación: MI", y brigadas de salud al Comitegaron atención médica para pobladores del sector central de la ciudad.

Con embanderamiento general y ornamental de la ciudad, atención dental y colares y reforestación de los socios Carrera, La Calera comendante, cumplir su programa social.

En la comuna de Nazca fue inaugurada la iluminación de la sede de la Unidad de la ciudad número 1, Villa General O'Higgins, realizado por el Cuerpo de Bomberos, a las 15 del arreglo de caminos rurales 1022.

Completa Estación de Meteorología Tiene San Felipe

Desde hace varios años la estación meteorológica, la que presta importantes servicios tanto a la agricultura como a los sectores cuyas actividades dependen de las condiciones climáticas.

La estación, que depende del Servicio Agrícola y Ganadero, división de protección de recursos naturales, viables, está ubicada en la Escuela Agrícola superior y sus datos son enviados al SAG y la Dirección de Aguas y Riego, y cuando son solicitados a universidades de Chile Católica, dando también importantes servicios e informaciones a la comunidad general.

El completo registro de observaciones, periódicamente es enviado a la oficina DIPRODEN, en Santiago, cargo de la estación se halla profesor de talleres de capacitación Guisado Tejos, quien manifestó a la Cronista "que se trata de la única estación meteorológica completa del valle del Aconcagua".



EMPREMAR celebró sus Bodas de Plata

Valparaíso

Con una ceremonia que tuvo lugar en las oficinas de la Empresa Marítima del Estado, en calle Blanco esquina Urriola, se celebraron las Bodas de Plata de EMPREMAR. En la foto, preside el Comandante en Jefe de la Armada y miembro de la Junta de Gobierno, Almirante José Toribio Merino, en compañía de su esposa, señora Margarita Riofrio de Merino; el Intendente Regional, Vicealmirante Arturo Troncoso Daroch; Victoria de Macchiavello, Julia de Troncoso y otros invitados. A la derecha: el Director de la empresa naviera estatal, Mario Macchiavello, entrega a la señora Merino un recuerdo de los armadores y operadores del superpetrolero "Viña del Mar", del que ella es madrina.

En la Quinta Región

Vasta Ayuda Distribuye Voluntariado Femenino

Valparaíso

Las Organizaciones de Voluntariado Femenino que realizan acciones de bien social, han programado un vasto plan de obras con motivo de la celebración del Quinto Aniversario de la Liberación Nacional, que tendrá lugar el próximo 11 de Septiembre. Para ello, la esposa del Intendente Regional y Vicepresidenta de CEMA, COANI, CONAPRAN, Comité de Jardines Infantiles y Navidad, y Comité Coordinador de ayuda a la comunidad, Julia Valle de Troncoso, ha hecho entrega de materiales diversos, tales como ropas, enseres, medicamentos, vasos para los bares lácteos y otros.

Cabe destacar que la ropa donada proviene de las colonias chilenas residentes en el extranjero, las que por intermedio de las esposas de los correspondientes embajadores nacionales en otros países, envían personalmente a la Vicepresidenta Regional de las Organizaciones de Voluntariado Femenino.



Julita Valle de Troncoso hace entrega de material y ropa a Nana de Sepulveda, Vicepresidenta ejecutiva del Comité Coordinador de Ayuda a la Comunidad. En el centro Isabel de Marambio y Carmen de Casamitjana.

Ascendidos a Contralmirantes

Valparaíso

Por decretos supremos fueron ascendido al grado de Contralmirantes los capitanes de Navío Jorge Baeza Concha, Jorge Alarcón Johnson y Julián Bilbao, quienes aparecen en el mismo orden, de izquierda a derecha



2- 5-12

e **REMATES**

4-5-6
Mercoledì 6 de Septiembre

Secretaría Tribunal auto
8.354-78 "Ahorromet con Día
Varas". Secretaria.
5-6-7

de 1978

12133 - 14571. 62

5-6-7

5

Pág. 5-6

e

12133 - 14571. 62

5-6-7

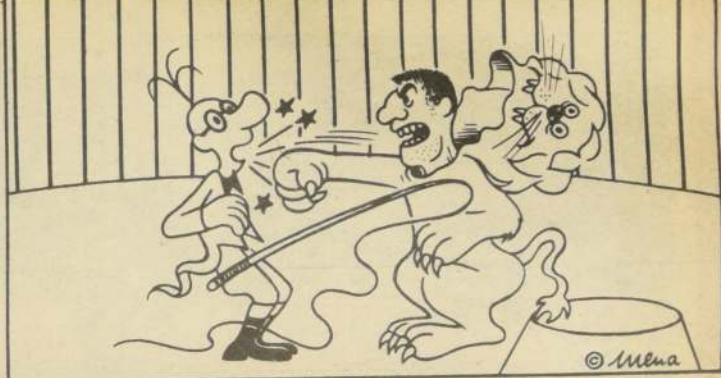
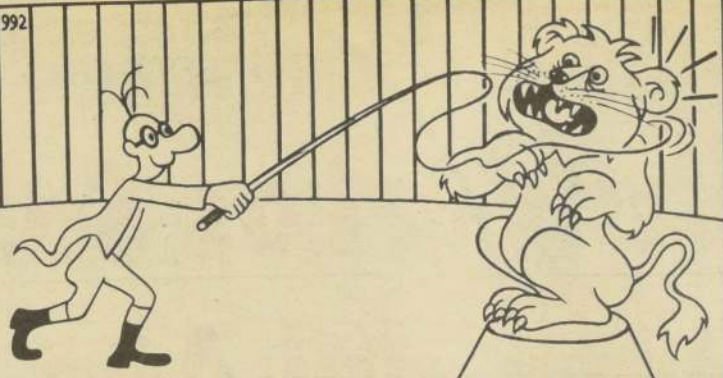
5

Pág. 5-6

CANDIDO

por Mena

992



JUDICIALES Y LEGALES

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Belarmina del Carmen Carriel Gutiérrez a Galvarino, Daniel y Agustín Caballero Carriel, sin perjuicio derechos cónyuge Daniel Caballero Núñez. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Juan Francisco Lara Apablaza a Verónica Lara Gavia, sin perjuicio derechos cónyuge Juana Gavia Ossandón. Practicará inventario solemne 8 septiembre 1978, once horas. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Francisco Cruz Gutiérrez a Hilda, Gabriela, Perpetua, Pablo, Daniel y Francisco Cruz Moscoso y Eliana Fernández Cruz y Armando Aguilera Cruz, sin perjuicio derechos cónyuge Mercedes Moscoso Maldonado. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Juan del Tránsito Obregón Montano y Manuel Arturo Cortés Obregón a Oscar y Juan Cortés Obregón. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Jorge Ulloa Domínguez a Eliana y Jorge Ulloa Morales. Secretario. 4-5-6.

EL Tercer Juzgado Civil de Mayor Cuantía de Santiago concedió la posesión efectiva de los bienes de don José Domingo Godoy Godoy a su cónyuge doña Brunilda del Rosario Stuardo Lillo. La Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia testada de Humberto Proschle Raposo a Humberto y Elisa Proschle Melo y Flor María Arenas Saavedra, sin perjuicio derechos cónyuge la última. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia intestada de Luis Osvaldo Sánchez Pérez a Mario, Romualdo, Silvia, Rodolfo y Nancy Sánchez Silva, sin perjuicio derechos cónyuge Julia Silva Silva. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel, autos "Mora Inostroza José Antenor", fijó ampliación inventario solemne 12 septiembre 1978, once horas. Secretario. 4-5-6.

PRIMER Juzgado Civil San Miguel concedió posesión efectiva herencia testada de Raúl del Tránsito Soto Salinas a Omar Soto Espinoza; Rosaura del Carmen y Lorena Alejandra Soto Libersona, sin perjuicio derechos cónyuge Elsa Nelly Espinoza. Practicará inventario solemne 13 septiembre 1978, once horas. Secretario. 4-5-6.

SEXTO Juzgado concedió, beneficio inventario, posesión efectiva Juan González Ortiz, hijos Juan Olga, Ernesto, Luis, Francisco, Isidoro, María, Daniel y Elena González Díaz; sin perjuicio cónyuge Teresa Díaz Cáceres. 4-5-6.

NULO por extravío depósito N° 4024919 por \$24.00 Banco Osorno, Of Huérfanos. 4-5-6.

POR resolución del Quinto Juzgado Civil de Mayor Cuantía de Santiago, se concedió posesión efectiva de la herencia de don Francisco David Penela Cáceres, a sus hijos legítimos José Nieves, Fidelina Rosa, Elena del Carmen, José Heriberto, Luisa del Carmen, Elsa Inés, Miguel Ángel, Hernaldo Alberto, Juana de Dios, todos de apellido Penela Carrasco, sin perjuicio de los derechos de doña Carmen Rosa Carrasco Sepúlveda, como cónyuge sobreviviente. Practicará en Secretaría Inventario solemne el 8 de septiembre de 1978 a las 15 horas. 4-5-6.

EL Juzgado Letras San Bernardo, resolución 25 agosto 1978, concedió posesión efectiva intestada quedada al fallecimiento Francisco Miranda Araya a los herederos menores Erika Orfilia Miranda Meneses, Roxana del Pilar Miranda Meneses, Allan Francisco Miranda Meneses, y Ruth Wendy Miranda Meneses, sin perjuicio derechos cónyuge sobreviviente Orfilia de las Mercedes Meneses Roa. La facción inventario solemne en Audiencia día 7 septiembre 1978 16,00 horas por el Secretario del Tribunal. El Secretario. 4-5-6.

QUIEBRA: Electrónica y Comercial Eltec Ltda. Tercer Juzgado Civil Mayor Cuantía Santiago. Resolución 21 agosto 1978, tuvo por verificado extraordinariamente crédito Fisco de Chile por \$ 184.091,95 preferente Art. 2472 N° 5 C. Civil. 4-5-6.

TERCER Juzgado Civil Mayor Cuantía concedió posesión efectiva de Rosa Zúñiga Contreras y Juan Ramos Cerda a Sofía del Carmen y María Isabel Ramos Zúñiga. 4-5-6.

TERCER Juzgado Civil de Mayor Cuantía concedió posesión efectiva quedada al fallecimiento de don Juan de Dios González González, a hijos legítimos, Gabriel Alejandro, Nancy Betty, Fernando Robinson, Irene del Carmen, Juana Gerarda, Vicente Alamiro, Guillermo Saladino, Leonel Arturo, Margarita Olivia y Erika de las Mercedes todos de apellidos González San Martín, sin perjuicio de derechos en calidad de cónyuge sobreviviente de doña Irene San Martín Rivera. Fijará para el día 12 de septiembre en curso a las 16 horas, facción de inventario solemne. El Secretario. 4-5-6.

CITACIONES BOMBEROS

DECIMA Octava Compañía de Bomberos de Santiago, Cito a la Compañía a una sesión solemne para el día 6 de septiembre a las 20.30 horas en el cuartel. El Secretario. 6.

OCUPACIONES BUSCAN

SE ofrece joven para trabajar como mozo. Ríñihue 4572. Fono 69244. E. Gonal (Conchalí). 5-6-7.

SEÑORITA egresada de Comercial, área Secretariado Administrativo, desea trabajar como auxiliar de oficina, vendedora al mostrador o cajera. María González Leiva. Llamar 517523. Sargento Aldea 1050. 5-6-7.

PARA OFICINAS

"BOLTON". Timbres de Goma y Metal. Foliadores 50 tipos diferentes. Tarjetas de visita, insignias. Grabados. Av. Bulnes 178. Fono 80234. 5-6-7.

HOROSCOPO

YOLANDA SULTANA HALABI



ARIES
(21 marzo-20 abril)

SALUD: Animo y tome en cuenta que hay que perseverar. **DINERO:** Si acepta consejos, no gaste plata en juegos. **AMOR:** En este terreno está hoy insuperable. Número de suerte: 9.



TAURO
(21 abril-21 mayo)

SALUD: Reserve energías para semana de intensa tarea. **DINERO:** Defienda su posición y su aporte. **AMOR:** Entienda que está obrando negativamente. Número de suerte: 4.



GEMINIS
(22 mayo-21 junio)

SALUD: Recibirá oportuna mejoría. **DINERO:** Asegúrese de que lo que pretende es justo. **AMOR:** Un sueño se convertirá en realidad. Número de suerte: 2.



CANCER
(22 junio-22 julio)

SALUD: Dedíquese a recuperar fuerzas. **DINERO:** No piense ahora en que es prematuro actuar. **AMOR:** Esta vez no le conviene abrirse demasiado. Número de suerte: 1.



LEO
(23 julio-23 agosto)

SALUD: Está muy propenso a los resfriados y enfriamientos. **DINERO:** Por fuerza deberá desembolsar imprevisiblemente. **AMOR:** Programe una velada agradable en casa. Número de suerte: 5.



VIRGO
(24 agosto-23 septiembre)

SALUD: No se exponga a los bruscos cambios de tiempo. **DINERO:** Hay quien se está preocupando de dañarlo. **AMOR:** Tiene todo el derecho del mundo a investigar. Número de suerte: 8.



LIBRA
(24 septiembre-23 octubre)

SALUD: Su organismo rebosa de envidiable bienestar. **DINERO:** Pague sus compromisos y no tendrá problemas. **AMOR:** Dé a su pareja mayor cuota de atención. Número de suerte: 3.



ESCORPION
(24 octubre-22 noviembre)

SALUD: Débil se encontrará después de la trashed. **DINERO:** Hay una remesa pendiente y a punto de llegar. **AMOR:** No se aflija: lo están correspondiendo. Número de suerte: 4.



SAGITARIO
(23 noviembre-21 diciembre)

SALUD: Tanto esfuerzo tiene que agotarlo. **DINERO:** No abuse de los sobregiros. **AMOR:** La persona desatendida también se cansa ¿o no? Número de suerte: 7.



CAPRICORNIO
(22 diciembre-20 enero)

SALUD: Está abusando de su garganta. **DINERO:** Ahora es cuando el negocio necesita atención. **AMOR:** Hay interferencias en su vida privada. Número de suerte: 5.



ACUARIO
(21 enero-18 febrero)

SALUD: Preste atención a las afecciones de los pies. **DINERO:** Alguien lo clavará con un pequeño préstamo. **AMOR:** Se está diluyendo la fidelidad hacia usted. Número de suerte: 2.



PISCIS
(19 febrero-20 marzo)

SALUD: En alza el sector salud por todo el día. **DINERO:** Nuevos desembolsos inesperados se avecinan. **AMOR:** La persona que la ama necesita reciprocidad. Número de suerte: 8.



CIRCULO DE PUBLICISTAS DE CHILE

FIAP' 78

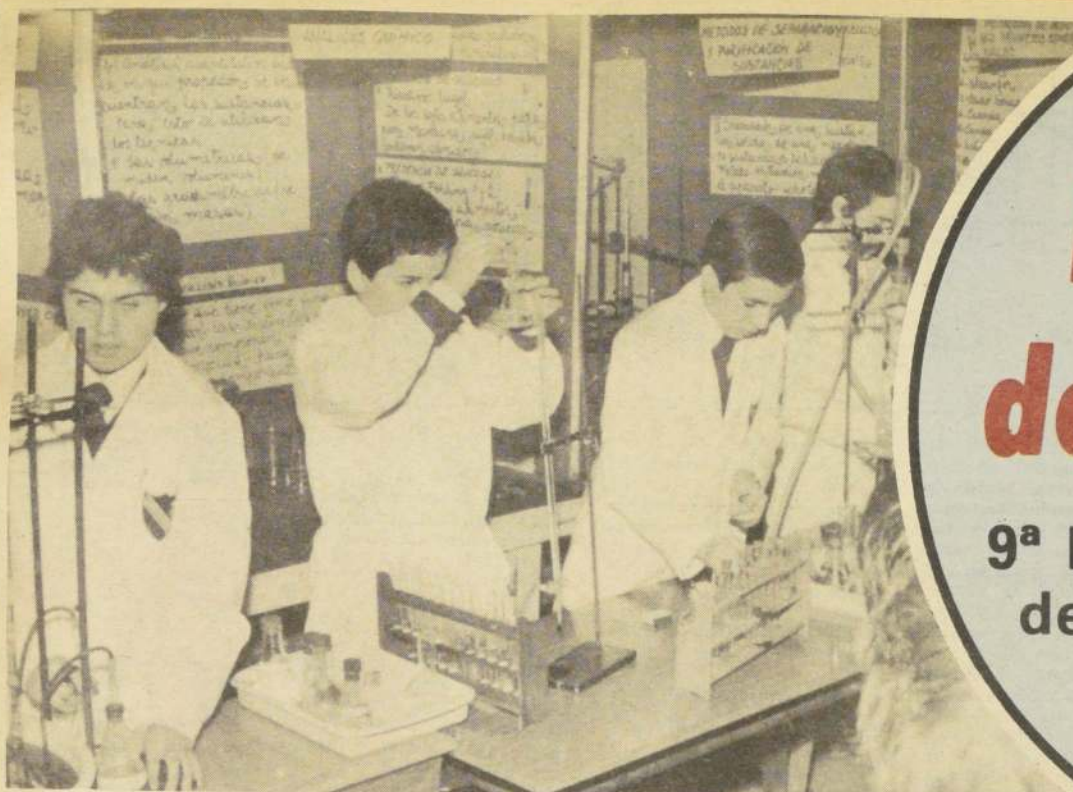
FESTIVAL IBEROAMERICANO DE LA PUBLICIDAD GRAFICA-CINE Y TV.
BARCELONA 18, 19 y 20 DE OCTUBRE

• Películas publicitarias cine y televisión.
• Piezas gráficas (avisos, campañas y afiches).

Participan: Agencias de publicidad, estudios creativos, productores de películas publicitarias, medios y anunciantes.

Premios: Un Gran Premio de Honor al mejor filme de cine y T.V. de cada grupo y a la mejor pieza gráfica o campaña. Un Primer y un Segundo premios para filmes de cine y T.V., aviso en color y aviso en blanco y negro para cada grupo. Un Primer y un Segundo premios para campañas gráficas. Un Primer y un Segundo premios para afiches. Además, hay otras distinciones y galardones.

Se reciben inscripciones hasta el 15 de septiembre en PUBLICINE, Agustinas 785 - 9.º piso.
Organizan Circulo de Publicistas de Chile, Televisión Nacional de Chile y PUBLICINE.



QUIMICA DEL FUTURO. — Las investigaciones químicas ocuparon un lugar notable en esta feria juvenil. Estudiantes de 2° año del Liceo Saint Gaspar demuestran diversos métodos para purificar y separar sustancias.

Notable muestra
en la Quinta Normal

Los Sabios del Año 2.000

9ª Feria Científica Juvenil
demostró una madurez
insospechada en
nuestra juventud

UNA visión optimista del futuro de Chile están brindando un grupo de 600 alumnos, algunos de los cuales cursan recién el 7° año básico, en la 9ª Feria Científica Juvenil. La muestra, que presenta más de cien trabajos distintos, se inauguró ayer en Quinta Normal, con el patrocinio de la directora del Museo, doctora Grete Mostny y de CONICYT.

Entre los trabajos de investigación científica, presentados por alumnos de escuelas básicas, se destaca "Vida y costumbres de las hormigas", de la Escuela de Hombres N° 8, "Sistema Solar" del 8° básico del Instituto Nacional y "El corazón en los seres humanos y en los animales" del 7° año del Colegio L.A. Hurtado.

Los estudiantes de enseñanza media presentaron este año una serie de investigaciones de notable calidad científica, especialmente en las ramas de Química, Electrónica y Biología.

Llama la atención la muestra de "Comportamiento Conductual" de los alumnos del Liceo

Cervantes, que estudiaron el comportamiento de ratas blancas sometidas a la acción de un depresor (Valium) y de un estimulante (bencina especial). "Bajo los efectos de la bencina —explicaron— las ratas muestran un estado de intensa excitación y un rechazo total del alimento, pasando hasta 48 horas sin comer. En cambio, el Valium las tranquilizó. Aunque no les afecta el apetito, les hace perder el instinto de conservación. Son incapaces de reaccionar ante cualquier amenaza o peligro".

