



PRESENCIA

MATUTINO FUNDADO POR HUASCAR CAJIAS K. EL 28 DE MARZO DE 1952
AÑO XXXVII- No.10.806 - LA PAZ, BOLIVIA, VIERNES 23 DE SEPTIEMBRE DE 1988 - 34 PAGINAS - Bs 1.-



Director del FMI en Berlín

Prosperidad del Tercer Mundo, base de la de los países industrializados

-Países pobres figuraron entre los mejores clientes del mundo industrializado y acaudalado. Sin embargo, en los últimos años el pago del servicio de sus abultadas deudas externas les obligó a reducir sus adquisiciones.-

BERLÍN OCCIDENTAL, 22 (AP). El director del Fondo Monetario Internacional (FMI) dijo hoy que los principales gobiernos industrializados lograron disminuir las fluctuaciones políticas más importantes.

Michel Camdessus dijo en una conferencia de prensa que intentará convencer ahora a esos gobiernos que su prosperidad depende de que consideren a los países pobres a la hora de establecer sus políticas.

"No habrá prosperidad para los países industrializados sin prosperidad para las naciones en vías de desarrollo", indicó.

Los países pobres figuraron entre los mejores clientes del mundo industrializado acaudalado. Pero en los últimos años el pago del servicio de sus abultadas deudas externas les obligó a reducir sus adquisiciones.

El francés Camdessus habló al comenzar la reunión anual del FMI y el Banco Mundial. Delegados de 151 países miembros así como representantes de la banca y la industria mundial participaron en esta reunión para asistir igualmente al encuentro.

El funcionario indicó que el reciente encarecimiento del dólar no es el acontecimiento más deseable. Agregó que su aumento dificultará la reducción del déficit comercial norteamericano.

En general, el encarecimiento del dólar abarata la importación de bienes en Estados Unidos, mientras carecen los productos norteamericanos en el exterior.

Sin embargo, Camdessus agregó que el encarecimiento del dólar no justifica grandes preocupaciones e insistió que los dirigentes de otros gobiernos no están muy descontentos con el nivel actual.

Indicó que desde el acuerdo logrado en 1985 en el neoyorquino Hotel Plaza entre el secretario del Tesoro Norteamericano James Baker y sus colegas de las grandes potencias democráticas industrializadas, el dólar ha continuado su fluctuación. Pero su volatilidad ha disminuido, agregó.

"Las fluctuaciones son menos violentas y con márgenes muy reducidos. Esto es un gran logro, y tiene que ser mantenido", insistió.

Se prevé que durante la reunión de una semana el gobierno de Francia anunciará un plan para tratar la deuda externa del Tercer Mundo, que asciende a 1,2 billones de dólares.

Alemania Occidental, Canadá y los países nórdicos ya han condenado alrededor de 15.000 millones que les adeudan las naciones más pobres, en su mayoría del África, donde alrededor del 80 por ciento de la adeudada corresponde a gobiernos y organismos intergubernamentales, como el FMI y el BM.

En reunión con el presidente Paz Estenssoro

Fueron analizados planteamientos en torno a la deuda bilateral

El presidente de la república, Víctor Paz, fue informado sobre los planteamientos extraoficiales que presentará el país ante los gobiernos acreedores, en torno a la deuda externa bilateral.

El ministro de Finanzas, Ramiro Cabezas, retornó que durante la asamblea anual de gobernadores del Banco Mundial y del Fondo Monetario Internacional, se mantendrán contactos informales con los países acreedores, para señalar las posibles formas de solucionar los problemas de la deuda externa bilateral (contratada de gobierno a gobierno).

Esta asamblea congrega a los ministros de finanzas y presidentes de los bancos centrales, de todos los países miembros de estos organismos internacionales.

El objetivo central es considerar asuntos administrativos internos, concernientes al funcionamiento del BM y el FMI. Paralelamente, se analizarán aspectos referidos a los problemas económicos internacionales.

VIAJE
La delegación oficial, que participará en la asamblea anual de gobernadores del Banco Mundial y del Fondo Monetario Internacional, viajará a Berlín Occidental este fin de semana.