Otro ejemplo notable de inquietud científica es la "Determinación de glucosa en la orina", demostrada por alumnos de 2° y 4° año del Técnico N° 6. A partir de una muestra de orina, utilizan una combinación de reactivos Fehling (sulfato de cobre, ácido sulfúrico, tartrato doble de sodio y potasio). "Estos reactivos se unen a la muestra de orina y se calientan sobre un mechero. Si existe glucosa, el líquido cambia de color y se vuelve más oscuro. Cuanto mayor sea

la tasa de glucosa en la orina, más oscuro será el color del líquido" explican los jóvenes investigadores.

La mutación de gusanos bajo luz ultravioleta es otro de los trabajos de mayor elaboración, presentados por alumnos del 2° medio del Liceo La Maisonnette. Bajo la influencia de estas radiaciones observaron un cambio de pigmentación en los gusanos y otras alteraciones, como el crecimiento de apéndices y cambios en la forma de la cabeza. "Estas alteraciones —señalaron Ximena Olguín, Antonieta Ramaciotti y María Gómez— se mantuvieron cuando los gusanos se reprodujeron por mitosis, lo cual significa que no se trata de cambios momentáneos, sino de verdaderas mutaciones".

NECESIDAD DE BECAS

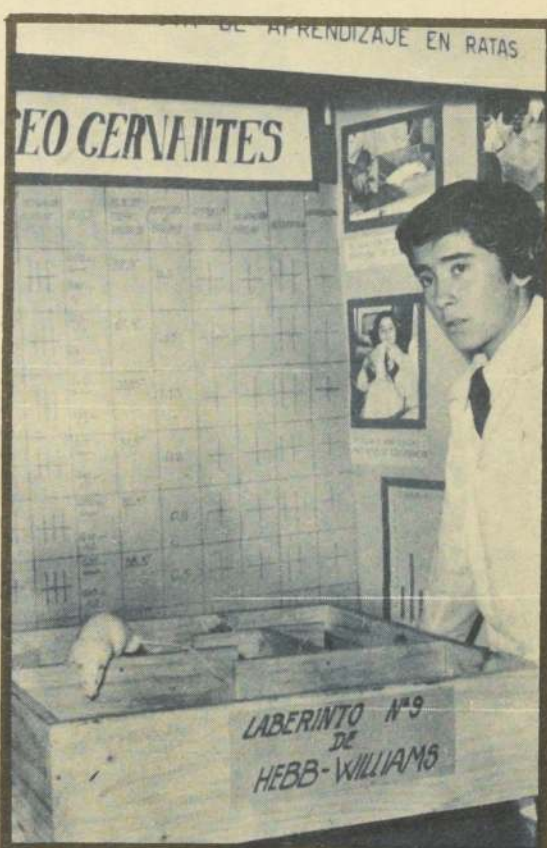
En realidad, todos los trabajos expuestos en la Feria son meritorios, y revelan una inquietud insospechada en la juventud actual. En cierta forma, es el producto de diez años de motivaciones, que comenzó en 1967 cuando la doctora Grete Mostny fundó las primeras Juventudes Científicas de Chile.

El Director Nacional de Educación, Coronel Agustín Soto Miranda, que asistió a la inauguración, se mostró impactado por la seriedad de los trabajos presentados y por la forma espontánea con que han sido elaborados, sin más incentivo que la satisfacción de aumentar el conocimiento. La Feria Científica Juvenil no concede premios materiales, pero los niños se motivan igualmente por participar.

Seguramente muchos de ellos no puedan continuar estudios universitarios, desperdiciándose un recurso humano y profesional tan necesario en esta época de tecnología y desarrollo. En tal sentido, el Director de Educación se mostró conforme en ver la posibilidad de instituir becas para los jóvenes que demuestren preocupación investigadora. "No sólo el Ministerio —dijo— sino que el sector privado debieran colaborar para permitir los estudios superiores de quienes realmente lo merecen".



PRECOCES DOCTORAS. — Alumnas del 2° medio del Liceo Madre Valencia sorprendieron con un estudio de la hormona oxitocina, secretada por una glándula del cerebro. Produce contracciones del útero en ratas, que se registran gráficamente en un quimógrafo.



PSICOLOGIA APLICADA. — Doce estudiantes del Liceo Cervantes investigaron el efecto de algunas sustancias en la conducta de ratas blancas, llegando a curiosas conclusiones, como pérdida del apetito y del instinto de conservación.

El Cronista

Directora: Silvia Pinto

Representante Legal: Patricia Guzmán

Agustinas 1269 — Fono 82222

Santiago, Miércoles 6 de Septiembre de 1978

PARA LOS ESTUDIANTES DE CHILE.....NUEVO LIBRO-ALBUM

HISTORIA DE CHILE

PREHISTORIA A LA CONQUISTA

ALBUM \$ 10 — SOBRE \$ 2

ARTECROM

Atención a comerciantes: San Diego 941 — Fono 710198 Santiago

PRUEBA DE APTITUD ACADEMICA

Nº 24



Una sentida aspiración del profesorado se hizo realidad el viernes de la semana pasada, cuando el Presidente de la República, General Augusto Pinochet, firmó el decreto por el que se crea la carrera docente del magisterio. Se confirmó, de esta manera, el interés del Gobierno por solucionar los problemas de los maestros, para así impulsar la educación en nuestro país

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

Reflexiones Para Septiembre

La llegada del mes de septiembre viene acompañada de dos hechos sobresalientes de la historia patria que merecen especial atención por guardar relación con el espíritu libertario de los chilenos, y que por esta razón deberían ser hondamente meditados por los jóvenes del país. Nos referimos a los días 11 y 18 de este mes.

Son dos independencias que se celebran. Una, de la tutela que nos imponía una nación extranjera y otra, del intento que algunos malos chilenos quisieron llevar adelante, con el apoyo del marxismo internacional, para subyugarlos a Moscú.

De la liberación que obtuviéramos en 1810 resulta casi innecesario hablar, salvo que desde ese año el espíritu de independencia se hizo algo casi natural para los habitantes de este país. De los Carrera, de O'Higgins y tantos otros próceres, nos quedó ese afán de no permitir que Chile estuviera en manos de extranjeros o dirigido por estos. Y esta noble herencia que nos legaron los Padres de la Patria, cada vez se fue afianzando más y más en la mente de los chilenos, salvo las escasas excepciones de aquellos que, cegados por una doctrina foránea, que llega casi al fanatismo, pretendieron hacer de esta nación un satélite de la Unión Soviética.

Precisamente fue la herencia que mencionábamos la que impidió que la subyugación de Chile al oso ruso se hiciera una realidad. Lo que ocurrió el 11 de septiembre de 1973 bien puede considerarse que guarda relación con ese paso trascendental que dieran en los albores del siglo pasado quienes nos dejaron como tarea mantener nuestra Patria sin cadenas.

Falta mucho todavía para terminar de aclarar todo lo que sucedió durante los mil días marxistas, y poder así precisar más a fondo, los alcances que tuvo esta intentona de vender la Patria. La Historia, con el paso del tiempo, tendrá que llevar a cabo esa misión y dejar en claro cuán necesario era y qué imperativo resultaba el pronunciamiento del 11 de septiembre.

Aún más, cuando la historia, con el decantamiento que produce el tiempo, entregue la verdad en su totalidad, serán muchos los países de este continente, que por extraña paradoja ahora nos critican, los que lanzarán un suspiro de alivio al saber de la que se salvaron. Porque la maniobra soviética de apoderarse de Chile no era sólo por el interés de convertir en uno de sus satélites a nuestro país, sino iniciar desde aquí una prolongada campaña que pondría en peligro la integridad de todas las na-

ciones del continente y, de esta manera, terminar de bloquear a los Estados Unidos, desde donde en este momento surgen voces de condena a Chile y su Gobierno, ignorando —o queriendo ignorar— el inmenso favor que se le hizo al gran coloso del Norte.

Como se puede apreciar, la segunda independencia de Chile bien podría considerarse como un derivado de la primera, la de 1810. Quienes permitieron a nuestra Patria sacudirse del yugo hispano, no sólo nos legaron libertad sino el amor a ella. Nos hicieron comprender, con su ejemplo, en toda su grandeza el concepto de Patria y la necesidad que esta se desarrolle sin ataduras de ningún tipo.

Por eso es que cuando los chilenos que renegaron de su tierra por seguir una doctrina ciento por ciento materialista y que no busca precisamente el bien del hombre, ya que rechaza todo personalismo, pretendieron convertirnos en un títere de la Unión Soviética, encontraron la inmediata respuesta de repudio de todos sus conciudadanos. Estos, incluso, llegaron hasta la quijotada de pedirle por favor que se fueran, entendiendo que el diálogo democrático y abierto todavía podía encontrar eco en sus antagonistas. Pero todo fue inútil, ya que la pasión que dominaba a quienes pensaron que el haber llegado al poder les daba derecho sobre vidas y tierras, era más fuerte que cualquier espíritu de convivencia. De allí entonces que fuera necesario llegar a lo que sucedió el 11 de septiembre. Porque lo estaba pidiendo el sentido común, el deseo de mantener la libertad y el recuerdo y respeto a quienes en 1810 nos dieron la independencia.

Hay muchas cosas que se podrían coleccionar de un meditado análisis de estas dos fechas tan históricas y caras al recuerdo de los chilenos. Esa tarea es precisamente la que dejamos a los jóvenes de hoy, que con el correr de los años tendrán que asumir la responsabilidad de resguardar para el país esa libertad que mantenemos desde el siglo pasado.

Chile es por tradición libertario. Nos lo enseñaron los Padres de la Patria, que a su vez adquirieron esa vocación a raíz de los acontecimientos que sacudieron al mundo en aquella época y en el ejemplo que les entregaron los legendarios araucanos. En este mes de septiembre conviene meditar al respecto, para ahondar en la mente ese sentimiento y no permitir que ningún alienado por doctrinas foráneas pretenda intentar una nueva aventura, como el marxismo lo hizo hace tan poco tiempo y con tan pobres resultados.

LOS PROFESORES

Los profesores que nombramos a continuación tienen a su cargo este curso sobre la Prueba de Aptitud Académica:

JULIO ORLANDI ARAYA.— Profesor de Literatura Chilena e Hispanoamericana y de Latín, en el Instituto de Letras de la U. Católica.

EDUARDO ESCOBAR YEVENES.— Profesor de Estado, de Matemáticas. Titulado en la Universidad Católica de Santiago.

CLAUDIO GUTIERREZ VASQUEZ.— Profesor de Estado, de Historia, Geografía y Educación Cívica. Titulado en la U. de Chile.

RAUL VIZCARRA SARABIA.— Profesor de Estado, de Biología y Química, titulado en la Universidad de Chile.

DANIEL OLGUIN.— Profesor de la Universidad Católica.

SUPLEMENTO EDUCACIONAL El Cronista N° 24

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, y

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

El Biobío, Hoya de 24.000 Km² es eje Natural de VIII Región

Por Vitalio Chávez C.

La región del Biobío supera levemente los 36.000 Km², donde vive casi un millón y medio de habitantes, con una densidad habitacional de 40 almas por Km².

Está ocupada en gran parte por las extensas hoya de los ríos Itata y Biobío, cuyas cuencas, en particular la del Biobío, condicionan los rasgos del modelado central, los ejes de accesibilidad y asentamiento de las actividades humanas. La organización económica aparece polarizada en la ciudad de Concepción, que encabeza un área metropolitana de jerarquía, en torno a la cual se organiza el espacio geoeconómico regional.

Esta VIII Región limita al norte con la del Maule, siguiendo los deslindes históricos que separan por el norte las antiguas provincias de Nuble y Linares, y con la ex provincia de Maule, respectivamente. Al oriente limita con Argentina, siguiendo el trazado de la frontera con esa nación.

Al sur limita con la región de la Araucanía, mediante el lindero histórico entre las antiguas provincias de Biobío, y Arauco por el norte y las de Malleco y Cautín por el sur; este límite sufrió algunas variaciones en su extremo oriental, corriendo ahora por la línea de cumbres que separa por el sur la hoya del río Chaquivilín, que se incorporó a la región del Biobío, y en su extremo poniente, donde el límite sigue por el deslinde sur del distrito 12, Tirúa-Sur, que pertenecía a la comuna de Saavedra y ahora se incorporó a la provincia de Arauco.

UNIDADES DE RELIEVE

La orografía registra algunas variaciones notables, de acuerdo a la mayor o menor relevancia que asumen algunas de las unidades del relieve. La Cordillera de los Andes continúa estirándose por el oriente, con alturas promedio de unos 2.000 metros; sin embargo, las manifestaciones volcánicas antepuestas inscriben cumbres que bordean los 3.000 metros, como los nevados de Chillán, el Antuco y el Callaqui; más al oeste todavía presenta una cadena de cordones rocosos antepuesta, que recibe el nombre de Montaña y que hacia el sur va inundando el espacio correspondiente al llano central.

La depresión intermedia entra con bastante amplitud por el norte (100 Km. a la altura de Chillán), pero hacia el sur comienza a ser estrechada

por la montaña; traspuerto el río Biobío, se torna fuertemente ondulada, perdiendo su carácter de llano. La Cordillera de la Costa aparece deprimida y amesetada al norte del Biobío; al sur de este río que se eleva hasta los 1.500 metros, asumiendo una apariencia montañosa, distante unos 60 Km. de la costa entre la cordillera de Nahuelbuta y el mar se desarrolla una planicie carbonífera de unos 100 metros de altitud como promedio.

A lo largo de esta región se presenta el dominio del clima mediterráneo de estación seca corta, producto del aumento de las precipitaciones que se extienden entre 6 y 8 meses; el agua caída aumenta hacia el sur (Chillán, 1.033 mm.; Yumbel, 1.285 mm. y Los Angeles, 1.380 mm.), llueve más en la costa que en el llano central y en las estribaciones cordilleranas caen 3.000 mm. También con el avance de la latitud las condiciones térmicas se van enfriando; así, mientras en Chillán el promedio térmico es de 14,6°, en Los Angeles es de 13,8°; las oscilaciones diarias y amplitudes anuales logran valores

más acentuados en el interior que en la costa.

La hidrografía se caracteriza por un régimen alimenticio nivofluvio, con una llena en verano y otra en invierno, y está representada por la hoya del río Itata, de 11.200 Km² y un caudal de 140 m³ por segundo en su desembocadura. Más al sur está la hoya del río Biobío, de 24.000 Km² y un generoso caudal que en su desembocadura alcanza a los 1.000 m³ por segundo.

De acuerdo con la mayor humedad, la vegetación adopta formaciones hidrófilas más generalizadas que van ganando expresiones hacia el sur, los bosques que vienen entrando por las tierras altas comienzan a inundar el llano central; entre las especies notables aparece el pehuén o araucaria sobre la cima de ambas cordilleras.

MARCO HUMANO

El total de la población estimada al 31 de diciembre de 1975 alcanzaba a 1.416.115 personas, con una densidad de 39,3 habitantes por km²; su población representa el

13,7% del total nacional, lo que constituye un hecho de localización demográfica notable para un país como Chile, donde la población acusa una fuerte concentración metropolitana (Santiago). Este hecho implica un rápido crecimiento del área Concepción-Talcahuano, en torno al cual gravitan elementos distantes en el interior del territorio regional (e incluso extrarregional, caso de Angol), pues la conformación citada es un fuerte polo de atracción por su elevada industrialización relativa, en contraste con subsistemas urbanos estagnados (Arauco) o decrecimiento muy lento (Chillán y Los Angeles).

El censo de 1970 acusó un 67% de predominio urbano a nivel regional, pero este guarismo esconde las diferenciaciones areales que son esenciales en el enfoque geográfico de la variable demográfica. Desde luego, el peso poblacional relativo de la provincia de Concepción es responsable en gran medida de este promedio regional; en efecto, la provincia de Concepción acusa un por-

centaje de 91% de población urbana, situación muy distinta a la de las otras provincias integrantes de la región, donde la población urbana y rural aparecen relativamente equilibradas con la excepción de Nuble, donde la población rural alcanza el 55% del total.

Las principales entidades urbanas que superan el umbral de 10.000 habitantes son: Talcahuano (187.000), Concepción (170.000), Lota (48.000), Coronel (39.000), Tomé (34.000), Chiguayante (33.000), San Pedro (28.000), Penco (26.000) y Schwager (11.000) en la provincia de Concepción, que concentra nueve centros urbanos del total de quince que existen en la región. Las restantes son Chillán (104.000) y San Carlos (20.000) en la provincia de Nuble; Los Angeles (61.000), La Laja (16.000) y Mulchén (15.000) en la provincia de Biobío, y Lebu (19.000) y Curanilahue (14.000 habitantes) en la provincia de Arauco.

LA ECONOMIA EN BIOBIO

El total del activo en la región del Biobío, casi un 30% se dedica a tareas agropecuarias, un 20% a los servicios, un 16% a la industria manufacturera, un 9% al comercio, un 6% a la construcción y un 5% al transporte. Esta estructura refleja un fuerte predominio agropecuario, pero con un alto potencial de diversificación, dados los porcentajes registrados

por los sectores secundario y terciario.

En el rubro agropecuario, comienza a darse la transición de la agricultura mediterránea, que predomina en la provincia de Nuble, hacia alternativas agrícolas más compatibles con las condiciones climáticas que imponen límites para algunos cultivos permanentes (viñas y frutales), algunos anuales (maravilla y maíz) y hortalizas; en cambio ganan en importancia los cereales, el raps, las papas y ganadería, particularmente la de bovinos.

La producción en toneladas métricas para el año 1975 superó las 212.000 de trigo, casi 9.000 de cebada, 4.700 de centeno, 33.000 de avena, 8.600 de arroz, 11.000 de maíz, 15.000 de frejoles, 7.500 de lentejas, 95.200 de papas, 3.000 de maravilla, 4.400 de raps y sobrepasó las 480.000 de remolacha.

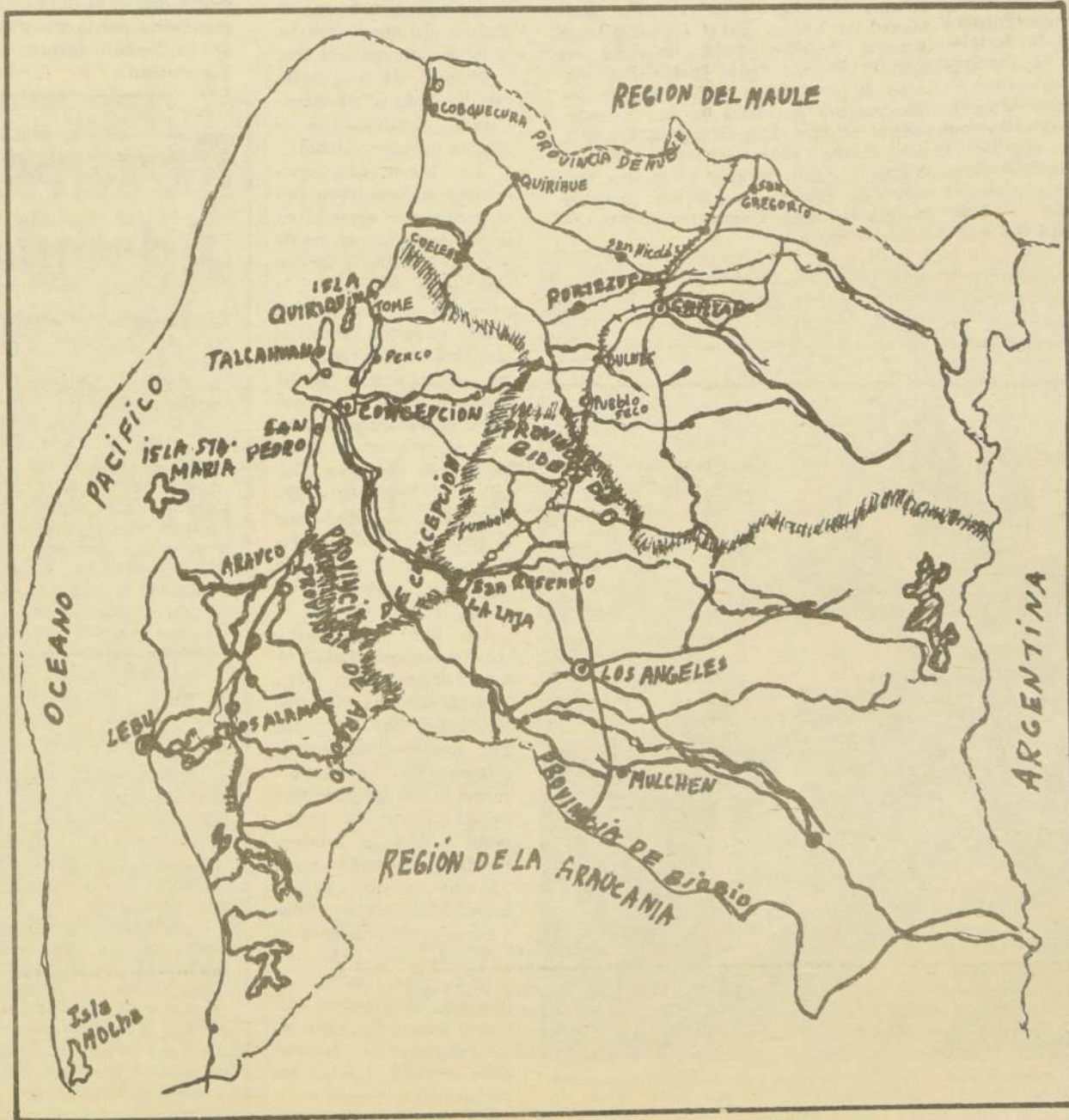
Las 39.800 hectáreas de viña concentradas en Nuble y Concepción produjeron sobre 78 millones de litros de vino el año 1975; su producción frutícola sobrepasó las 30.000 toneladas, casi en su totalidad de manzanas, junto a las cuales se estimaron unas 60.000 toneladas de hortalizas que se producían en Nuble y Concepción.

Las praderas permiten mantener una masa ganadera de casi 430.000 bovinos, 373.000 ovinos y 95.000 caprinos; la crianza de porcinos alcanza a casi 190.000 cerdos.

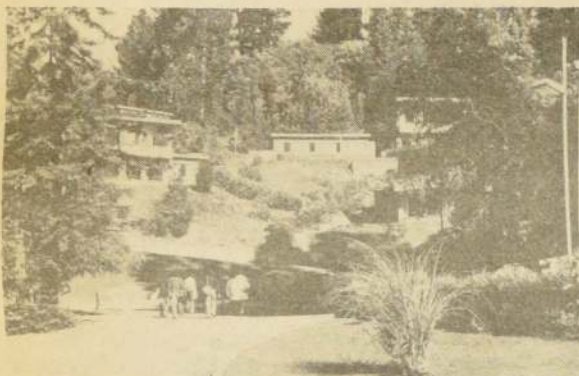
La minería metálica carece de significación y la no metálica está representada por la producción de arcilla, cuarzo y caolín; es la minería de las hullas de Concepción y Arauco la más significativa por el recurso energético que representa y porque su localización fue factor decisivo para la instalación del complejo siderúrgico puesto en marcha a mediados de la presente centuria en Huachipato. La producción de carbón en el año 1974 bordeó el millón y medio de toneladas brutas.

El rubro energético cuenta con un potencial eléctrico instalado de 661.000 Kw. de propiedad de ENDESA (El Abanico, El Toro y planta térmica Boca Mina); si se suma el potencial de los autoprodutores más importantes, supera los 730.000 Kw. factor, fundamental para sostener su desarrollo industrial.

Por último, señalaremos que la industria siderúrgica es la que se ha constituido en innegable motor impulsor del desarrollo industrial, por su efecto multiplicador de manufacturas complementarias. Paralelamente se da un complejo de la industria forestal dedicada a la celulosa, el papel laminado, aglomerados, paneles, etc., orientados en gran medida al mercado externo.



Vital Centro Dinamizador de Economía es VIII Región



La Universidad de Concepción realiza una importante labor que trasciende los límites de la VIII Región. Miles de profesionales se han formado en sus aulas y hoy trabajan en pro del progreso del país. En la foto, las cabinas de estudiantes de la Universidad penquista.

De conformidad con la planificación del desarrollo para la VIII Región, el rol se fundamenta en la consolidación del despliegue para frenar las migraciones al gran Santiago, y seguidamente jugar un importante papel en el abastecimiento de productos agropecuarios, pesqueros, forestales, energéticos e industriales de alta especialización para el consumo nacional e internacional.

El área de Concepción juega un importante papel como centro dinamizador de la economía regional, asumiendo un papel protagónico en el proceso de descentralización nacional, además de promover aquellas actividades en que la región posee ventajas comparativas en el mercado nacional y externo.

La región se caracteriza por un predominio de la población urbana

(67%); las diferencias espaciales, sin embargo, destacan un alto predominio urbano para la provincia de Concepción (sobre el 85%) y un relativo equilibrio urbano-rural para el resto de las provincias. En este aspecto, se pretende acelerar el proceso de urbanización en las provincias de Nuble, Arauco y Bío-Bío.

Dentro de las metas propuestas se ha señalado que el sistema urbano-regional deberá acentuar el grado de polarización de los centros cabeceras de los subsistemas: Chillán, Concepción, Lebu-Curanilahue y Los Angeles; simultáneamente, se incentivará el crecimiento de los centros de tamaño medio, minorizando el sector rural. Esto implica reestructurar las funciones y jerarquías de los centros urbanos del sistema, la que cobra especial validez para el área meridional de las provincias de Arauco, no incorporada efectivamente al sistema urbano-regional.

La estructura económica se caracteriza por el predominio agrícola en la población notoriamente activa, situación a la que sólo hace excepción la provincia de Concepción, donde el sector industrial muestra un grado de ocupación similar al de Santiago (20%). A nivel regional el sector industrial absorbe un 14% de los activos ocupados. Por ello la estrategia de desarrollo busca disminuir la importancia de los activos enrolados en la agricultura, sobre todo en la provincia de Bío-Bío.

La base económica rural estará orientada a la ampliación del área agrícola en unas 600.000 hectáreas (hoy ocupadas por praderas naturales), modificando sustancialmente el uso del suelo que deberá elevar la intensidad útil y la productividad, creando unas 55.000 ocupaciones nuevas. Los frutales, viñas y cereales están tendiendo servir de base para una sólida agro-industrialización que genere un mayor desarrollo regional. La explotación forestal debe también jugar un rol decisivo en este aspecto.

En cuanto a la eco-

- Asume un papel protagónico en el proceso de descentralización nacional
- Orientan la base económica rural a la ampliación del área agrícola en 600.000 hectáreas.

nomía urbana, que presenta un aceptable grado de industrialización por el peso demográfico de la provincia de Concepción, tiende asimismo, incentivar el sector industrial en las tres provincias restantes, reforzando la base económica de sus respectivos centros urbanos y orientándose a la transformación de los recursos naturales.

En Concepción, el crecimiento industrial debe guiarse al mercado y a las economías externas, respondiendo a su rol de modo de integración regional y foco de atracción del proceso de descentralización nacional.

RECURSOS NATURALES

El Desarrollo industrial tiende a descansar sobre la utilización de sus recursos naturales, la infraestructura existente y su favorable posición con respecto al comercio exterior, en particular el Mercado Subregional Andino en lo relativo a la industria siderúrgica y metal-mecánica, circunstancia que se tornará más promisorio por la creación de un depósito franco en Talcahuano.

La política industrial ha consultado la ampliación y diversificación del complejo petroquímico; del complejo agroindustrial, forestal y pesquero; en la siderurgia y el sector metal-mecánico, además de la industria de la construcción y astilleros.

En lo referente a la actividad agropecuaria se le está dando prioridad a los cereales como trigo, avena, cebada, arroz y maíz; las praderas artificiales para el incremento ganadero en los rubros leche y carne; las leguminosas para consumo y exportación; los cultivos industriales como raps y maravilla; la hortaliza para el consumo fresco y desarrollo agroindustrial; la chacarera para el consumo de papas y choclos; la producción de semillas forrajeras para consumo y exportación, y la fruticultura de mazanos, perales y cerezos.

En la minería, es el elemento más importante y que está llamado a cumplir un papel fundamental en la estrategia energética nacional. Se busca incrementar su consumo nacional para disminuir la dependencia de energía importada.

Programas en Marcha que Guían Despegue de Biobío

El Supremo Gobierno ha iniciado, en favor de la Región de Biobío, las tareas de implementación echando a andar un conjunto de programas y proyectos, mediante los cuales se comienza a avanzar tras el logro de las metas propuestas para el desarrollo socioeconómico de esta extensa área de nuestro territorio nacional.

Entre los marcos previstos podemos destacar.

PROGRAMA DE DESARROLLO INDUSTRIAL. Estudio de factibilidad de industrialización de oleoresinas de pino insigne, ampliación de siderúrgica de la CAP, ampliación de planta clorurada, celulosa Arauco; ampliación de Cholguan: ampliación de Industria Forestal S.A. (INFORSA); ampliación de instalaciones, Empresa Nacional de Petróleo (ENAP); centro industrial artesanal de Biobío, fábrica de aceites esenciales, astilleros ASMAR, curtiembre de cueros de conejos y pieles de nutria, ampliación planta Laja, y estudio de factibilidad de planta coke para fundiciones.

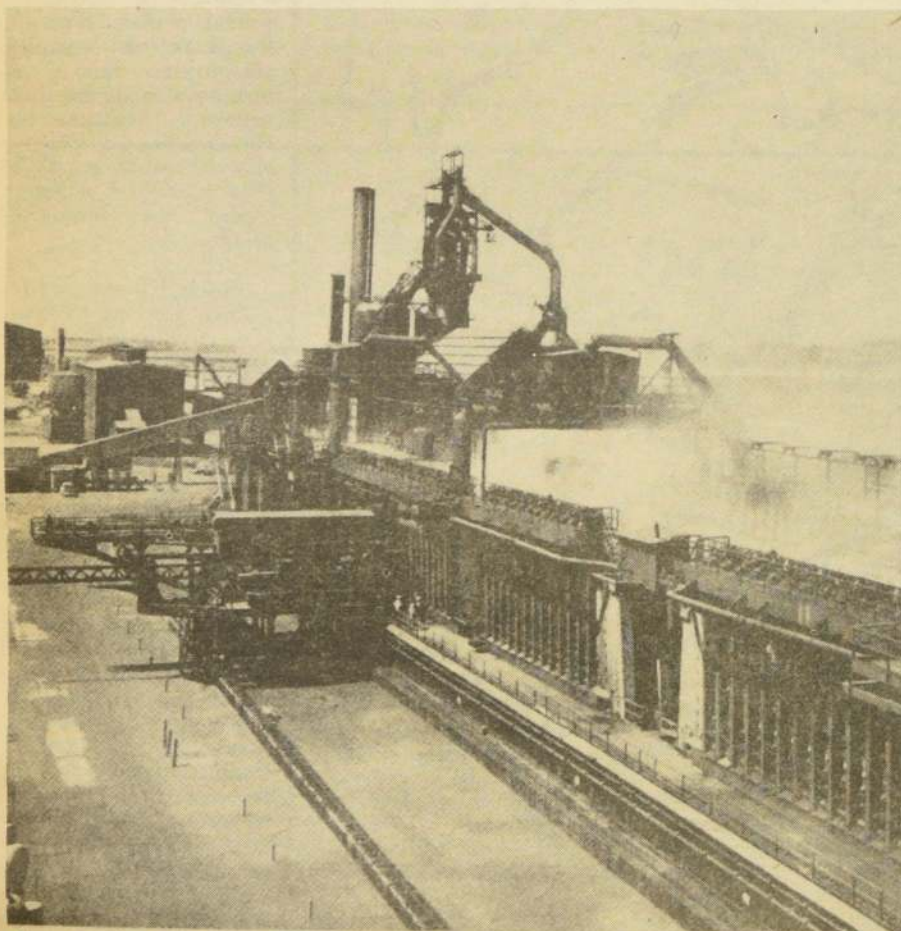
DESARROLLO MINERO. Prospecciones mineras de la Empresa Nacional

del Carbón (ENACAR), plan de expansión del carbón en Arauco, y modernización de minas de Lota y Coronel.

DESARROLLO AGROPECUARIO. Programa de reforestación Arauco y Biobío, control de semillas, laboratorios para control y clasificación de calidad en Nuble; Ampliación de centrales vitivinícolas de Nuble; Controles pecuarios; barrera sanitaria, laboratorio para diagnósticos y análisis.

DESARROLLO PESQUERO. Inversiones en faenas de extracción y captura en Concepción y Talcahuano, fábrica de redes e implementos de pesca.

INFRAESTRUCTURA DE APOYO. Sistema de regadío en embalse Coihueco, en Nuble; Canal Cayucupil, en Arauco; Regadío, Laja, Diguillín, regadío Colbún, regadío Biobío Sur, camino de penetración Nuble-Arauco, infraestructura portuaria en San Vicente, central térmica Bocamina, en Concepción; planta hidroeléctrica Antuco, en Biobío; Central Pangué, en Biobío; terminal de energía en Lirquén; línea de energía Neltume-Charrúa, y puentes en Nuble y Arauco.



Esta es la planta de coque de Huachipato, una poderosa fuente de trabajo. Huachipato es una de las industrias principales de la VIII Región. Poderosa fuente de trabajo, Huachipato es una demostración de lo que puede hacer la capacidad de trabajadores y técnicos chilenos.

División Político Administrativa

La división político-administrativa del territorio regional de Biobío establece las siguientes cuatro provincias:

NUBLE: Capital Chillán; con las comunas de Quirihue, Ninhue, Portezuelo, Cobquecura, Trehuaco, San Carlos, Niquén, San Fabián, San Nicolás, Chillán, Pinto, Coihueco, Bulnes, Ranquíl y Coelemu (excepto el distrito 6, Chupallal), y además pertenecen a esta provincia el distrito 10, Huemul, que era parte de la comuna de Tucapel, y los distritos 8 Campanario y 9 Pangal, que pertenecen a la comuna de Yumbel.

PROVINCIA DE CONCEPCION: Capital Concepción; comunas de Tomé, Talcahuano, Concepción, Penco, Hualqui, La Florida, Coronel, Lota (excepto el sector Larquete), Santa Juana (excepto el sector surponiente del distrito 7, Espigado), además del distrito 6, Chupallal, de la comuna de Coelemu, y los distritos 4 Gómero, 5 Chacaico, 6 Talcamán, 7 Quilacoya, 8 Ranguel, y 9 Quinquihue, que formaban parte de la comuna de San Rosendo.

PROVINCIA DE ARAUCO: Capital Curanilahue; comunas de Arauco, Curanilahue, Lebu, Los Alamos, Cañete, Contulmo y Tirúa Sur, que pertenecía a la Comuna de Saavedra; el sector Larquete y la hoya del río Cabrera, que se excluyeron de las comunas de Lota y Santa Juana, respectivamente.

PROVINCIA DE BIOBIO: Capital Los Angeles; con las comunas de Los Angeles, Santa Bárbara, Laja, Quilleco, Nacimiento, Negrete, Mulchén, Quilaco, Cabrero, Yumbel (excepto los distritos 8 y 9), San Rosendo (excepto el distrito 10) y la parte norte del distrito 2, Contraco, que se identifica con la hoya del río Chaquilvín, que pertenecía a la comuna de Lonquimay.



Prof. Julio Orlandi Arava
Catedrático Universidad
Católica
Escuela Aviación

CLASE N° 24

CASTELLANO

P.A.A.

A.- COMPRENSIONES DE LECTURA

I.- LA SAL

Todos los animales requieren de la sal. Los animales salvajes buscan lugares salados que lamer. Desde muy antiguo la sal se ha usado para preservar y sazonar las comidas, de tal manera que su ausencia creaba serias dificultades. En algunas regiones se la usaba como hoy el dinero, comprimida en forma de queques. Durante largos periodos ha sido un rubro importante en el área comercial. En el desierto de Sahara era la carga más voluminosa de largas caravanas de camellos. Los soldados de Julio César recibían parte de su sueldo en sal, lo que explica, precisamente, la etimología de la palabra "salario". Costumbre digna también de recordarse es que en algunos pueblos antiguos el "comer sal" con alguien era una prueba de amistad y afecto. El prestigio de un invitado, su rango, se deducía de la distancia a que era sentado en la mesa respecto de la sal.

Cuando hablamos de sal, por lo común nos referimos a los cristales blancos de cloruro de sodio que sazonan nuestros alimentos, pero para los químicos, el término "sal" denota una variedad de sustancias: siempre que un ácido y un álcali se combinan, se forma una sal. La especificidad de esta sal depende del ácido y del álcali que se han utilizado.

La "sal común" se obtiene generalmente de yacimientos rocosos o de la evaporación de agua de mar, proceso en que interviene el calor del sol: un galón de agua de mar contiene aproximadamente un cuarto de libra de sal. Los depósitos naturales de sal son producto de mares disecados. Esa sal proveniente de evaporación de agua de mar, evaporación lenta, presenta un aspecto grueso y laminado. Para obtener la sal de mesa, se prepara una solución en agua corriente que se hierve para provocar una evaporación rápida. Para que la sal pueda mantenerse en buen estado, en especial en sitios húmedos, se la mezcla con otras sustancias.

De toda la producción de sal, sólo un tres por ciento es usado como sal de mesa. El resto se emplea en la industria manufacturera, en la preparación de carnes y en la agricultura. Incluso se la usa en grandes cantidades en invierno para despejar calles y caminos impidiendo la formación de hielo.

El cuerpo del hombre y de los animales depende tanto del consumo de sal, que si no fuera tan abundante en la naturaleza, su precio alcanzaría sumas fabulosas y, tal vez, el mantener su suministro podría ser el máximo problema de los gobiernos o motivo, incluso, de conflictos armados.

(Prof. Ricardo Contreras)

CUESTIONARIO

- De acuerdo con el contenido de esta lectura, algunos depósitos de sal se originan:
 - A) por reacciones químicas naturales
 - B) por evaporación de agua de mar.
 - C) por trituración de rocas.
 - D) por la acción de la luz solar sobre extensiones de agua
 - E) en el texto no se señalan las causas.
- A la sal de mesa se le agregan otros componentes para:
 - A) mejorar su sabor
 - B) aumentar su blancura
 - C) evitar su evaporación
 - D) impedir transformaciones químicas
 - E) preservar su textura natural
- El proceso químico que origina sales es:
 - A) la unión de un ácido y un álcali
 - B) la evaporación del agua por ebullición.
 - C) la evaporación del agua por ebullición.
 - D) la combinación de sodio y cloruro
 - E) en el texto no se señala.
- De acuerdo con el texto, la palabra "sal" se relaciona con:
 - A) salud
 - B) saliva
 - C) saldar

- D) salario
- E) salutación

5.- En esta lectura se indica que la sal se emplea de preferencias para:

- A) remover el hielo de calles y caminos.
- B) mejorar la presentación de los alimentos.
- C) manufacturar productos químicos.
- D) evitar el raquitismo de hombres y animales.
- E) actividades industriales.

II.-

La pintura corriente tiene dos objetivos muy claros: decorar y preservar. Si nos detenemos a examinar los elementos que integran la pintura, veremos que la mayoría de ellas poseen como vehículo o sostén una sustancia líquida y un segundo material que es la pintura propiamente tal, o principio colorante, de naturaleza sólida. Aunque con frecuencia el vehículo sea simplemente el agua, lo usual es que se prefiera el aceite. Pero, no cualquier aceite: debe ser un aceite que posea la propiedad de pegarse, de adherirse a una determinada superficie y secarse en contacto con el aire. Los pigmentos colorantes le dan el "cuerpo" y el "color" a las pinturas: su aspecto opaco, opacidad que explica que la superficie original no se transparente a través de la pintura. Esa misma opacidad permite que un nuevo color pueda sobreponerse a otro. A esta mezcla de vehículo y pigmentos colorantes se le adiciona un disolvente destinado a apresurar el secado de la pintura antes de que elementos extraños, como polvo en suspensión en el aire, insectos, etc, no deterioren su aspecto.

Para superficies exteriores se prefieren como vehículos el plomo blanco y la linaza, aunque hoy en día encuentra gran acogida el titanio porque sus compuestos producen una mayor opacidad. A estos compuestos de titanio se les agrega sulfato de bario y óxido de zinc para fortalecer la durabilidad. El óxido de zinc, combinado con plomo blanco, origina un pigmento basal, que aporta una brillantez blanquecina grata a las superficies pintadas.

Finalmente, hay que señalar que hoy en día se está usando profusamente la pintura llamada "a base de goma". En ella se emplean las mismas materias primas que se requieren para la fabricación de goma sintética. Sin embargo, su utilización se reserva para interiores por su fácil manejo y su rápido secado.