Este equipo está integrado por los ministros de Finanzas, Ramiro Cabezas; de Planeamiento y Coordinación, Fernando Romero; el presidente del

Banco Central de Bolivia, Jaques Trigo (que se posesiona hoy en esas funciones en reemplazo de Javier Nogales), y dos subsecretarios del área financiera.

Desde principios de semana, se encuentra en Madrid el subsecretario de Política Financiera, Pablo Gottré, participando de las sesiones preparatorias de esa asamblea anual.

CRITERIO OFICIAL
Consultado Cabezas sobre la posición que presentará el país ante sus acreedores en torno a la deuda bilateral, señaló que sólo se tienen definidos aspectos generales.

Así, dijo, se busca "renegociar lo renegociado", al referirse al pago de los intereses de la deuda ya reprogramada el año pasado en el Club de París, que se espera sean pagados en moneda nacional y luego destinados a proyectos de inversión en el país.

Luego se tratará de lograr las mayores ventajas posibles para los nuevos vencimientos de la deuda bilateral, a partir del segundo semestre del año pasado hasta el primer semestre de 1991.

Antes que hacer planteamientos oficiales, insistió esta autoridad, en Berlín se buscará conocer el criterio que tienen los países acreedores, sobre las posibles formas de encajar el problema de esa deuda, teniendo como antecedente que Bolivia se encuentra en dificultades económicas, debido a los déficit en la balanza de pagos y los términos de intercambio.

Con financiamiento de la CAF

En 1989, concluirá interconexión eléctrica Cochabamba—Santa Cruz

Para el primer semestre de 1989, se catina la conclusión de la interconexión eléctrica entre los departamentos de Cochabamba y Santa Cruz, proyecto que tendrá un costo de 31 millones de dólares y que serán financiados por la Empresa Nacional de Electrificación (ENDE) y la Corporación Andina de Fomento (CAF).

El financiamiento que otorgará la CAF llegará a los 10,5 millones de dólares, destinados a cubrir los costos de construcción y montaje de las líneas de transmisión y de subestaciones, así como gastos imprevistos y de consultoría.

Según la evaluación que ha realizado el organismo andino, la ejecución del proyecto ha dado lugar a una gran actividad entre los dos departamentos.

Numerosos técnicos, ingenieros y obreros trabajan en el tendido de las dos líneas de transmisión eléctrica: la primera de 330 kilómetros para 230 kilovoltios y la segunda de 9 kilómetros para 115 kilovoltios.

La interconexión contempla la instalación de una subestación en la localidad de San José, en

los sistemas Central y Oriental, que redundará en ahorro de combustible.

Otros objetivos que se cumplirán son: mejora de la calidad del suministro, reducción de la potencia de reserva del Sistema Interconectado Nacional y, también, reactivación de versiones en el sistema de potencia y energía entre

los sistemas Central y Oriental, que redundará en ahorro de combustible.

Otros objetivos que se cumplirán son: mejora de la calidad del suministro, reducción de la potencia de reserva del Sistema Interconectado Nacional y, también, reactivación de versiones en el sistema de potencia y energía entre

los sistemas Central y Oriental, que redundará en ahorro de combustible.

Se inauguró ayer congreso de las cooperativas auríferas

La única alternativa al sistema económico neoliberal del gobierno es el movimiento cooperativo boliviano, dijo P. Tumiri.

Con la participación de más de 300 delegados cooperativistas que en las localidades del cine Rex, fue inaugurado el Primer Congreso Extraordinario de Cooperativas Mineras Auríferas, en el que se analizarán los problemas que encaró este sector productivo. Los participantes fueron la asistencia del Ministro de Minería y Metalurgia, a quien querían conocer los problemas de este sector productivo.

El secretario ejecutivo de la COB, Simón Reyes, afirmó que los trabajadores deben fortalecer este sector, para evitar la división que pretende crear el gobierno.

El ejecutivo de FEMCOMIN, Pedro Montecinos, habló de la necesidad de lograr la unidad del movimiento cooperativo. Señaló que las actividades fueron difíciles, porque el gobierno pretende romper la unidad.

Inauguró el congreso el presidente de la cooperativa de Unatulum, Víctor Baredes, quien se refirió a las necesidades del sector y a la importancia que tiene el movimiento cooperativo en el país.

Chos Humanao, Julio Tumiri, dijo que se debe tener presente que la única alternativa para hacer frente al sistema económico neoliberal es el cooperativismo.