(Prof. Ricardo Contreras)

CUESTIONARIO

- De acuerdo con el contenido de este fragmento, ¿cuál de los siguientes títulos estima Ud. más adecuado?
 - A) Del uso de las pinturas
 - B) Historia de las pinturas
 - C) Ingredientes de las pinturas
 - D) Fabricación de pinturas
 - E) Las casas y las pinturas
- Según lo leído, las pinturas emplean el óxido de zinc:
 - A) para aumentar su curabilidad en combinación con el sulfato de bario.
 - B) para aumentar su blancura, en el tipo "a base de goma".
 - C) para aumentar tanto la blancura como la opacidad
 - D) por su bajo costo comercial
 - E) por razones no bien especificadas en el texto.
- De acuerdo con las informaciones proporcionadas por el texto, el aceite que se emplea como vehículo:
 - A) no debe descomponerse en contacto con el aire
 - B) debe ser transparente
 - C) debe impedir la opacidad de las pinturas.
 - D) debe poseer adhesividad
 - E) debe proteger la pintura de la acción de los insectos.
- A las pinturas se les agrega un diluyente porque ello:
 - A) facilita su aplicabilidad
 - B) aumenta la visibilidad del colorante
 - C) apresura el secado de las pinturas
 - D) favorece la mezcla de vehículo y pigmentos colorantes.
 - E) mejora la calidad del pigmento basal

5.- Respecto de la pintura "a base de goma", se dice que:

- A) puede reemplazarse por goma sintética
- B) se usa indistintamente en interiores o exteriores.
- C) se caracteriza por su extraordinaria opacidad.
- D) es de rápido secado.
- E) es de fácil preparación.

B.- TERMINOS EXCLUIDOS

1.- TRACCION

- A) atracción
- B) arrastre
- C) empuje
- D) remolque
- E) acarreo

2.- RAMPLON

- A) terco
- B) tosco
- C) vulgar
- D) burdo
- E) grosero

3.- OBSTRUIR

- A) ocluir
- B) tapar
- C) cortar
- D) taponar
- E) obturar

4.- TRIFULCA

- A) reyerta
- B) altercado
- C) riña
- D) descriterio
- E) pendencia

5.- IRREFRAGABLE

- A) irrecusable
- B) incontrarrestable
- C) inaceptable
- D) imprescindible
- E) irrefutable

6.- INSCRIBIR

- A) enrolar
- B) grabar
- C) matricular
- D) escribir
- E) esculpir

C.- COMPLETACION DE ORACIONES

1.- El actual de las actividades agropecuarias es uno de los obstáculos centrales de nuestro económico.

- | | |
|--------------------|------------|
| - A) proceso | estado |
| - B) desenfreno | poderío |
| - C) atraso | desarrollo |
| - D) requerimiento | cuerpo |
| - E) consumo | retroceso |

2.- Las pinturas necesitan para adecuadamente las superficies que se pintan.

- | | |
|-------------------|-------------|
| - A) pigmentación | abrillantar |
| - B) opacidad | cubrir |
| - C) diluyentes | pintar |
| - D) adhesivos | rellenar |
| - E) aceite | suavizar |

3.- Dicen los sicólogos que la felicidad está de nosotros. Es inútil, entonces, a los demás.

- | | |
|-----------------|--------------|
| - A) dentro | pedirla |
| - B) lejos | ofrecerla |
| - C) al alcance | atribuirla |
| - D) cerca | envidiársela |
| - E) alejada | quitársela |

D.- COMPLETACION DE ANALOGIAS

1.- : cumbre - : solución

- | | |
|-----------------|------------|
| - A) cordillera | discusión |
| - B) monte | problema |
| - C) cima | absolución |
| - D) sima | dificultad |
| - E) término | epílogo |

2.- : bandera - : volatín

- | | |
|---------------|---------|
| - A) cordel | maderos |
| - B) patria | juego |
| - C) asta | aire |
| - D) soldados | niños |
| - E) seda | papel |

(Continúa en Pág. 13)



Prof. Eduardo Escobar
Yébenes
Liceo Alemán de Santiago
Ex Profesor de Facultad de
Electrónica y Pedagógico
de Universidad Católica

MATEMATICAS

P.A.A.

CLASE 24.

Supongamos que la función "f" está definida por una ecuación. Recuerde que si las variables de esta ecuación se intercambian, la ecuación que resulta define a "f", o la inversa de "f".

Si $A = \{(x, y) / 3x + 4y = 5\}$

Luego

$A' = \{(X, Y) / \dots\}$

RESPUESTA.

$3Y + 4X = 5$

Si $B = \{(x, y) / y = \frac{x}{2} + 2\}$

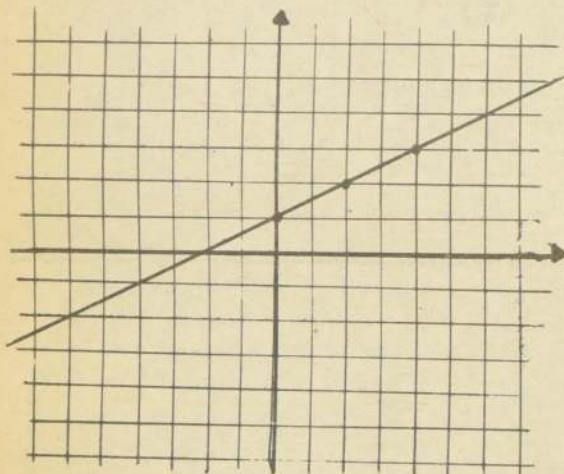
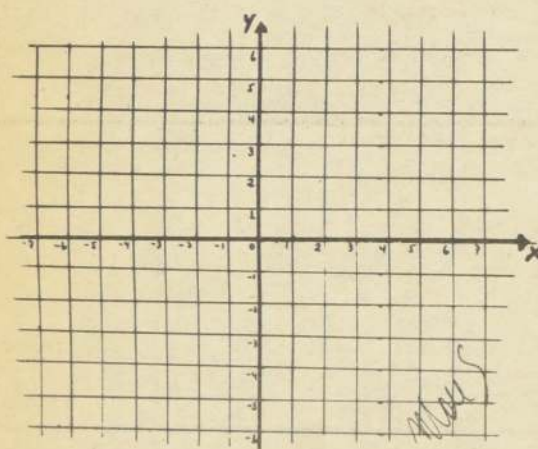
luego

$B' = \{(x, y) / x = \frac{y}{2} + 2\}$

Sea.

$C = \{(x, y) / x = \frac{y}{2} + 1\}$

Determine la gráfica de C'.



$C' = \{(x, y) / y = \frac{x}{2} + 1\}$

Si A es una función, $(x, y) / y = ax + b$, $a \neq 0$ entonces A' es la función.

$\{(x, y) / x = ay + b, a \neq 0\}$

como la ecuación.

$x = ay + b$

es equivalente a la ecuación.

$y = \frac{1}{a}x - \frac{b}{a}$

podemos decir que A' es una función lineal

Hemos visto que la inversa de cualquier función lineal es función lineal.

¿Es la inversa de la función constante

$\{(x, y) / y = a\}$

También función constante?

Respuesta. No la inversa de

$\{(x, y) / y = a\}$

es

$\{(x, y) / x = a\}$

que no es función

Las funciones lineales encuentran innumerables aplicaciones matemáticas a las ciencias. Si un litro de gasolina cuesta \$ 9, entonces podemos leer en la bomba, el precio de diversas cantidades de gasolina. La bomba calcula valores de "y" para la función.

$\{(x, y) / y = 9x\}$

donde "x" es el número de litros y "y" es el costo en pesos.

¿Qué será f(10)?

$f(10) = 9 \cdot 10.$

$f(10) = 90$ pesos.

Una fórmula ya familiar que relaciona lecturas de temperatura en la escala Fahrenheit y Centígrada, puede escribirse.

$y = \frac{9}{5}x + 32.$

Si la función.

$\{(x, y) / Y = \frac{9}{5}x + 32\}$

es útil para convertir lecturas en centígrados a Fahrenheit, entonces la función inversa.

$\{(x, y) / Y = \frac{5}{9}(x - 32)\}$

es útil para convertir lecturas Fahrenheit a Centígrada.

Con esto completamos el estudio de la función lineal. Otra función especial que estudiaremos, es la **FUNCION CUADRÁTICA**.

Diremos que función cuadrática, es aquella que puede definirse por medio de una ecuación de la forma

$y = Ax^2 + bx + c,$

donde a, b y c son números reales y $a \neq 0$, e inversamente, toda ecuación de la forma.

$y = ax^2 + bx + c$ con $a \neq 0$,

define una ecuación cuadrática.

Vamos a ver el problema de graficar ciertas funciones cuadráticas. Para comenzar, consideramos

$\{(x, y) / y = x^2\}$

Esta función consiste de pares ordenados de números que satisfacen la ecuación $y = x^2$

Queremos la gráfica de la función cuadrática.

$\{(x, y) / y = x^2\}$

Hay ciertos detalles importantes acerca de esta función que debemos notar. Primero, para todas las sustituciones reales de "x".

$x^2 \geq 0.$

Esto quiere decir que ningún par ordenado que sea elemento de la función tiene un segundo componente **NEGATIVO**.

Como todo par ordenado perteneciente a la función cuadrática.

$\{(x, y) / y = x^2\}$

tiene un segundo componente no negativo, todos los puntos de la gráfica de la función van a estar situados **EN O ARRIBA** del eje "x"

Otro hecho importante acerca de la función

$\{(x, y) / y = x^2\}$

puede verse al completar la siguiente tabla de pares ordenados que satisfacen la ecuación

$y = x^2$

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y							

Solución:

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y	9	4	1	0	1	4	9

Hemos encontrado que los siguientes pares ordenados son elementos de la función cuadrática.

$\{(x, y) / y = x^2\}$

$(-3, 9)$

$(3, 9)$

$(-2, 4)$

$(2, 4)$

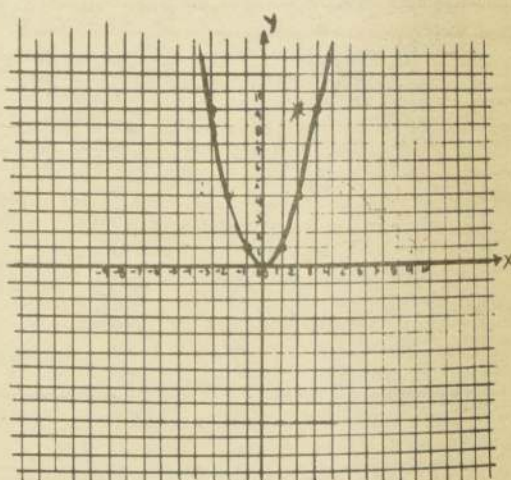
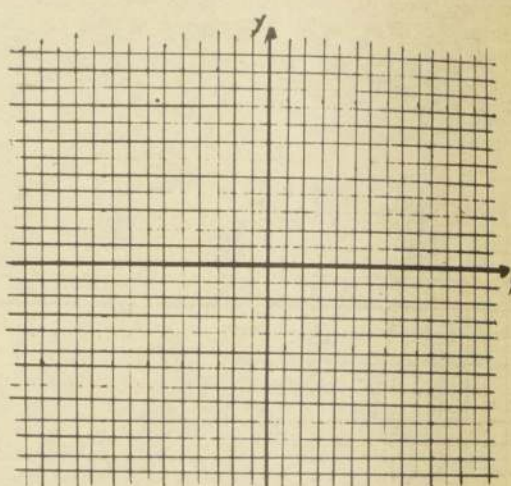
$(-1, 1)$

$(1, 1)$

$(0, 0)$

Ha de quedar bien aclarado que cualquier dos pares ordenados, cuyos primeros componentes sean **ADITIVAS INVERSAS**, tendrán el mismo segundo **COMPONENTE**.

Grafiquen los pares ordenados dados anteriormente.



Hemos encontrado que cada uno de los puntos indicados es elemento de la gráfica de la función cuadrática.

$\{(x, y) / y = x^2\}$

Por supuesto no podemos encontrar y marcar todos los puntos de la gráfica arriba, ya que el conjunto

$\{(x, y) / y = x^2\}$

es infinito

Hemos de asumir que la gráfica será una curva que pasa a través de los puntos dados.

Arriba hemos trazado la curva. Esta configuración de puntos se llama **PARABOLA**.

Nota que es simétrica sobre el eje de las "Y". Toda **PARABOLA** es simétrica con respecto a alguna línea, que no necesariamente ha de ser el eje de "Y" y esta línea se denomina el **EJE DE SIMETRÍA** de la parábola.

Las coordenadas del punto de intersección de esta parábola con su eje de simetría son.

$(0, 0)$

MATEMATICAS

El punto de intersección de una parábola con su eje de simetría se llama el VERTICE.

Las coordenadas del Vértice de una parábola son:

$$\left(-\frac{b}{2a}, c - \frac{b^2}{4a} \right)$$

Vamos ahora a considerar la relación entre las funciones cuadráticas.

$$A = \{ (x, y) / y = x^2 \}$$

$$B = \{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$

Los pares ordenados.

$(-3, 9), (-2, 4), (-1, 1), (0, 0), (1, 1), (2, 4), (3, 9)$.

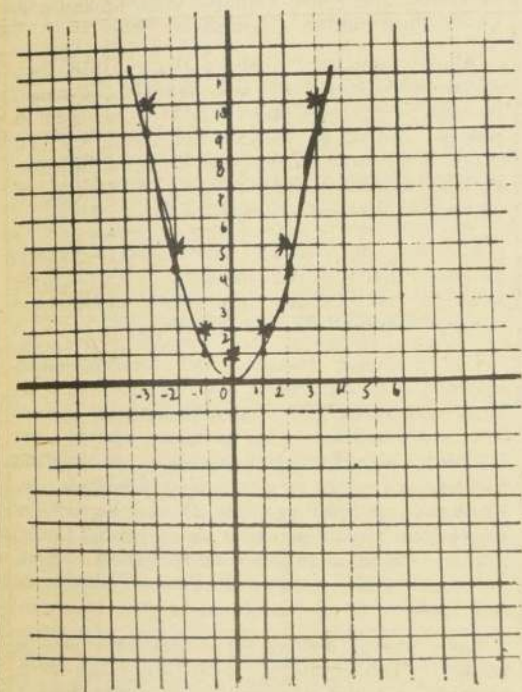
Son elementos de A. Por otro lado, los pares ordenados.

$(-3, 10), (-2, 5), (-1, 2), (0, 1), (1, 2), (2, 5), (3, 10)$.

Son elementos de B.

Noten que si fijamos la atención en los pares ordenados de A y de B, que tengan el mismo primer componente, veremos que el segundo componente del par ordenado en B, siempre es uno más que el segundo componente del par ordenado de A.

¿Son los puntos indicados por * (asterisco) elementos de B?



Sabemos que esta parábola es la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$

y también sabemos que cada uno de los puntos indicados es elemento de.

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$

Unan los puntos indicados con (asterisco). *
Note que la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$

es una parábola, estando situado cada uno de sus puntos precisamente una unidad más arriba de la gráfica de

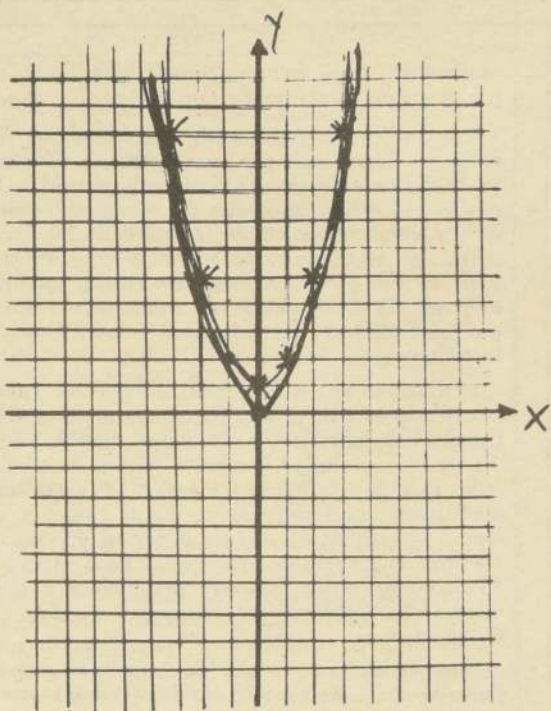
$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

En otras palabras, si puede visualizar la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

como si fuera desplazada hacia arriba una unidad, tendrá la gráfica (dibujada anteriormente por Ud), de

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$



Los vértices de esta parábola son

$$(0, 1)$$

Aprendimos que si visualizamos la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

como desplazada hacia arriba una unidad, obtenemos la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 1 \}$$

Si nos imaginamos la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

como desplazada hacia arriba dos unidades, obtendremos la gráfica:

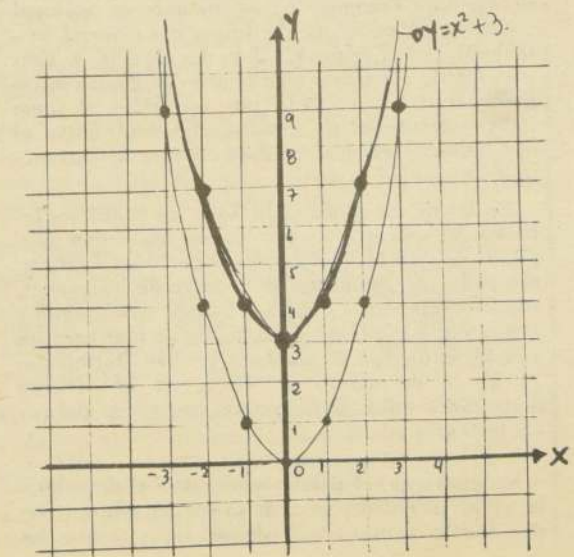
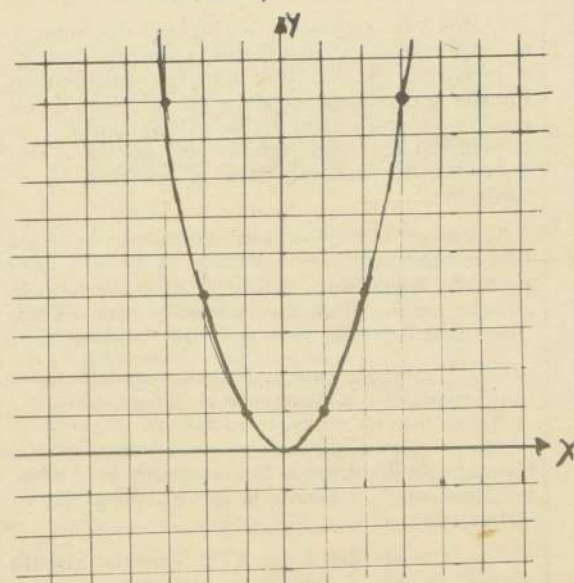
$$\{ (x, y) / y = x^2 + 2 \}$$

Dibuje la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 + 3 \}$$

utilizando el hecho de que la parábola dada abajo es la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$



Algunos puntos de la gráfica de $\{ (x, y) / y = x^2 + 3 \}$ están exageradamente marcados para ayudarte a ver que los puntos de esta gráfica están tres unidades arriba de algún punto de la gráfica de $\{ (x, y) / y = x^2 \}$.