Mostró su preocupación porque en el país cada día se abre más la brecha entre los pobres y los ricos, lo que pone en peligro la democracia, que costó sangre a los trabajadores.

Dijo que en la ideología cooperativa está la distribución equitativa de nuestra riqueza y afirmó que es necesario lograr una buena formación del trabajador.

El secretario ejecutivo de la COB, Simón Reyes, afirmó que los trabajadores deben fortalecer este sector, para evitar la división que pretende crear el gobierno.

El ejecutivo de FEMCOMIN, Pedro Montecinos, habló de la necesidad de lograr la unidad del movimiento cooperativo. Señaló que las actividades fueron difíciles, porque el gobierno pretende romper la unidad.

Inauguró el congreso el presidente de la cooperativa de Unatulum, Víctor Baredes, quien se refirió a las necesidades del sector y a la importancia que tiene el movimiento cooperativo en el país.

Chos Humanao, Julio Tumiri, dijo que se debe tener presente que la única alternativa para hacer frente al sistema económico neoliberal es el cooperativismo.

Mostró su preocupación porque en el país cada día se abre más la brecha entre los pobres y los ricos, lo que pone en peligro la democracia, que costó sangre a los trabajadores.

En la medida en que gobierno no dé soluciones

Huelga indefinida de maestros será intensificada con movilizaciones

No hay miras de entendimiento para poner fin al conflicto

Huelga indefinida de maestros urbanos se intensificará con una serie de movilizaciones en las ciudades del país. En que el Ministerio de Educación anuncia en silencio y sin una respuesta al movimiento del magisterio.

En la medida en que gobierno no dé soluciones

Huelga indefinida de maestros urbanos se intensificará con una serie de movilizaciones en las ciudades del país. En que el Ministerio de Educación anuncia en silencio y sin una respuesta al movimiento del magisterio.

En la medida en que gobierno no dé soluciones

Huelga indefinida de maestros urbanos se intensificará con una serie de movilizaciones en las ciudades del país. En que el Ministerio de Educación anuncia en silencio y sin una respuesta al movimiento del magisterio.

En la medida en que gobierno no dé soluciones

Huelga indefinida de maestros urbanos se intensificará con una serie de movilizaciones en las ciudades del país. En que el Ministerio de Educación anuncia en silencio y sin una respuesta al movimiento del magisterio.

En la medida en que gobierno no dé soluciones

Huelga indefinida de maestros urbanos se intensificará con una serie de movilizaciones en las ciudades del país. En que el Ministerio de Educación anuncia en silencio y sin una respuesta al movimiento del magisterio.

En la medida en que gobierno no dé soluciones



CONGRESO. Alrededor de 119 profesionales nacionales en ortopedia y traumatología y 46 extranjeros, participaron en el VIII Congreso Boliviano de esas especialidades, que concluye hoy en las instalaciones del Hotel La Paz. Esta rama de la medicina es considerada como una de las que más evoluciona con el avance de la ciencia. Ello hace que sea de suma urgencia que los médicos de este campo adquieran constantemente nuevos conocimientos. Estuvieron invitados los presidentes de las sociedades de Ortopedia y Traumatología de Cuba, El Salvador y Chile, además de los presidentes de los países bolivianos.

PAGINAS INTERIORES

Wright ratifica denuncia sobre actividad de la CIA
El presidente de la cámara de representantes, Jim Wright, ratificó su denuncia de que la Agencia Central de Inteligencia (CIA) está detrás de las manifestaciones contra el gobierno sandinista de Nicaragua con el propósito de sabotear las negociaciones de paz. (Pag. 4).

Caputo advierte sobre alcances del conflicto centroamericano
La asamblea de mecanismos diplomáticos en el conflicto centroamericano puede provocar una guerra militar muy peligrosa, advirtió el nuevo presidente de la Asamblea General de las Naciones Unidas, el ministro de Relaciones Exteriores de Argentina, Dante Caputo. (Pag. 4).

Perú: crisis, FMI y BM
El ministro de Economía y Finanzas viajó a la asamblea anual del FMI y el BM, en Berlín Occidental, dejando una situación de crisis, tensiones políticas y versiones de golpe contra el gobierno del presidente Alan García. (Pag. 5).

Código de Minería beneficiará sólo a las transnacionales
Según Simón Reyes secretario ejecutivo de la COB, las reformas al Código de la Minería sólo están destinadas a facilitar el ingreso de las transnacionales, y de ninguna manera beneficiarán al movimiento cooperativo minero. (Pag. 7).

Según HONLEA, es alarmante expansión del narcotráfico
La expansión del narcotráfico en las naciones del hemisferio constituye un dramático fenómeno que conlleva todos los esfuerzos realizados por los gobiernos y organismos internacionales especializados. Conclusión de la reunión de Organismos Nacionales de Represión del Uso Indebido de Drogas. (Pag. 6).



ESCENARIO DE UNA MASACRE.- Enardecidos haitianos quemaron el cadáver de un Tonton Macoute (la policía especial creada por Duvalier) frente a la Iglesia de San Juan Bosco, la iglesia había sido escenario de una masacre el pasado 12 de septiembre (Puerto Príncipe, Haití, Radiofoto AP).

Violación de derechos humanos en Paraguay

POR PEDRO BERVIN

ASUNCION, 22 (AP).- La Coordinadora Nacional de Derechos Humanos del Paraguay denunció hoy que "la situación de los indígenas y campesinos sin tierra" constituye una permanente violación de los derechos humanos.

El documento agregó que existen "estructuras injustas y un sistema que con el pretexto de construir obras materiales asfálticas de trabajadores, los deterioran, los obligan y torturan de los presos, la falta de libertad para que el pueblo se organice dentro de las garantías constitucionales

constituyen una permanente violación en nuestro país". La Coordinadora de Derechos Humanos está integrada por entidades indígenas, como la Misión de Amistad y el Comité de Iglesias para ayudar de emergencia, y recientemente realizó una reunión para evaluar la situación en el país.

El documento agregó que existen "estructuras injustas y un sistema que con el pretexto de construir obras materiales asfálticas de trabajadores, los deterioran, los obligan y torturan de los presos, la falta de libertad para que el pueblo se organice dentro de las garantías constitucionales

de unos 2.300 millones de dólares.

LLOYD AEREO BOLIVIANO S.A.M.

La Paz, viernes 23 de septiembre de 1988

SALIDAS		LLEGADAS	
VLO 929 SANTA CRUZ	Hs. 07:00	VLO 901 MIAMI	Hs. 08:40
VLO 929 SAO PAULO	Hs. 07:00	VLO 901 PANAMA	Hs. 08:40
VLO 929 RIO DE JANEIRO	Hs. 07:00	VLO 901 SANTA CRUZ	Hs. 08:40
VLO 929 BUENOS AIRES	Hs. 07:00	VLO 812 SANTA CRUZ	Hs. 09:35
VLO 929 SAN IGNACIO	Hs. 07:00	VLO 812 COCHABAMBA	Hs. 09:35
VLO 921 COCHABAMBA	Hs. 09:30	VLO 752 SUCRE	Hs. 12:30
VLO 921 SANTA CRUZ	Hs. 09:30	VLO 772 TARLIA	Hs. 16:10
VLO 921 ASUNCION	Hs. 09:30	VLO 772 YLLAMONTES	Hs. 16:10
VLO 751 SUCRE	Hs. 10:15	VLO 772 BERMEJO	Hs. 16:10
VLO 771 TARLIA	Hs. 13:00	VLO 772 YACUBA	Hs. 16:10
VLO 636 TRINIDAD	Hs. 16:50	VLO 430 SAN BORJA	Hs. 18:00
VLO 819 COCHABAMBA	Hs. 19:30	VLO 430 RUFENABAGUE	Hs. 18:50
VLO 900 SANTA CRUZ	Hs. 20:00	VLO 637 TRINIDAD	Hs. 18:50
VLO 900 PANAMA	Hs. 20:00	VLO 637 GUAYARABEMBIN	Hs. 18:50
VLO 900 MIAMI	Hs. 20:00	VLO 637 SAN JOAQUIN	Hs. 19:05
VLO 2900 SANTA CRUZ	Hs. 20:45	VLO 922 ASUNCION	Hs. 19:05
		VLO 922 SANTA CRUZ	Hs. 19:05
		VLO 922 COCHABAMBA	Hs. 19:05
		VLO 924 RIO DE JANEIRO	Hs. 20:15
		VLO 924 SAO PAULO	Hs. 20:15
		VLO 924 SANTA CRUZ	Hs. 20:15
		VLO 924 SAN IGNACIO	Hs. 20:15
		VLO 926 BUENOS AIRES	Hs. 21:15
		VLO 926 SALTA	Hs. 21:15
		VLO 926 TARLIA	Hs. 21:15
		VLO 926 SANTA CRUZ	Hs. 21:15
		VLO 926 COCHABAMBA	Hs. 21:15