Las coordenadas del vértice de esta parábola son:

$$(0, 3)$$

Si imaginamos la gráfica de:

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

como deslizada hacia abajo por dos unidades, obtendrán la gráfica de

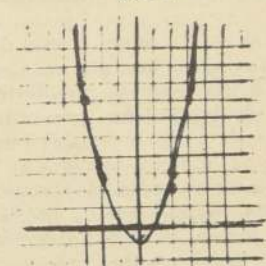
$$\{ (x, y) / y = x^2 - 2 \}$$

La gráfica de la función cuadrática indicada a continuación es:

$$\{ (x, y) / y = x^2 - 1 \}$$

y las coordenadas del vértice son:

$$(0, -1)$$



Como $(-x^2)$ es la aditiva inversa de x^2 , para toda sustitución de "x", la gráfica de

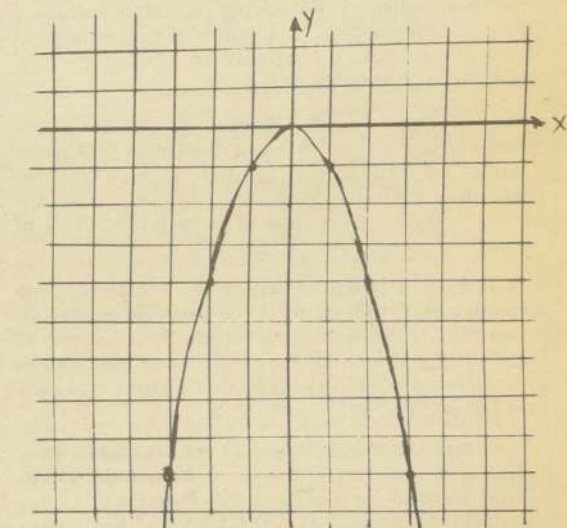
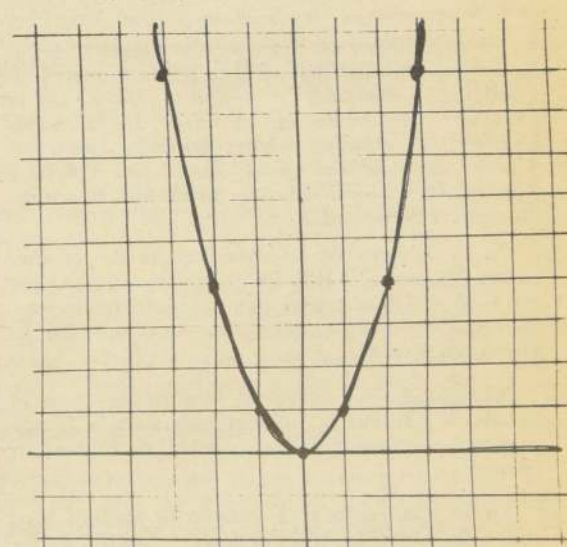
$$\{ (x, y) / y = -x^2 \}$$

es la "reflexión en espejo" de la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$
 en el eje "x".

Trace la gráfica de

$$\{ (x, y) / y = -x^2 \}$$



Están dadas las gráficas de

$$\{ (x, y) / y = x^2 \}$$

y

$$\{ (x, y) / y = -x^2 \}$$

Noten que, aunque ambas parábolas tienen el mismo vértice, a saber:

$$(0, 0)$$

una abre hacia arriba, la otra hacia abajo.



Prof. Claudio Gutiérrez Vázquez
Colegio San Ignacio
Centro de Enseñanza Media
de Adultos N° 7
Liceo Alemán de Santiago

CLASE N° 24

En la sesión anterior analizamos el Renacimiento como una tendencia cultural de tiempos modernos, que alcanza su máximo desarrollo en el siglo XVI, sirviendo de base para una serie de progresos científicos, artísticos y literarios que culminan en el siglo siguiente con una serie de personajes que cambiaron la forma y el fondo de nuestra cultura.

En la jornada de hoy analizaremos el Absolutismo en Francia.

EL ABSOLUTISMO FRANCES

En Francia, al igual que en el resto de Europa, durante el reinado de los últimos Carolingios, sucesores de Carlomagno, se manifestó un gran debilitamiento de los poderes monárquicos y un robustecimiento de poderes locales feudales que conquistaron una independencia casi absoluta, interviniendo incluso en la designación de los reyes, destacando en este sentido los "Duques de Francia" que ejercían su autoridad sobre el territorio situado en la cuenca de París, uno de cuyos representantes, en el 987, Hugo Capeto, fue elegido rey, fundando una dinastía que impidió la división de Francia, reorganizando la monarquía, reuniendo bajo su autoridad todos los territorios de habla francesa, dependientes de un poder hereditario que permitió un desarrollo continuo de las instituciones.

La dinastía de los Capetos ejerció un poder hereditario en Francia desde 987 a 1328, sucediéndole la dinastía de los VALOIS desde 1328 a 1589 y a éste la rama de los BORBONES de 1589 a 1792.

La unificación de Francia y la creación de un poder centralizado no fue obra de un monarca en particular, sino del conjunto de dinastías enlazadas, debiendo en el curso de los siglos someter de grandes señores feudales como los Condes Bretaña, de Anjou, Barcelona, Tolosa y Champaña y a los duques de Aquitania, Gascuña, Borgoña y Normandía.

De la primera de las dinastías, la de los Capetos, destaca FELIPE IV el Hermoso que reinó en 1285 a 1314, quien por su matrimonio con Blanca de Navarra, incorporó este reino a la corona de Francia.

Su reinado no sólo fue importante para el territorio a su cargo, sino también para la Iglesia y para la evolución política y social de Europa en general.

En su política interna sometió la nobleza a su autoridad, estableciendo el poder absoluto de los monarcas sobre el decadente régimen feudal, y además independizó la Corona de la autoridad de los Pontífices, sin reparar en medios para el logro de sus propósitos.

El monarca francés declaró la guerra a Inglaterra, por lo que el Papa Bonifacio VII quiso mediar en calidad de árbitro, lo que fue rechazado por Felipe IV, sosteniendo que en asuntos de su reino no reconocía otro poder superior al suyo.

La guerra entre Francia e Inglaterra fue prolongada y sangrienta y después de varias alternativas se resolvió a favor de Francia por el Tratado de Montreuil en 1299, en el que acordó el matrimonio del heredero de la corona inglesa con Isabel, hija de Felipe.

Los numerosos gastos de guerra impulsaron a Felipe a imponer tributos sobre bienes del clero, lo que acentuó hostilidad con el Papado y la convocatoria de los ESTADOS GENERALES, asamblea formada por la nobleza, el Clero y el Tercer Estado, o sea le constituido por los burgueses y hombres libres de las ciudades, afianzaron la disposición anterior al reconocer el poder absoluto de los monarcas y su independencia de la autoridad pontificia. Bonifacio VIII se dispuso a excomulgar a Felipe, éste mandó procesar al Papa y declararlo hereje al mismo tiempo que enviaba a Italia tropas mercenarias en su busca, y habiéndolo apresado en Agnani, le hicieron objeto de toda clase de vejaciones y violencias,

pudiendo el Papa a duras penas, salvar su vida y refugiarse en Roma donde murió al poco tiempo.

Tras el breve pontificado de Benedicto XI, Felipe IV hizo elegir por su influencia a Clemente V, hasta entonces Arzobispo de Burdeos. El citado pontífice a instancias del monarca francés, determinó la abolición de la orden de los Templarios en el Concilio de Viena, y en 1309 trasladó su sede a Avignon, decisión en que también intervino la inseguridad que reinaba en Roma por las rivalidades entre las ramas de los Orsini y los Colonna.

El traslado anterior, determinó que los Papas estuvieran sometidos a la influencia de monarcas franceses durante los 68 años que duró la residencia en esa ciudad. Se puso término a este estado cuando el Papa Gregorio XI estableció nuevamente la residencia en Roma; pero a su muerte en 1378, el sacro colegio se dividió, y mientras una parte de ellos elegían Papa a Urbano VI, los cardenales franceses designaban a Clemente VII, quedando la cristiandad dividida en dos obediencias.

Esta división de autoridad concluyó con el Concilio de Constanza (1414-1418) destituyendo pontífices anteriores eligiendo a Martín V.

A la dinastía de los Capeto, sucedió la de los Valois que reinó en Francia en 1328 a 1589, siendo su primer monarca Felipe VI, cuyo reino fue reclamado por Eduardo III de Inglaterra, originando una serie de contiendas conocidas con el nombre de Guerra de los 100 años, que con diversas treguas duró desde 1337 a 1453, y en cuyos comienzos los ingleses obtuvieron notables éxitos en el mar, con los combates de La Esclusa, 1340, y en la Batalla de Crecy, 1346, conquistando además Calais.

La supremacía inglesa se mantuvo al derrotar a Carlos V. Carlos VI, este último firmó el tratado de TROYES, que significó que el reino de Francia quedaba a disposición de la monarquía inglesa, y cuando el heredero de Enrique V de Inglaterra iba a ocupar el trono de ambos países, los nobles franceses proclamaron rey a Carlos VII, medida que significó la intensificación de la guerra y en este periodo aparece la heroína francesa Juana de Arco, que obligó a los ingleses a levantar el sitio de Orleans e hizo coronar en Reims a Carlos VII. Posteriormente, cayó bajo el poder de borgoñeses, fue entregada a los ingleses que la quemaron viva en Ruán en 1431.

Carlos VII arrebató a los ingleses sus conquistas en Francia, excepto Calais, poniendo término a la Guerra de los 100 años, permitiendo en Francia la consolidación del poder absoluto de los reyes y la unificación territorial, no obstante el prolongado conflicto significó la miseria y empobrecimiento general para la mayoría de la población.

Su sucesor Luis XI, cuyo reinado se extendió de 1461 a 1483, incorporó a Francia el Artois y gran parte de Borgoña al vencer a su señor feudal; además de La Bretaña, conquistas que significaron el término del sistema feudal en Francia.

De lo expuesto puede deducirse que la causa fundamental de la Guerra de los Cien Años, fue el hecho que los reyes de Inglaterra alegaron su mejor derecho a la sucesión en el trono francés, tratando de desplazar a la dinastía de los Valois, tentativa que concluida la guerra no pudieron concretizar.

En el curso del siglo XVI, Francia afrontó graves problemas internos y externos, en particular bajo Francisco I cuya monarquía nacional contraria al concepto de Imperio Universal sustentado por Carlos V, Rey de España y Emperador de Alemania significaron la guerra entre ambos estados, teniendo por escenario el suelo italiano, territorio sin unidad nacional hasta el siglo XIX, en que ambas coronas tenían posesiones.

En la misma época, siglo XVI, los conflictos internos se acentuaron por causas de orden religioso, ya que el Calvinismo penetró en Francia, tomando sus seguidores el nombre de hugonotes, con una sangrienta guerra religiosa, que dividió y arruinó al país. Uno de sus episodios más nefastos y sangrientos fue la matanza de San Bartolomé, 24 al 26 de agosto de 1572, en que fueron masacrados miles de hugonotes por orden del rey Carlos IX.

Sin embargo, el desconocimiento del derecho a la vida, traducido en esos crímenes odiosos, no dio por lo demás resultado alguno, ya que los

Calvinistas tomaron las armas en las provincias, se organizaron y formaron la unión protestante, defendiéndose con tanto éxito en la Rochelle, plaza fuerte y capital del protestantismo que Carlos IX tuvo que tratar la paz con ellos y cederles la libertad de conciencia en 1573, falleciendo el monarca al año siguiente. Lo sucedió Enrique III, que murió víctima del fanatismo religioso y a éste su primo Enrique de Navarra que abandonó el Calvinismo, convirtiéndose al catolicismo, tomando el nombre de Enrique IV, siendo el iniciador de la dinastía de los BORBONES.

La importancia de este soberano radica en la promulgación del "edicto de Nantes" que garantizaba a los protestantes la libertad de conciencia en todo el reino, la libertad de culto y la igualdad total con los católicos. Además, los protestantes conservaban durante varios años unas cien plazas fuertes como garantía de seguridad (1598).

A este respecto cabe señalar que Francia fue la primera nación europea que estableció la tolerancia religiosa, mientras en Alemania, Inglaterra y España, los súbditos estaban obligados a seguir la religión de sus gobernantes bajo pena de destierro.

La segunda gran obra de Enrique IV, fundador de la nueva dinastía, consistió en un gran renacimiento económico que se manifestó en los aspectos agrícola, industrial y comercial, luego de la miseria en que la dejaron sumida la Guerra de los Cien Años con Inglaterra y las continuas guerras civiles religiosas. En su época adquirió un gran desarrollo la industria de la seda en Lyon, iniciando además la expansión hacia América con la colonización del Canadá y la fundación de Quebec por Samuel Champlain.

Al ser asesinado Enrique IV, en 1610, debía sucederle su hijo Luis XIII que dada su minoría de edad determinó la regencia de su madre, la italiana María de Médicis, ya adulto confió el cargo de Primer Ministro al Cardenal Richelieu, el más notable estadista de la monarquía, que ejerció sus funciones de 1624 a 1642.

Las ideas de Richelieu permiten definirlo como un gran defensor del absolutismo de origen divino por considerarlo que estaba unido con el concepto de bien de la comunidad.

Las primeras medidas del Ministro fueron someter a la autoridad real a hugonotes y nobleza que durante la regencia actuaron con entera independencia; los primeros apoyados por Inglaterra se sublevaron en defensa de sus plazas fuertes, que según la concepción absolutista constituían un peligro para el Estado. Vencidos los hugonotes fueron privados de sus plazas fuertes, manteniéndose el régimen de tolerancia religiosa, valorizando el concepto de libre albedrío de los hombres.

Éxito similar obtuvo en el sometimiento de la nobleza, consagrando como autoridad determinante el poder monárquico de origen divino y dinástico. Para el Ministro el rey era la imagen viva de la divinidad y la majestad real era la segunda después de la divina de aquí que considerara que en el reino, todos sin excepción debían obediencia al rey, cuyo único fin era el interés público.

La dureza empleada con la nobleza, no fue ajena al pueblo, ya que el gobierno de Richelieu, como consecuencia de las continuas guerras, estableció numerosos impuestos, que en particular perjudicaron a los campesinos, por lo que en varias regiones hubo sublevaciones del pueblo; pero la represión fue tan implacable como las que empleó para las sublevaciones de los nobles.

La autoridad real recibió tres ricas provincias: ROSELLON, ARTOIS y ALSACIA y no obstante el carácter conflictivo de la época fomentó el desarrollo de la cultura, al crear en 1634 la ACADEMIA FRANCESA.

En 1643 falleció Richelieu y algunos meses después el Rey Luis XIII, debiendo sucederle su hijo Luis XIV que a causa de su minoría de edad, tenía sólo 5 años, determinó que su madre, Ana de Austria, confiase la regencia al cardenal Mazarino, italiano, ex agente de Richelieu, que destacó con anterioridad por sus servicios como diplomático.

El cardenal Mazarino tuvo un poder absoluto en Francia desde 1643 a 1661 y en su política interna debió someter a la nobleza que agrupada en el movimiento de la Fronde se sublevó, hecho que puede ser considerado como la última ten-

CIENCIAS SOCIALES

tativa de resistencia al absolutismo monárquico, derrota que se explica en gran parte por la falta de unidad en su dirección y en el desarrollo de su acción (1648-1654).

En su política exterior intervino en negociaciones que pusieron término a la Guerra de los Treinta Años (1618-1648), conflicto que afectó inicialmente a Alemania a raíz de la Paz de Augsburgo, que estableció la tolerancia religiosa para el catolicismo y luteranismo, excluyendo el calvinismo que alcanzó un gran desarrollo en Boemia y Hungría, siendo sometidos a sangre y fuego por el Emperador Fernando II, que quiso unificarlos e imponerles una religión común en el catolicismo. De este modo intervinieron los países protestantes: Holanda y Dinamarca, Suecia, que sumada a la tradicional rivalidad entre las dinastías de Austria y Francia, transformaron la guerra en principio interna en un conflicto europeo.

Los tratados de Westfalia, exceptuando la ratificación de España, pusieron término a la Guerra de los Treinta Años, manteniendo la facultad de los Principes de imponer su religión a los súbditos, en consecuencia se ratificó la intolerancia religiosa, manteniendo los príncipes electores un absolutismo total, por lo que la autoridad imperial desapareció definitivamente. Estos tratados estuvieron orientados a mantener en Europa el concepto de "equilibrio europeo".

Sin embargo, no todo terminó con la paz de Westfalia, firmada entre el Imperio por un lado y Suecia y Francia por otra, ya que España, pese a las derrotas sufridas en la dura labor, siguió la contienda hasta 1659 en que se vio obligada a firmar la Paz de los Pirineos, perdiendo el Rosellón, parte de Cerdeña, el Artois y varias ciudades francesas que pasaron a esta nacionalidad y que desde hacia largo tiempo dependieron de la corona española.

Como puede deducirse, durante el ministerio de Mazarino (1643-1661) se aprecian sus condiciones de excelente diplomático, en particular al suscribir el primer uno de los grandes tratados europeos como fue la paz de Westfalia, coincidiendo con el anterior ministro Richelieu en el sentido de establecer el equilibrio político de los estados absolutistas de Europa.

A la muerte de Mazarino, acaecida en 1661, Luis XIV, cumplida la mayoría de edad, reunió a los nobles y les anunció que él mismo sería su primer ministro.

EL GOBIERNO DE LUIS XIV

Es el típico representante del absolutismo francés que ejerció el gobierno en forma directa durante 54 años, desde 1661 a 1715, marcando una época en la historia de Francia ya que llegó a alcanzar la supremacía política en Europa, siendo una amenaza continua para los demás estados, puesto que a diferencia de Richelieu y Mazarino, que consiguieron el equilibrio entre potencias de la época, el nuevo monarca desarrolló un gobierno esencialmente imperialista.

Su reinado puede dividirse en tres fases claramente definidas: a) El gobierno del Cardenal Mazarino como regente dada su minoría de edad.

b) El gobierno absoluto de Luis XIV traducido en su política imperialista que explica la supremacía de Francia en el siglo XVII.

c) El fracaso de sus planes de expansión que llevara en el siglo XVIII a la supremacía de Inglaterra, su rival tradicional en la época.

Como ya se ha señalado gobernó de un modo absoluto al privar al parlamento de la prerrogativa de rechazar decretos reales, requisito indispensable para la validez de los mismos, ya que a partir de 1673 ordenó que todas sus disposiciones fueran despachadas por la institución legislativa en un plazo máximo de ocho días, resolución real que fue acatada fielmente por el parlamento.

Su concepción de la dignidad monárquica lo manifestó prácticamente con su autodivinización, ya que el origen divino de la realeza era para él un dogma: "Aquel que ha dado reyes a los hombres ha querido que se consideren a los reyes como sus representantes en la tierra, reservándose sólo El, el derecho de examinar la conducta de los soberanos".

Basado en el mismo juicio, señalaba: "Francia es un estado monárquico en toda la extensión de la palabra: el rey representa dentro del Estado a toda la nación, mientras que el individuo particular no representa más que una persona ais-

lada frente al rey". Este último concepto viene a traducirse en la tan repetida frase, que es dudoso pronunciara efectivamente: "EL ESTADO SOY YO" (L'Etat c'est moi).

Su poder absoluto se vio favorecido por el acierto y fortuna con que eligió sus ministros, provenientes, a diferencia de monarcas anteriores, no de la nobleza, sino de la burguesía, cuyas habilidades se aplicaron a una eficiente explotación de los recursos del país, regulando equitativamente los impuestos y reorganizando el ejército que alcanzó su máxima eficiencia y destacado profesionalismo, al mando de los más destacados generales de la época, con una estrategia superior a los demás ejércitos del continente; similar característica se apreció en su poderío marítimo llegando Francia, por sí sola, a constituir una potencia temible y respetable con un ejército de 300 mil soldados.

Esta superioridad francesa fue posible, además, por la debilidad de sus potencias rivales: Alemania, arruinada y dividida con la paz de Westfalia; España derrotada y forzada a firmar en 1659 la paz de Los Pirineos, que significó pérdida de sus dominios de habla francesa; Inglaterra dividida por sus conflictos internos en proceso de evolución hacia la monarquía constitucional y parlamentaria.

Esta favorable posición exterior, en la política interna de gobierno del país fue también similar, ya que el rey en la administración de sus territorios, se abstuvo de suprimir derechos antiguos, limitándose a socavarlos y a hacerlos inoperantes, manteniéndolos a modo de ejemplo, el cargo de gobernador en las provincias, ricamente dotado y reservado a la nobleza, creando los intendentes, que fueron los órganos de administración del absolutismo, dependientes de la monarquía, institución que puede ser considerada como precursora de los prefectos napoleónicos.

De sus ministros sobresale JUAN BAUTISTA COLBERT en las carteras de Hacienda y Marina, identificado con doctrina económica del mercantilismo, que hizo de Francia una gran potencia comercial e industrial con una industria de lujo, otorgando créditos para el crecimiento económico.

Fundó cinco compañías de comercio marítimo para intensificar tal actividad con sus colonias de Indias Occidentales y Orientales, con la costa africana, fundando nuevos establecimientos en Madagascar y Cayena; con Canadá, Terranova, Acadia (Nueva Escocia).

Además de esta flota mercante, creó una poderosa flota de guerra, cuyas bases fortificadas fueron Brest, Rochefort y Tolón, impulsando paralelamente el desarrollo de las artes y ciencias exactas y naturales; por ello en gran medida puede ser considerado el autor de la gloria de Luis XIV.

Los éxitos militares que caracterizaron gran parte de su reinado, pueden ser atribuidos fundamentalmente a FRANCISCO MIGUEL DE TELLIER, marqués de Louvois, que combinando una moral sin escrúpulos, reorganizó el ejército con un sentido profesional en que el reclutamiento forzoso fue uno de sus procedimientos usuales, basado en una férrea disciplina.

Sus funciones fueron complementadas por VAUBAN que proyectó un sistema de defensas con fortificaciones rasantes situadas al nivel del suelo, muchas de las cuales han perdurado hasta el presente.

El más destacado diplomático de su reinado fue HUGO DE LIONNE, que incluso consiguió provisoriamente separar a Inglaterra de la triple alianza que había formado con Holanda y Suecia en contra de Francia.

Con anterioridad tuvo una destacada participación en el tratado de la Paz de los Pirineos, mediante la cual España cedió a Francia territorios situados en este último país.

El reinado del gobernante ha sido llamado el "Siglo de Luis XIV", al rodearse de las más destacadas personalidades de Francia en todos los campos y en su época hubo grandes progresos científicos junto a la aparición de una serie de talentos literarios.

En materia religiosa su política fue desafortunada, ya que convencido que ocupaba el puesto de Dios, no admitió que algunos de los súbditos tuviesen creencias distintas a las suyas, limitándose en principio a perseguir solapadamente a los protestantes; más tarde prohi-

biéndoles ocupar cargos públicos y ejercer profesiones liberales, culminando esta nefasta política de intolerancia al revocar en 1685 el EDICTO DE NANTES que había sido promulgado por Enrique IV, fundador de la dinastía en 1598; lo que significó la emigración masiva de unos 300 mil protestantes a Inglaterra, Holanda, Suiza y comarcas protestantes de Alemania.

La política imperialista francesa produjo una reacción en Europa al formarse la LIGA DE AUGSBURGO, a la que adhirieron en 1686 Holanda, España, Alemania, Suecia, y en 1691 el Duque de Saboya e Inglaterra con Guillermo de Orange, siendo el conflicto al principio favorable a Francia, que ocupó la Saboya, parte del Piemonte y Barcelona.

La prolongada guerra agotó los recursos de Francia que con gran habilidad concertó la PAZ DE RISWICK, devolviendo las plazas ocupadas, excepto Estrasburgo, quedando con la posesión de Alsacia y Artois, reconociendo a Guillermo III como rey de Inglaterra (1697). Este tratado fue en realidad una tregua que le permitiera recuperarse para emprender la gran lucha que lo llevaría a dominar el continente.

El segundo ciclo de estos grandes conflictos se conoce con el nombre de la GUERRA DE SUCESION DE ESPAÑA, abarcando doce años, de 1701 a 1713.

En 1700 falleció Carlos II, el último representante de la dinastía de los Ausburgos de España, asumiendo el trono Felipe de Anjou, nieto de Luis XIV, conocido como Felipe V, monarca francés que inicia la dinastía de los Borbones españoles.

Luis XIV reconoció los derechos de Felipe V al trono de Francia, unión eventual que significaba una importante coalición, rechazada Inglaterra, Alemania y Saboya.

Luego de una guerra sangrienta y prolongada durante doce años se firmó en 1713, el tratado de Utrecht, que modificó radicalmente Europa al establecer que Felipe V mantenía su autoridad sobre España, renunciando a todo derecho sobre la sucesión de Francia, entregando Gibraltar a Inglaterra; los países bajos españoles, el Milanesado, Nápoles y Cerdeña al Emperador de Alemania, Carlos VI.

Respecto a Francia el mismo tratado estableció la entrega a Inglaterra de Terranova y la Acadia, base de ingreso al Río San Lorenzo y al Canadá.

Como puede apreciarse, la potencia favorecida fue Inglaterra, quedando Francia con su Hacienda en bancarrota y con sus colonias en América expuestas a futuros avances de Inglaterra, como sucederá efectivamente con la Guerra de los Siete Años (1756-1763), en que la mayor parte de Canadá pasará al dominio británico.

La culminación del sistema absolutista bajo Luis XIV, sirve de iniciación a la decadencia, avalada por una serie de immoralidades que corrompían a la sociedad francesa que fueron lentamente conduciendo el régimen hacia la revolución donde encontró su trágico final.

El esplendor cortesano del Palacio de Versalles y el absolutismo monárquico tuvieron el amargo precio de la pérdida de libertades constitucionales; el lujo sibarita de la corte del Rey Sol, contrastaba crudamente con la indigencia popular. La injusticia y arbitrariedad de un deficiente sistema tributario, que pesaba especialmente sobre los campesinos, liquidaron sus fuentes de prosperidad nacional; las fuentes productivas y creadoras fueron dilapidadas con sus pretensiones bélicas improductivas, disociadoras y no unitarias.

La herencia de la época fue amarga, una corte corroida con todos los vicios, inmoral y ociosa y un pueblo generoso cuyo destino subjetivamente fue guiado a la miseria.

En la próxima clase analizaremos el absolutismo inglés y la Colonización e Independencia de Estados Unidos de Norteamérica.



Prof. Raúl Vizcarra Sarabia
Liceo Alemán de Santiago
Profesor Investigador del
Museo Pedagógico de
Chile

CLASE N° 24

Soluciones al cuestionario de la Clase N° 23.

- | | |
|-------|--------|
| 1.- E | 8.- C |
| 2.- E | 9.- E |
| 3.- A | 10.- A |
| 4.- B | 11.- B |
| 5.- D | 12.- D |
| 6.- C | 13.- C |
| 7.- D | 14.- A |

Cuestionario correspondiente a la unidad de Excreción

1.- Los catabolitos son sustancias:

- A) neutras
B) que el organismo no debe expulsar por ser beneficiosas para él
C) que el organismo debe expulsar por ser perjudiciales
D) de carácter ácido que se expulsan solamente por vía renal
E) que solamente se expulsan por vía cutánea

2.- Los riñones cumplen con la importante función de:

- A) eliminar indiscriminadamente todo tipo de sustancia
B) seleccionar las sustancias que se eliminan
C) eliminar grandes cantidades de sustancias alcalinas
D) Regular el pH ácido del organismo.
E) B y D

3.- Una glándula sudorípara está formada por:

- A) un glomérulo y un conductor excretor
B) un conducto excretor, un glomérulo y dos vasos sanguíneos
C) solamente por un glomérulo
D) varios nefrones
E) ninguna de las anteriores es cierta

4.- Las glándulas sudoríparas pertenecen al tipo:

- A) de glándulas endocrinas
B) de glándulas exocrinas
C) de glándulas mixtas
D) de glándulas sin conducto excretor
E) todas las anteriores son ciertas.

5.- Por el hilio renal:

- A) salen solamente los uréteres
B) además de los uréteres entra la arteria renal
C) solamente entran vasos sanguíneos
D) entran y salen vasos sanguíneos y salen los uréteres
E) es solamente un orificio del riñón sin mayor importancia.

6.- El esfínter vesical tiene la propiedad de:

- A) regular el paso de orina desde el bacinete renal hacia los uréteres.
B) regular el paso de orina desde los uréteres hacia la vejiga
C) regular el paso de orina desde la vejiga hacia la uretra
D) sólo es una estructura pasiva que se encuentra en la vejiga
E) de abrir y cerrar el hilio renal

7.- Con respecto al nefrón podemos decir:

- I.- que son conductos por donde se transporta la orina
II.- que son órganos en donde se forma la orina
III.- que están formados por el corpúsculo de Malpighi y los conductos uriníferos.
IV.- que se encuentran en la zona medular del riñón

V que se encuentran en los cálices renales.

De acuerdo con esto:

- A) sólo I
B) I, III y V
C) sólo III
D) sólo IV
E) II y III

BIOLOGIA

P.A.A.

8.- La zona medular del riñón está formada por:

- A) las pirámides de Malpighi
B) la pelvis renal
C) los tubos colectores
D) los glomérulos de Malpighi
E) A y C

9.- La función de la zona mencionada en la pregunta anterior es:

- A) conducir la orina hacia los cálices renales
B) formar la orina
C) depositar la orina por un tiempo
D) purificar un tanto la orina
E) todas las anteriores son ciertas

10.- La conformación del aparato renal es la siguiente:

- A) riñón-uréteres-vejiga-uretra
B) riñones-vejiga-uréteres-uretra
C) riñones-uretra-vejiga-uréter
D) riñones-uréter-esfínter vesical y vejiga
E) ninguna de las anteriores es cierta

11.- La definición "es la unidad funcional y estructural del riñón" corresponde a:

- A) al corpúsculo de Malpighi
B) al nefrón
C) al glomérulo de Malpighi
D) a la zona cortical del riñón
E) a la zona medular del riñón

12.- Con respecto al corpúsculo de Malpighi, decimos que:

- I.- está constituido por varios nefrones
II.- está constituido por varios glomérulos de Malpighi
III.- se encuentra en la zona cortical del riñón
IV.- allí se produce una filtración selectiva de la orina
V.- sólo está constituido por el glomérulo de Malpighi

De acuerdo con esto:

- A) I, III y V
B) sólo V
C) sólo III

D) ser una región capilar formada por una arteriola, en ambos extremos.
E) ninguna de las anteriores es cierta

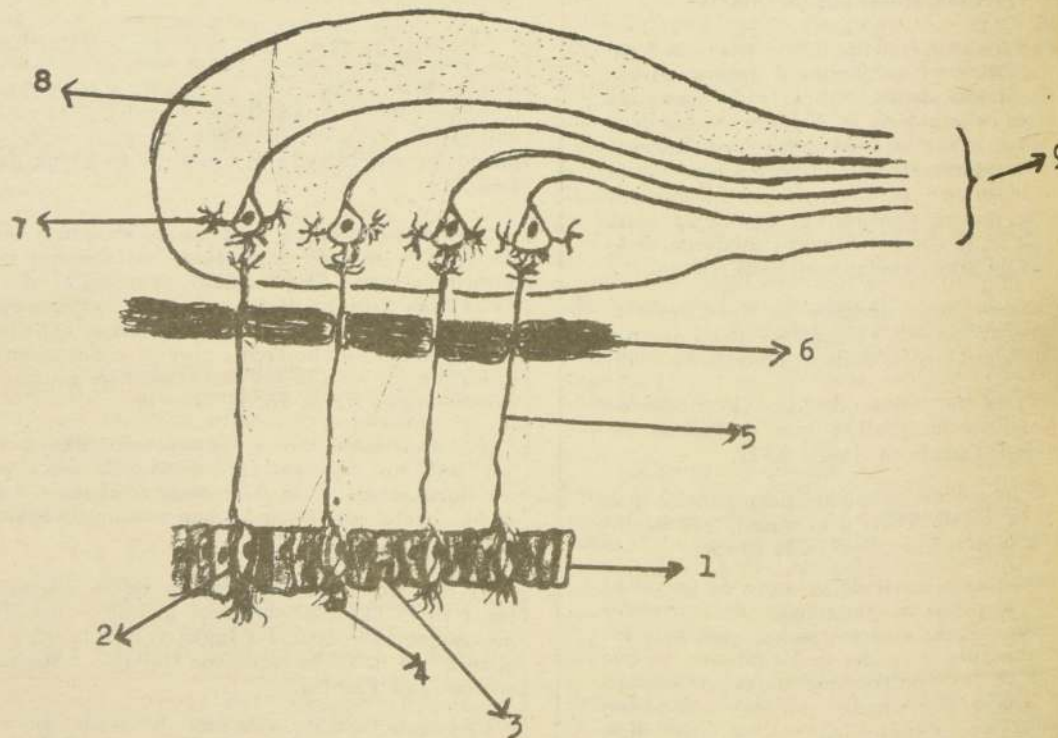
En la clase anterior dimos antecedentes acerca de la estructura y función del oído y del aparato vestibular. Ahora, en relación con este último sería interesante acotar que el nervio vestibular se dirige directamente al cerebelo, siendo este órgano el centro nervioso del equilibrio, además de ser un factor importantísimo en la coordinación de los movimientos y el tono muscular.

En resumen, el mantenimiento del equilibrio y los reflejos posturales (de postura o posición) en una persona, es la resultante de una serie de reflejos coordinados entre sí, determinados por sensaciones táctiles, sensaciones estáticas, sensaciones cinestésicas o de movimiento (músculos, articulaciones), sensaciones derivadas del aparato vestibular.

Olfato

Como sabemos, el sentido del olfato nos permite percibir los olores

Según Ud, recordará cuando se estudió la respiración, se dijo que las fosas nasales están tapizadas por una membrana llamada pituitaria, la pituitaria roja con función respiratoria, y la parte superior de las fosas se recubren por la pituitaria amarilla, estructura sensible a las partículas olorosas. Las células nerviosas que componen esta membrana están adaptadas a recibir estímulos químicos; las partículas deben previamente disolverse en la superficie de la mucosa, de donde concluimos que ella debe permanecer constantemente húmeda, efectivamente, en su estructura observamos la presencia de elementos glandulares encargados de la secreción de mucus. Los axones de las células olfativas conforman lo que podría ser el nervio olfatorio, que como tal no existe, llamándose filetes olfatorios; éstos atraviesan los orificios del hueso etmoides (criba del etmoides) dirigiéndose hacia el bulbo olfatorio (base de los lóbulos frontales del cerebro); aquí hacen sinapsis con grandes células mitrales, cuyos axones forman la cintilla olfatoria, que se dirige hacia la parte inferior de cada lóbulo temporal del cerebro.



Esquema que representa el mecanismo del olfato en el hombre.

- 1.- células de sostén de la pituitaria amarilla.
2.- célula olfatoria
3.- célula glandular secretando mucus
4.- partícula olorosa
5.- axones de las células olfatorias

- 6.- hueso etmoides
7.- células mitrales
8.- bulbo olfatorio
9.- cintilla olfatoria, que se dirige al cortex cerebral.

- D) III y IV
E) IV y V

13.- El glomérulo de Malpighi se caracteriza por:

- A) ser una región capilar formada por vénulas
B) ser una región capilar formada por una arteriola y una vénula
C) ser una región capilar formada por arterias en ambos extremos

El sentido del gusto tiene su asiento en la lengua, órgano esencialmente musculoso, recubierto por una mucosa en casi toda su extensión. En su cara superior, la lengua presenta unas estructuras que tienen la responsabilidad de percibir estímulos químicos del gusto: son las llamadas papilas gustativas. Estas son de tres clases: a) caliciformes; b) fungiformes y c) filiformes. Las dos primeras están formadas por los corpúsculos o

BIOLOGIA

botones gustativos; en cambio las filiformes son más bien receptores táctiles.

El sentido del gusto al proporcionar las sensaciones llamadas sabor lo hace en combinación con otras sensaciones como las olfatorias, térmica etc. Esto explica el porqué cuando estamos resfriados se alteran las sensaciones gustativas. Es más, si tuviéramos los ojos cerrados y tapadas las narices no podríamos distinguir perfectamente bien entre el agua y una naranjada, por ejemplo.

El sentido del tacto es un sentido generalizado, por lo que los receptores táctiles se encuentran distribuidos en toda la superficie de la piel, principalmente en la capa más profunda o dermis.

Los receptores cutáneos están especializados para percibir sensaciones de diversos tipos, como ser sensaciones táctiles, de presión, de dolor, térmicas, etc.

Los diferentes receptores cutáneos podemos resumirlos como sigue:

- terminaciones nerviosas libres, encargadas de percibir estímulos dolorosos.
- corpúsculos de Pacini, perciben los estímulos de presión.
- corpúsculos de Meissner y anillo piloso (alrededor de la raíz del pelo), perciben estímulos táctiles.
- corpúsculos de Ruffini, perciben estímulos de calor.
- corpúsculos de Krause, responsables de la percepción del frío.

No todas las regiones de la piel son igualmente sensibles. La agudeza táctil es perfectamente mensurable; los especialistas utilizan para ello un instrumento llamado compás de Weber. De esta manera se ha podido establecer que las dos puntas del compás colocadas en la palma de la mano a una distancia de 2 mm se aprecian como dos estímulos; en el dorso de la mano es de 12 mm, queriendo decir esto que si las puntas se colocan a una distancia menor que esa se aprecia como un solo estímulo; en la espalda es de 50 mm.

En esta forma hemos dado algunas nociones acerca de los receptores. A continuación veremos algunas características de los centros nerviosos más importantes: médula espinal, bulbo raquídeo, cerebelo y cerebro.

La médula espinal se encuentra ubicada en el interior de la columna vertebral, en el conducto neural. Como lo dijimos anteriormente, la sustancia gris se dispone en el centro de la médula; en cambio, la sustancia blanca lo hace en el exterior.

En este centro nervioso tienen su origen los nervios raquídeos o espinales. Estos nervios están formados por fibras sensitivas y motoras, porque se dice que son mixtos.

pulso motor desde los centros superiores. Una parte sigue un camino recto, sin cruzarse en el bulbo, por lo que se le llama haz piramidal directo; otra parte, en cambio, se entrecruzan en el bulbo, bajando por el lado contrario, constituyendo el haz piramidal cruzado. Las vías motoras no pasan por los tálamos ópticos, en el cerebro.

La sustancia gris, por su parte, es donde se modulan los impulsos sensitivos de los movimientos estrictamente reflejos, transformándose en impulso motor.

El bulbo raquídeo es la continuación de la médula, teniendo en su parte superior a la protuberancia o puente de Varolio.

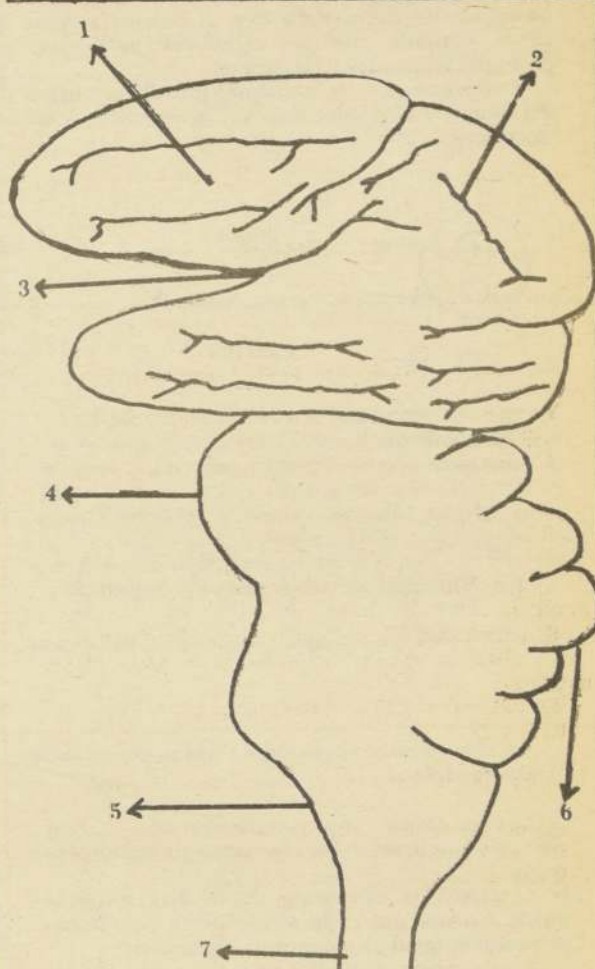
A nivel del bulbo se producen los entrecruzamientos o decusaciones de las vías sensitivas y de las vías motoras o piramidales. Además, en él se ubican los centros de varias funciones vegetativas, como la función cardíaca, respiratoria, digestiva, etc. El nervio neumogástrico, que forma parte del Sistema Nervioso Autónomo, y que inerva todas las funciones antes mencionadas, tienen su origen justamente en el bulbo. El nervio neumogástrico también se llama vago y su función general es antagónica a la que ejerce la rama simpática del sistema nervioso autónomo.