INFORMES ADICIONALES A LOS TELEFONOS 367711-12-13 LLOYD AEREO BOLIVIANO S.A.M. TUS PROPIAS ALAS

AUDITOR FINANCIERO

Institución de Seguridad Social requiere para su Departamento de Auditoría.

REQUISITOS:

- Experiencia mínima 5 años en Seguro Social
- Edad: Máximo 40 años.
- Título: En Provisión Nacional de Auditor Financiero.

ENVIAR SOLICITUD ADJUNTANDO CURRICULUM VITAE Y FOTOCOPIAS LEGALIZADAS DEL TITULO A CASILLA Nº 4295 - La Paz, hasta el día 23 de los corrientes.

La Paz, 20 de septiembre de 1988.

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES (ENTEL)

INVITACION PUBLICA

Nº 08/88

(PROVISION GENERADOR FOTOVOLTAICO Y ELEMENTOS ASOCIADOS)

El Comité de Contratación Administrativa de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones (ENTEL), en estricta observancia de lo dispuesto por el Anexo 3 al D.S. Nº 21660 de 10 de julio de 1987, invita a todas las Firms Comerciales, representantes legales y/o proveedores legalmente establecidos en el país, a presentar propuestas para la provisión de un Generador Fotovoltaico y Elementos Asociados, de acuerdo al Pliego de Especificaciones que podrá ser recogido de Asesoría Legal (8vo. piso del Edificio ENTEL calle Ayacucho Nº 267 de esta ciudad), previo pago de CIEN 00/100 BOLIVIANOS (Bs. 100.-), en la oficina de Tesorería (6to. piso Edificio ENTEL).

Las propuestas deberán ser presentadas hasta las 11:00 (once de la mañana) del día viernes 14 de octubre de 1988, en las oficinas de Asesoría Legal.

La Paz, 22 de septiembre de 1988

COMITE DE CONTRATACION ADMINISTRATIVA DE ENTEL

En el Ecuador

Gobierno aclara concepto del control estatal del petróleo

QUITO, 22 (AP).- El control estatal de los principales yacimientos de petróleo del país y su oleoducto anunciado por el nuevo gobierno centrista "no se trata de un proceso de nacionalización ni de estatización", dijo hoy el ministro de energía Diego Tamayo.

"No estamos nacionalizando ni estatizando nada", afirmó al ser consultado en rueda de prensa si la acción anunciada hace dos días por el gobierno del presidente socialdemócrata Rodrigo Borge significaba una nacionalización o estatización, según se habían versiones de prensa.

El oleoducto, de 497,7 kilómetros de longitud, es

operado por la empresa norteamericana TEXACO, mientras que los yacimientos son explotados por un consorcio de la TEXACO y la Corporación Estatal Petrolera Ecuatoriana, CEPE.

Dijo que de acuerdo a los contratos suscritos con TEXACO, el gobierno ha ejercido la facultad de anunciar el control del oleoducto y de los yacimientos existentes en el oriente ecuatoriano.

La empresa norteamericana señaló ayer en su oficina de Quito que el gobierno ecuatoriano estaba ejerciendo un derecho, pero que el anuncio había sido "sorprendido".

"TEXACO continuará trabajando en Ecuador hasta que CEPE termine las operaciones", dijo el subgerente de la compañía, Rodrigo Pérez.

Ecuador produce anualmente 108.885.000 barriles de petróleo, de los cuales 180 por ciento es producido por el consorcio CEPE-TEXACO.