El cerebelo es otro de los centros nerviosos de mucha importancia. Se ubica en la región pósteroinferior del cerebro. Está dividido en dos lóbulos, unidos por el vermis. Interiormente, la sustancia gris está en la periferia, penetrando en la sustancia blanca, que se encuentra en el centro. Esta conformación, de tipo arborescente, fue denominada por ello "árbol de la vida". Este centro nervioso se conecta con el resto del sistema mediante los pedúnculos cerebelosos, constituidos por sustancia blanca (fibras sensitivas y motoras). Del cerebelo dependen varias funciones, como ser:

- coordinación de los movimientos. Ante una lesión del órgano se presenta la ataxia cerebelosa, caracterizada por temblor en las extremidades, incoordinación, movimientos vacilantes.
- tono muscular (estado de semicontracción que presentan los músculos normalmente, aun en reposo). La alteración a esto se llama atonía o hipotonía.
- energía de la contracción muscular. La lesión al cerebelo produce debilidad en las contracciones musculares, astenia.

hemisféricos, a su vez, se dividen en los lóbulos cerebrales, cuyos nombres corresponden a los huesos craneanos (coronal, parietal, temporal, occipital). La superficie externa está llena de repliegues o circunvoluciones, delimitadas por surcos más o menos profundos. La ubicación de estos surcos es de suma importancia, puesto que por ello es posible determinar el asiento de una determinada función, ya sea sensorial, motora, etc.

Interiormente, el cerebro presenta la sustancia gris en la periferia, llamándose corteza o cortex. Envuelta por la corteza se encuentra la sustancia blanca o centro oval.



Esquema que representa la cara externa del hemisferio cerebral izquierdo. Además, los centros nerviosos inferiores.

- 1.— circunvoluciones (del lóbulo frontal)
- 2.— surco (del lóbulo parietal)
- 3.— cisura (cisura de Silvio)
- 4.— protuberancia anular o puente de Varolio
- 5.— bulbo raquídeo
- 6.— cerebelo
- 7.— médula espinal

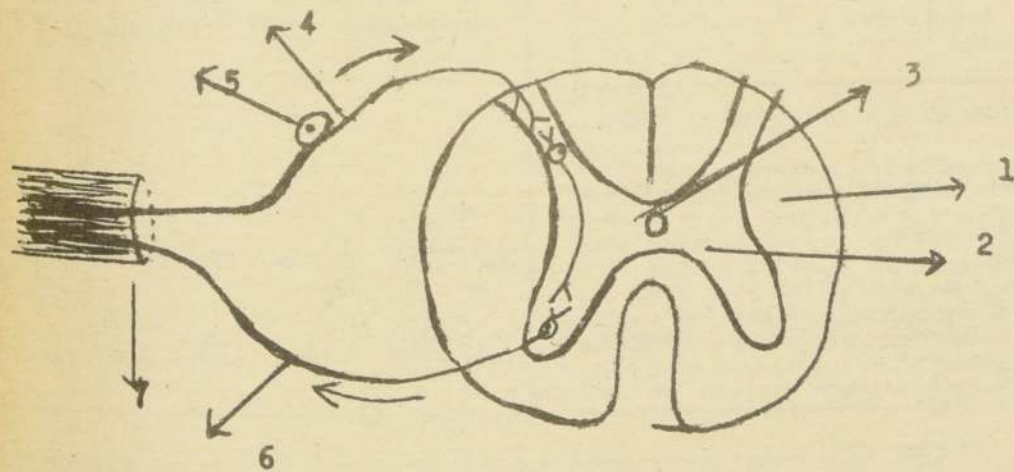
El cerebro, protuberancia, bulbo y cerebelo, constituyen el encéfalo (dentro de la caja craneana).

El centro oval está constituido por fibras, por lo que es esencialmente conductor, pero en su espesor encontramos núcleos de sustancia gris como por ejemplo los cuerpos optoestriados (tálamos ópticos); estos núcleos grises se comportan como puentes de conexión de las fibras sensitivas antes de llegar al cortex. Las fibras que componen el centro oval son de varios tipos:

- fibras ascendentes, sensitivas; vienen de los centros inferiores.
- fibras descendentes, motoras; van hacia los centros inferiores.
- fibras de asociación, que unen diferentes regiones de un mismo hemisferio cerebral.
- fibras comisurales, que unen los dos hemisferios cerebrales, pasando por el cuerpo calloso.

Las fibras a) y b) también se llaman en conjunto, de proyección.

Las fibras motoras no se conectan en los núcleos grises; pasan directamente por la cápsula interna (cintilla blanca ubicada entre los tálamos ópticos y los núcleos lenticulares). El rompimiento de vasos sanguíneos interiores del cerebro pueden afectar la vía motora a este nivel, provocando lo que se llama hemiplejía o apoplejía, parálisis parcial o total del cuerpo.



Esquema que representa la conformación interna de la médula espinal y el origen de un nervio raquídeo.

- 1.— sustancia blanca (formando los cordones medulares).
- 2.— sustancia gris.
- 3.— conducto del epéndimo (lleno de líquido céfalo-raquídeo).

- 4.— raíz posterior del nervio raquídeo (vía sensitiva).
- 5.— raíz anterior del nervio raquídeo (vía motora).
- 6.— nervio raquídeo.
- 7.— ganglio del neurón sensitivo.

La sustancia blanca o cordones está formada por dos tipos de vías:

- vía ascendente o sensitiva, que llevan la información hacia los centros superiores del sistema nervioso, como el cerebro, y pasando previamente por los tálamos ópticos.
- vía descendente o motora, que traen el impulso motor desde los centros superiores.

El cerebro es el centro nervioso de mayor complejidad, tanto estructural como funcional. Es la base de los reflejos condicionados, superpuestos a los reflejos inferiores, ya sean medulares como bulbares.

Está formado por dos hemisferios cerebrales, separados por la cisura inter-hemisférica. Los



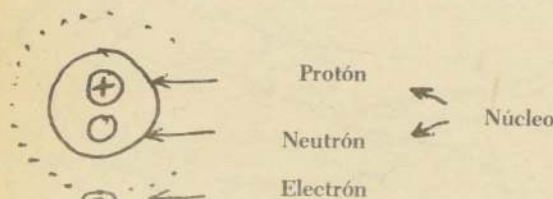
Prof. Daniel Olguin, Universidad Católica.

CLASE N° 24

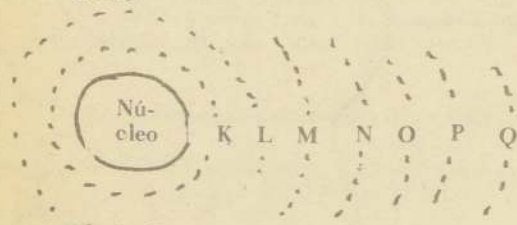
En lecciones anteriores se dijo que la teoría atómica de Dalton admitía el átomo como la menor partícula de materia que podía existir y por lo tanto lo consideraba como indivisible.

Hoy día el átomo se considera como un sistema complejo, que por ahora y para explicar los conceptos de óxido-reducción lo consideraremos como formado por las siguientes partículas: protones, neutrones y electrones.

Los protones y los neutrones forman el núcleo del átomo y alrededor del cual se encuentran los electrones.



Partes de un átomo



Los electrones se disponen en capas que se designan con letras

Los protones son partículas con cargas eléctricas positivas y los electrones de signo contrario.

El átomo es eléctricamente neutro, luego se puede concluir que cada átomo posee un número de protones igual al número de electrones.

A este número que es una constante fundamental para cada átomo se le da el nombre de número atómico. Luego Número Atómico es el número de protones que existen en el núcleo de un átomo y se representa por la letra Z.

El núcleo es muy pequeño y contiene las partículas que poseen masa apreciable, esto es, los protones y los neutrones.

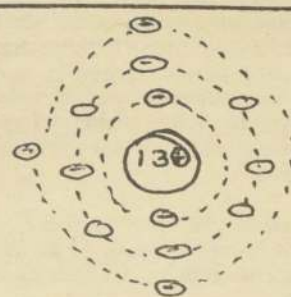
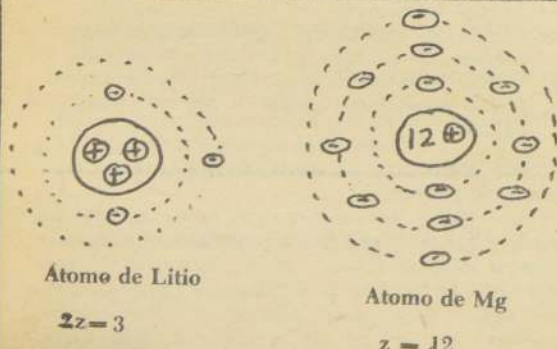
Los neutrones son las partículas que no tienen carga eléctrica, por lo tanto sólo influyen en la masa del átomo.

Los electrones son las partículas de carga eléctrica negativa y de masa prácticamente nula, ya que su masa es 1/1840 av. parte de la masa de un protón. Por lo tanto, son los protones y neutrones del núcleo los que responden por la masa del átomo. El número de masa es la suma de protones y neutrones existentes en el núcleo del átomo y se representa por la letra A.

Por ahora, tomaremos en cuenta sólo el número de protones y de electrones de algunos elementos para explicar lo que ocurre con la carga del átomo cuando gana o pierde electrones.

Ejemplos de átomos metálicos (no se toman en cuenta los neutrones)

SÍMBOLO	N° ATOM.	N° PROT.	N° ELECT.
Li	3	3	3
Mg	12	12	12
Al	13	13	13

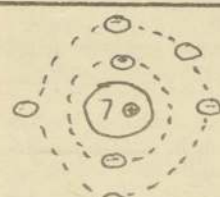


Átomo de Al

$$z = 13$$

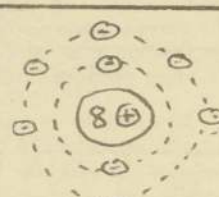
Ejemplos de Átomos No Metálicos

SÍMBOLO	N° ATOM.	N° PROT.	N° ELECT.
N	7	7	7
O	8	8	8
F	9	9	9



Átomo de N

$$z = 7$$



Átomo de O

$$z = 8$$



Átomo de F

$$z = 9$$

Como se puede apreciar en los esquemas dados, todo átomo está caracterizado por su número atómico, es decir, por el número de protones, y en el átomo el número de electrones es igual al número de protones.

Por otra parte en los dibujos se puede ver que los electrones van distribuidos en capas en que siempre la primera, o sea, la más próxima al núcleo lleva como máximo dos electrones y la segunda como máximo ocho electrones.

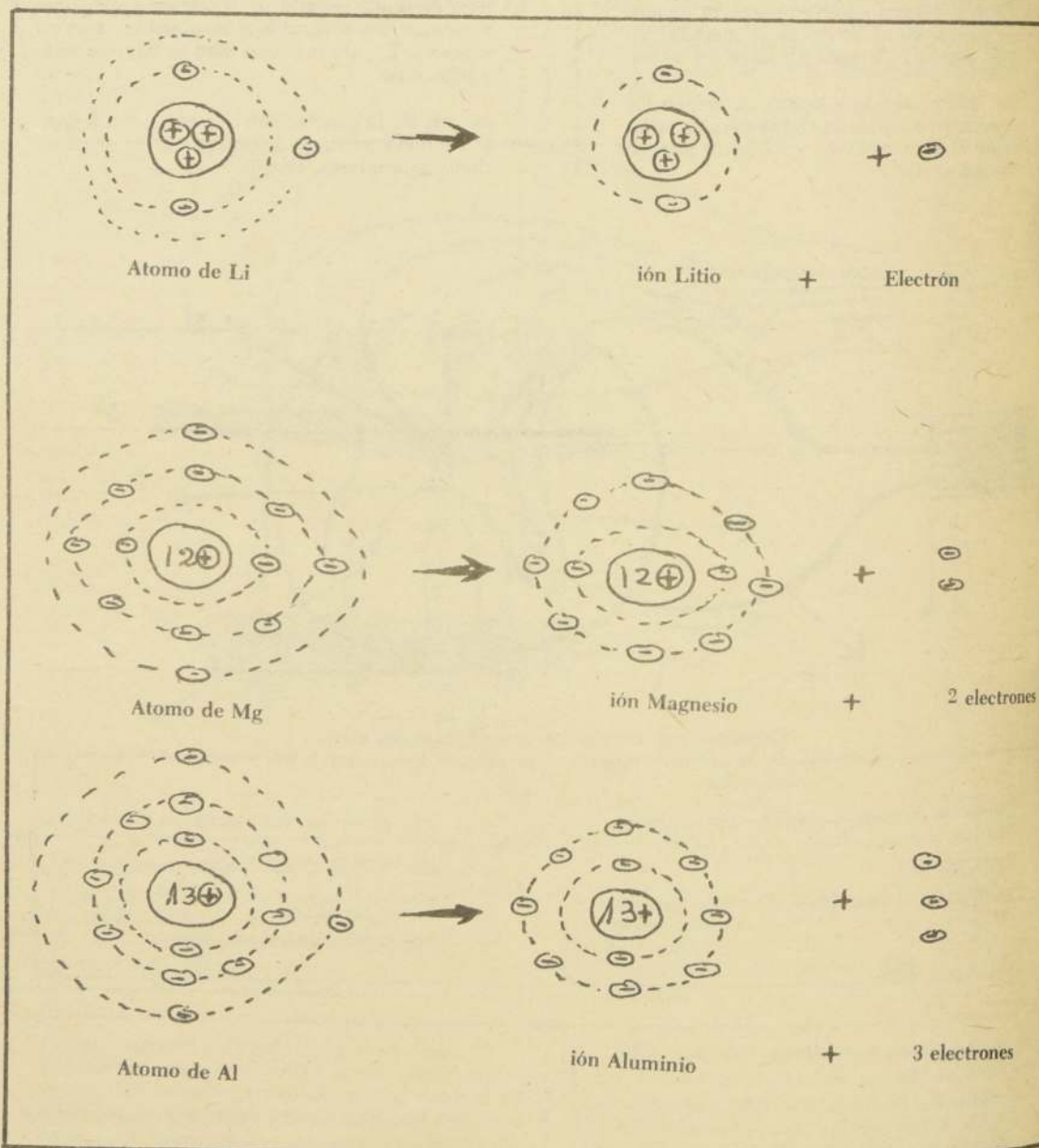
COMBINACIÓN QUÍMICA.— Las combinaciones químicas son el resultado de las interacciones electrónicas y siempre esta interacción entre los electrones de las capas más externas de los átomos (capa de valencia).

En las combinaciones químicas los átomos pueden perder o ganar electrones y siempre estos electrones pertenecen a las capas más externas.

EJEMPLOS.— Por lo general, los átomos metálicos al combinarse ceden los electrones de su última capa, así el litio pierde el único electrón que tiene en la segunda capa y se convierte en un átomo con carga eléctrica positiva que hemos llamado ion. Si se observa el dibujo que va en continuación se podrá ver que el átomo tiene 3 protones y tres electrones, al perder el electrón de la última capa, el átomo queda con 3 protones y sólo 2 electrones, que van a neutralizar a dos de los 3 protones del núcleo, manifestándose la carga de un protón, por esto se representa el ion litio con el símbolo Li y sobre él una carga positiva Li^+ .

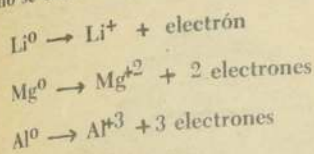
En el átomo de magnesio, número atómico 12, es decir con 12 protones, al perder los dos últimos electrones de la última capa se produce el desequilibrio eléctrico (doce cargas positivas y sólo 10 cargas negativas o electrones), convirtiéndose el átomo de magnesio en ion de magnesio (Mg^{2+}).

Con el átomo de aluminio ocurre una cosa similar al perder sus tres electrones exteriores, el átomo se convierte en ion aluminio Al^{3+} .



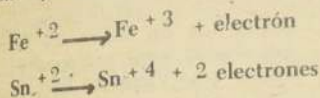
QUIMICA

OXIDACION.— La oxidación es un proceso en el cual un átomo pierde uno o más electrones. Así, si un átomo de litio pierde un electrón, el átomo se convierte en ión y por lo tanto se oxida.

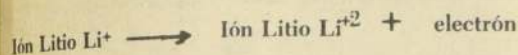
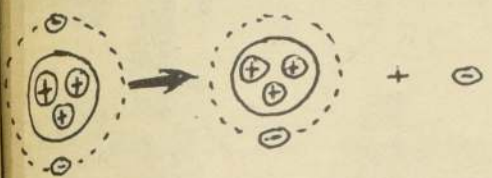


En cada una de las ecuaciones representadas, la pérdida de electrones del átomo neutro es un proceso de oxidación.

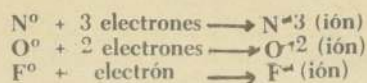
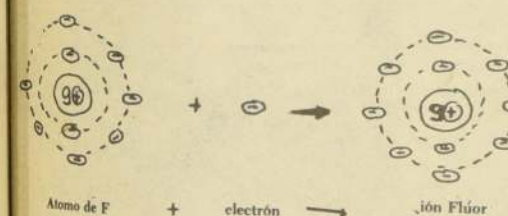
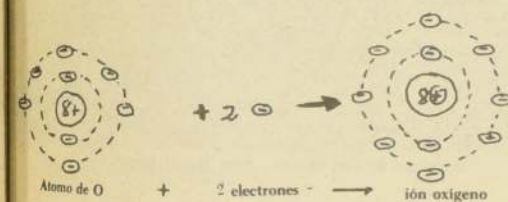
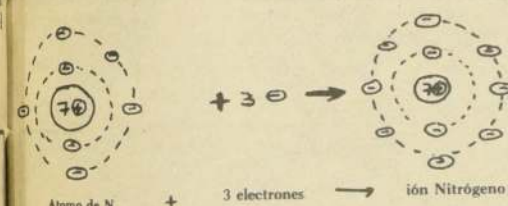
También puede ocurrir que un ión pierda uno o más electrones y también será un proceso de oxidación. Ejemplos:



Para visualizar mejor la oxidación de un ión, pensemos en un ión litio que tiene 3 protones y dos electrones (Li^+), al perder un nuevo electrón quedarán 3 protones en el núcleo y sólo un electrón en la periferia luego su carga será Li^{+2} .



Reducción.— La reducción es un proceso en el cual un átomo o un ión gana uno o más electrones. Se puede apreciar que de acuerdo a la definición es justamente la inversa de la oxidación. Los dibujos que a continuación se dan explican la reducción que sufren los átomos de Nitrógeno, oxígeno y fluor al captar tres, dos y un electrón respectivamente.



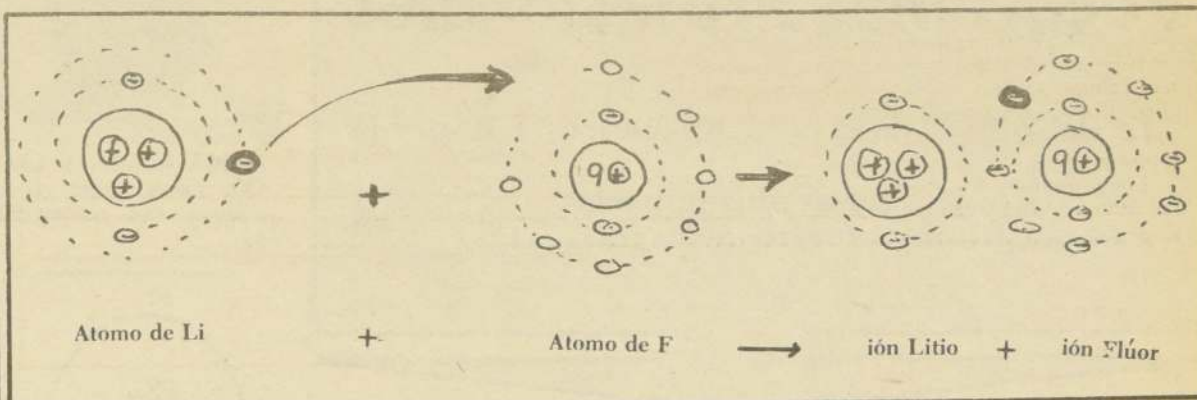
SIMULTANEIDAD DE LOS PROCESOS DE OXIDACION Y REDUCCION

En las reacciones químicas en donde ocurre una oxidación, se realiza simultáneamente el proceso inverso, es decir, la reducción. Así se da

el caso que algunos átomos pierden electrones y otros átomos los ganarán. Por ejemplo, en la reacción:



cada átomo de Litio pierde un electrón y cada átomo de Fluor gana un electrón (el que perdió el litio). El número de electrones ganado por un átomo debe ser igual al número de electrones perdido por otro.

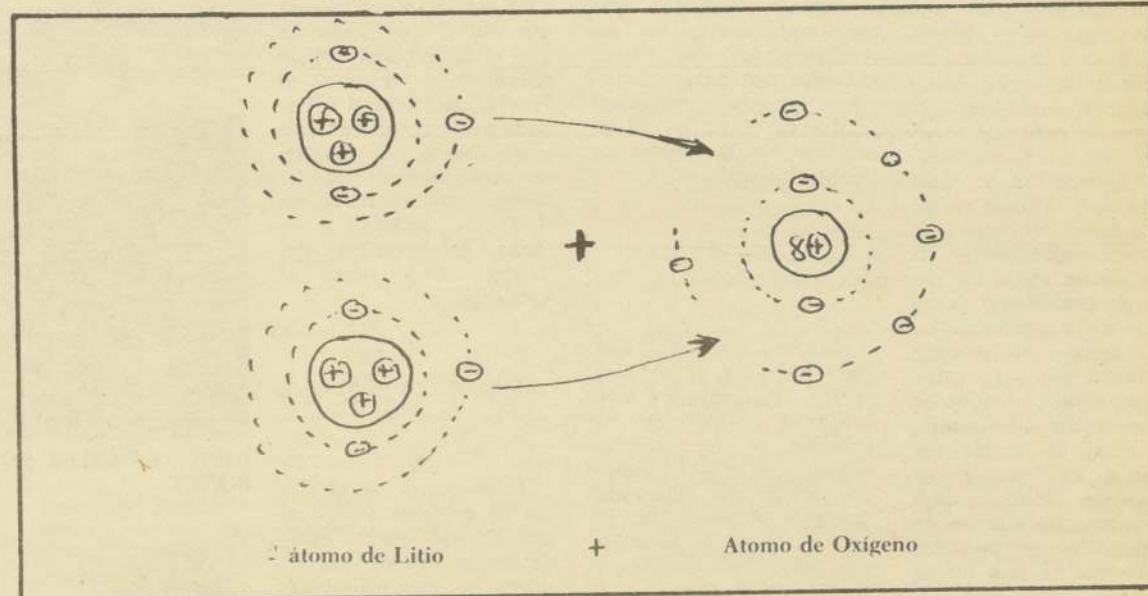


En esta reacción el átomo de magnesio pierde 2 electrones (los 2 de la última capa) que son recibidos por dos átomos de fluor (cada átomo de Fluor capta sólo un electrón).

¿Por qué el átomo de fluor no recibe los dos electrones?

Siempre un átomo captará tantos electrones como sean necesario para completar un octeto (ocho electrones) en su última capa.

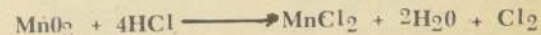
Cuando el litio se combina con el oxígeno, ocurre que deben reaccionar dos átomos de litio con un átomo de oxígeno, porque el átomo de oxígeno en su última capa posee seis electrones, y para completar el octeto necesita de dos electrones, a su vez el átomo de Litio sólo dispone de un solo electrón en su última capa, de allí que se requieran dos átomos de este elemento.



AGENTE OXIDANTE Y AGENTE REDUCTOR

Un agente oxidante es una sustancia que contiene átomos que ganan electrones. Un agente reductor es una sustancia que contiene átomos que pierden electrones. En los ejemplos dados anteriormente. El litio es una sustancia formada por átomos que ceden o pierden electrones frente al fluor, por lo tanto es un agente reductor. En general los metales son elementos reductores porque pierden electrones y los no metales como el fluor son elementos oxidantes porque ganan o

captan electrones en sus combinaciones con los elementos metálicos. Conviene aclarar que un agente o un agente oxidante puede ser indistintamente una molécula o un ión, así el MnO_2 es un agente oxidante en la obtención del cloro a partir del ácido clorhídrico.



También el ión MnO_4^- es un agente oxidante en soluciones ácidas.

CASTELLANO

(Viene de la página 5)

- 3.- : lluvia - : seguridad
- A) abrigo
 - B) impermeable
 - C) paraguas
 - D) capa
 - E) viento

revólver
banco
ahorro
herencia
casa

RESPUESTAS

A.- COMPRENSION DE LECTURAS

1.-

- 1 B
- 2 E
- 3 A

- 4 D
- 5 E

II.-

- 1 C
- 2 A
- 3 D
- 4 C
- 5 D

B.- TERMINOS EXCLUIDOS

- 1 C
- 2 A
- 3 C

- 4 D
- 5 C
- 6 D

C.- COMPLETACION DE ORACIONES

- 1 C
- 2 B
- 3 A

D.- COMPLETACION DE ANALOGIAS

- 1 B
- 2 C
- 3 C

Afirma destacada educadora

Beca Presidente de la República Despierta Vocaciones Profesionales

- Es fiel reflejo de la preocupación de S.E. por la juventud
- Además, abre puertas universitarias
- Y con el propio esfuerzo de los interesados

"La Beca Presidente de la República es un gran incentivo a la superación de los estudiantes de la Enseñanza Media. Les motiva a mejorar sus calificaciones (notas), para así lograr proseguir estudios superiores. Con la constante preocupación que el Presidente Pinochet ha demostrado tener por la juventud, era un hecho que iba a instituir un beneficio de esta naturaleza. El establecer este sistema de becas ha constituido un efectivo despertar en relación a vocaciones profesionales en los estudiantes porque se sienten respaldados. El sueño de ser algún día un eficiente profesional ya no es una meta inalcanzable, por cuanto las puertas universitarias se les abrirán solas y, lo que es fundamentalmente importante, con el propio esfuerzo de cada uno de los interesados. Este es uno de los grandes méritos de la iniciativa presidencial al premiar en esta forma a quienes logren tener las más altas calificaciones en la Prueba de Aptitud Académica".

Así se expresó la señorita MARIA EUGENIA ABARCA CARRASCO, quien se desempeña como Rector del Liceo "José Victorino Lastarria", uno de los buenos y prestigiados establecimientos educacionales, enclavado en el corazón de la comuna de Providencia. Ella es la única mujer que en el Area Metropolitana es Rector de un Liceo de Hombres.

Estima, sin embargo, que el número de becas (3) para el Area Metropolitana es poco. Para reforzar su argumento, sostiene que de acuerdo a probadas estadísticas es aquí donde está el 40% del alumnado de Enseñanza Media del país. Y también un considerable porcentaje, cuyos padres o apoderados tienen bajos ingresos.

PROFESOR ORIENTADOR

Por su parte, el profesor

Orientador, Raúl Bórquez Rojas, coincide plenamente con la Rectora del Liceo en este aspecto. Cree que la iniciativa es extraordinariamente buena, pero que estas becas debieran ser más numerosas.

Señaló enseguida que lamentablemente los estudiantes de los Liceos Fiscales generalmente obtienen puntajes inferiores a los de Colegios Particulares, en la Prueba de Aptitud Académica.

NIVEL SOCIO-ECONOMICO

Refiere enseguida que para ingresar a los Colegios Particulares hay mayores exigencias en relación a sus calificaciones; que el nivel socio-económico del educando también es más alto, lo que le permite estudiar con mayor tranquilidad y tener más confianza en sí mismo; que esos Colegios tienen establecimientos más confortables, cuentan con mejores medios audiovisuales, laboratorios mejor equipados y, en general, abundante material didáctico.

BECA PARA LICEOS FISCALES

En razón a todas las consideraciones precedentes es que el profesor Orientador del Liceo "Victorino Lastarria", don Raúl Bórquez, personalmente estima que la "Beca Presidente de la República" (iniciativa que encuentra extraordinariamente positiva) debiera beneficiar sólo a los estudiantes de Liceos Fiscales. Según él es en estos colegios donde está la mayoría de los educandos de escasos recursos económicos.

EL LICEO LASTARRIA

Dijo asimismo que en el Liceo "Victorino Las-

tarria", pese a funcionar desde 1913 en la comuna de Providencia, existe un alto porcentaje (casi el 50%) de alumnos que provienen de otros sectores del Area Metropolitana, cuya comunidad es de bajos ingresos.

Que es un error pensar que por el solo hecho de que el establecimiento en referencia se encuentra en Providencia todo el alumnado proviene de familias acomodadas. A muchos de ellos -sostuvo- se les proporciona almuerzo en el Liceo, gracias a la eficaz colaboración del Centro de Padres y Apoderados.

EL 40% PASA A LA UNIVERSIDAD

Prosiguiendo la charla con el profesor Bórquez, este expresó que el 40% de estos jóvenes (en su mayoría modestísimos) haciendo un gran esfuerzo, con un espíritu de superación envidiable, obtuvo excelentes calificaciones en la Prueba de Aptitud Académica el año pasado (1977) y hoy cursan estudios superiores en diversas Universidades del país, de lo cual todo el profesorado se haya sumamente satisfecho. Dijo que están contentos de los resultados de su labor que, en gran medida, se ha visto coronada con el éxito mediante el esfuerzo desplegado por el alumnado.

Cuatro estudiantes del Liceo de Hombres N° 5 "José Victorino Lastarria" los mejores del establecimiento -según se sostuvo-, dialogaron también acerca de la Beca Presidente de la República. Ellos son Roberto Trejos Ojeda, que desea seguir Psicología; Nelson Álvarez Benavides, quien asegura será médico; Carlos Miranda Wilson, quien no tiene claro aún su porvenir, y Jorge Guardia Borbonet quien sostiene que le encanta la Ingeniería Química.



MARIA EUGENIA ABARCA CARRASCO, única mujer en el Area Metropolitana que desempeña el cargo de Rector en un Liceo de Hombres, tiene estas altas responsabilidades en el Liceo "José Victorino Lastarria".

(Por Nibaldo Mella Rodríguez)



JORGE GUARDIA BORBONET



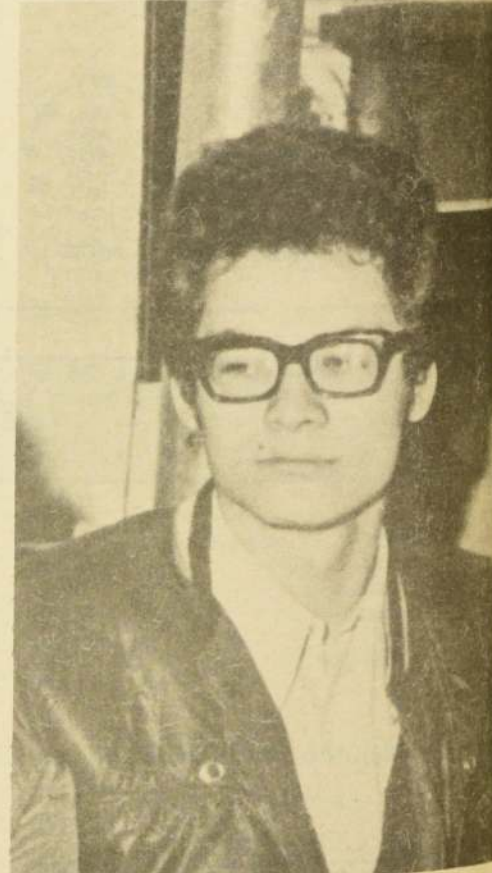
ROBERTO TREJOS OJEDA



NELSON ALVAREZ BENAVIDES



Profesor Orientador, don Raúl Bórquez Rojas



CARLOS MIRANDA WILSON

CLASE 24

La Trigonometría podemos usarla en problemas de equilibrio.

El avión de la figura 1 está en equilibrio porque la resultante de todas las fuerzas que actúan sobre él es nula, lo que puede comprobarse sumando las fuerzas verticales:

$$1200 \text{ kgf (sustentación)} - 1200 \text{ kgf (peso)} = 0$$

y sumando luego las fuerzas horizontales:

$$300 \text{ kgf (empuje)} - 300 \text{ kgf (arrastre)} = 0$$

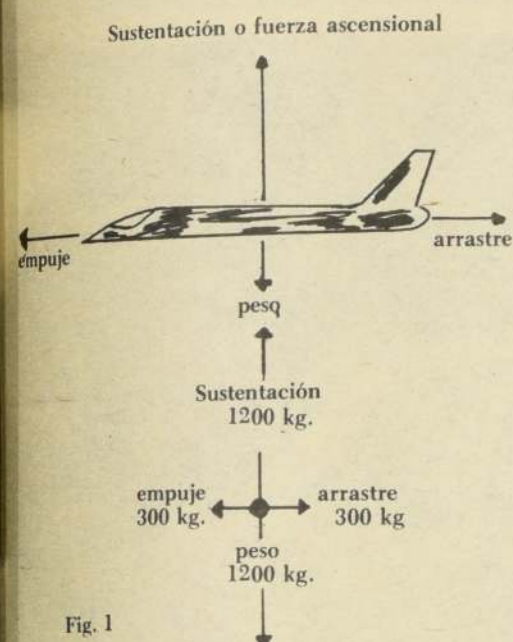


Fig. 1

En un cuerpo en equilibrio, la suma de las componentes de las fuerzas en cualquier dirección debe ser cero. En el caso del avión se suman las componentes verticales y horizontales, considerando positivos los vectores dirigidos hacia arriba y negativos los vectores dirigidos hacia abajo; positivos los vectores dirigidos hacia la derecha y negativos los vectores dirigidos hacia la izquierda. Las componentes verticales y horizontales se utilizan (aunque no siempre) para resolver problemas de fuerzas, por lo que la ley del equilibrio puede, a menudo, escribirse así:

PARA EL EQUILIBRIO:

$$\begin{aligned} \sum F_x &= 0 \\ \sum F_y &= 0 \end{aligned}$$

Debe recordarse que el símbolo " $\sum$ " quiere decir "la suma de"; F_x representa las fuerzas horizontales y F_y las verticales.

Para ver cómo se usa la trigonometría en problemas de equilibrio, consideremos la situación de la figura 2. Una lámpara cuelga a la mitad de una calle por medio de dos cables unidos a los techos de edificios de diferentes altura. Los ángulos son de 35° y 25° . La lámpara pesa 100 Newton. El problema consiste en encontrar la tensión en cada cable.

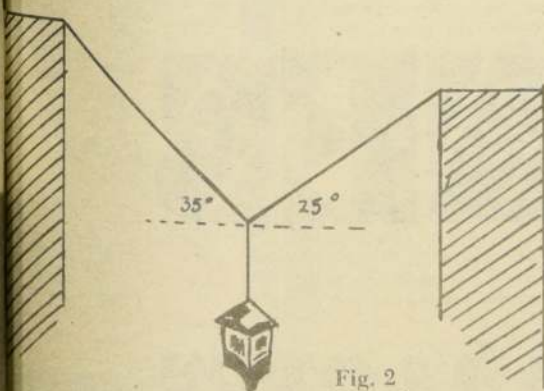


Fig. 2

1.- Se identifica el cuerpo donde actúan las fuerzas. En este caso, es el punto donde se reúnen los dos cables y el soporte de la lámpara.

2.- Representamos el cuerpo por un punto, puesto que las fuerzas son concurrentes, y se construye el diagrama vectorial con la información suministrada (figura 3).

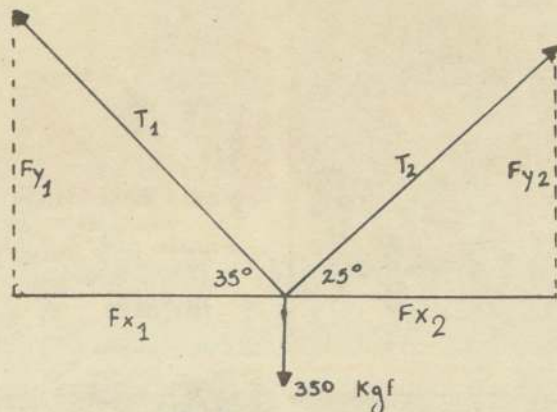


Fig. 3

3.- Se completa el diagrama y se indican las incógnitas que deben encontrarse. Como la solución se va a obtener por trigonometría, un esquema es suficiente. Las tensiones T_1 y T_2 en los cables se indican con longitudes convenientes. No se necesita trazar el paralelogramo porque este problema se va a resolver con las componentes, que se muestran en el dibujo.

4.- Se determina la respuesta por cálculo. Se escriben las ecuaciones, utilizando la ley del equilibrio. Como la única fuerza conocida es la vertical, se empieza con

$$\sum F_y = 0$$

La componente vertical de T_1 es F_{y1}

$$\frac{F_{y1}}{T_1} = \sin 35^\circ$$

$$F_{y1} = T_1 \sin 35^\circ$$

La componente vertical de T_2 se encuentra del mismo modo, que es

$$T_2 \sin 25^\circ$$

Las dos componentes están dirigidas hacia arriba por lo que llevan signo positivo. El peso, que apunta hacia abajo, tiene signo negativo. Por lo tanto:

$$\sum F_y = 0$$

$$T_1 \sin 35^\circ + T_2 \sin 25^\circ - 100 \text{ N} = 0$$

$$0.574 T_1 + 0.423 T_2 - 100 \text{ N} = 0$$

Esta ecuación no puede resolverse, porque tiene dos incógnitas. Sin embargo, un cálculo semejante para las componentes horizontales nos dará la otra ecuación requerida.

La componente horizontal de T_1 se encuentra como sigue:

$$\frac{F_{x1}}{T_1} = \cos 35^\circ$$

$$F_{x1} = T_1 \cos 35^\circ$$

La componente horizontal de T_2 , de modo análogo, se determina como

$$T_2 \cos 25^\circ$$

$$\sum F_x = 0$$

$$T_2 \cos 25^\circ - T_1 \cos 35^\circ = 0$$

$$0.906 T_2 - 0.819 T_1 = 0$$

Por consiguiente:

$$T_2 = \frac{0.819}{0.906} T_1$$

Esta ecuación puede substituirse en la ecuación anterior:

$$0.574 T_1 + 0.423 \times \frac{0.819}{0.906} T_1 = 100 \text{ N}$$

$$0.574 T_1 + 0.382 T_1 = 100 \text{ N}$$

$$0.956 T_1 = 100 \text{ N}$$

$$T_1 = \frac{100}{0.956} \text{ N}$$

$$T_1 = 104.6 \text{ N}$$

$$T_2 = \frac{0.819}{0.906} \times 104.6 \text{ N}$$

$$T_2 = 94.5 \text{ Newton}$$

PROBLEMAS

- 1.- Un cuadro tiene 1,2 metros de ancho y 1 metro de alto, con un peso de 6 kgf. Los alambres que lo sostienen forman un ángulo de 10° con la horizontal. ¿Cuál debe ser la resistencia mínima en los alambres?
- 2.- Encontrar la resultante de una fuerza de 50 Newton, a un ángulo de 25° con la horizontal, y de otra de 80 Newton a un ángulo de 70° con la horizontal, ambos ángulos medidos en sentido contrario al movimiento de las manecillas del reloj, desde una recta de referencia horizontal con sentido hacia la derecha.
- 3.- Encontrar las resultantes de las fuerzas siguientes, todas medidas en sentido contrario al movimiento de las manecillas del reloj, desde una recta de referencia horizontal con sentido hacia la derecha:

$$100 \text{ kgf a } 20^\circ,$$

$$200 \text{ gf a } 120^\circ$$

$$100 \text{ gf a } 330^\circ$$

Si dos equipos compiten en tirar de la cuerda y ambos intervienen con una fuerza de 200 kgf (figura 4), las dos acciones se compensan entre sí y hay equilibrio. No obstante, si en lugar de tirar de los lados opuestos de la cuerda, los dos equipos actúan en los dos extremos de una viga larga que puede girar en su centro como se indica en la figura 5, las dos fuerzas no estarán en equilibrio aunque sean iguales. La viga dará vueltas. En el primer caso, las fuerzas son iguales en magnitud, de la misma dirección, de sentidos opuestos y concurrentes.

En el segundo caso, aunque las fuerzas son también iguales en magnitud, de la misma dirección y de sentidos opuestos, no son concurrentes: SON PARALELAS. El equilibrio entre fuerzas paralelas exige algo más que proporcionar una fuerza resultante igual a cero.



Fig. 4

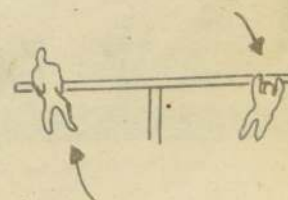


Fig. 5

12
AUTOMOVILES
CHEVY CHEVETTE '78
SORTEA

Polla
EN EL MES DE LA PATRIA



UN GORDO DE
10 MILLONES
Y UN 2° PREMIO DE 2 MILLONES

ADEMAS PREMIOS A LOS MILLARES, CENTENAS, DECENAS Y APROXIMACIONES
2 TERMINACIONES. VIGESIMO \$45, ENTERO A SOLO \$900 SORTEO 17 DE SEPT