Bajo estricta protección

Destituido presidente haitiano sigue aislado en Santo Domingo

POR RUDDY L. GONZALEZ

SANTO DOMINGO, 22 (AP).- El teniente general Henri Namphy, depuesto el sábado como presidente de Haití, se mantenía hoy, aislado de todo contacto con la prensa, políticos o curiosos, en una suite del lujoso hotel Dominican Concord, bajo estricta protección del gobierno dominicano.

"El general ha reiterado su decisión de no hablar con periodistas... ha dicho que no tiene nada que informar", dijo cerca del mediodía un oficial del cuerpo de seguridad asignado para la protección del destituido gobernante.

El gobierno dominicano, por su lado, "sigue atentamente los acontecimientos de Haití", dijo el secretario de la presidencia, Rafael Bello Arango.

Una fuente de la cancillería informó hoy que se hacían "diligencias" para decidir la situación de una decena de personas que se encuentran en la sede de la embajada dominicana en Puerto Príncipe desde la noche del sábado.

Las autoridades dominicanas hacían arreglos para que esas personas, de las que no se tenía información en Santo Domingo, viajaran anoche a esta capital en el vuelo regular de la aerolínea Pan Am, que hace una escala en la capital haitiana en su viaje Miami-Santo Domingo. Anoche el avión de Pan Am no hizo la escala en Haití, debido a que el aeropuerto de esa nación fue cerrado al tráfico comercial.

La revolución cubana no se alineará con la Perestroika

LA HABANA, 22 (EFE).- La revolución cubana no se alineará ni con la Perestroika soviética ni con el rumbo de los otros países socialistas europeos, afirmó implícitamente el gobierno cubano en una declaración difundida hoy.

Esta declaración sobre la situación económica y social del país reconoce, irribitabilidad, derivados fundamentalmente del deficiente funcionamiento de la economía de la isla caribeña.

El buró político del Partido Comunista Cubano (PCC), principal órgano de dirección partidista, y el secretario del Comité Central difundieron hoy una declaración sobre la reunión conjunta mantenida los pasados días 15, 16 y 17, bajo la presidencia del jefe del gobierno, Fidel Castro.

El texto oficial dice que "la reunión prestó atención a las tendencias que se manifiestan actualmente en la esfera internacional", lo que los observadores han interpretado como una clara alusión a los cambios registrados en la Unión Soviética y países socialistas de la Europa del Este.

En este sentido, la dirección del partido "reafirmó la convicción de los comunistas, de todos los militantes revolucionarios y patriotas de continuar con mayor ahínco la construcción del socialismo, según nuestras realidades y concepciones".

En varias ocasiones, Fidel Castro ha puesto de manifiesto que el llamado "Proceso de rectificación de errores y tendencias negativas" que se desarrolla en Cuba no tiene que ver con la reestructuración soviética, sobre la que no se muestra entusiasmado.

El gobierno se hace eco también del creciente descontento que existe entre la población por el cúmulo

de problemas que enfrenta diariamente, desde el mal funcionamiento del transporte hasta el escasez de artículos de primera necesidad, pasando por el pésimo estado de servicios y atención al público.

"Estamos en un momento de seria insurrección", escribió una comentarista del periódico "Juventud Rebelde", "queriendo esta reflexión popular. Esto no hay quien lo tumba, pero tampoco hay quien lo arregle".

La declaración, publicada en primera página por el diario "Granma", órgano oficial del Comité Central, promete que se tomarán "medidas concretas" para suprimir las causas que originan "estados de opinión que reflejan inquietudes, preocupaciones y manifestaciones de inconformación e irritabilidad".

Estas medidas, proyectadas "hasta donde las limitaciones materiales y financieras, así como otras dificultades conexas con nuestro comercio exterior, lo permitan".

BEBE-LAX

El microclima para niños de cualquier edad

- Efecto inmediato
- Completamente inocuo
- Higiénico y de fácil aplicación rectal



DE VENTA EN FARMACIAS

Guía Profesional

MEDICOS

- Dr. GUILLERMO SUAREZ TEJADA, MEDICO UROLOGO.** Enfermedades y cirugía de riñones, vejiga, próstata, etc. Venéreas. Problemas sexuales. Urología Infantil. Consultorio: Edif. Cine Monje Campesino. Primer Piso. Telf. 326703. Domicilio: Telf. 786617. Consultas, 18 a 20 horas.
- Dr. ALFREDO RAMIREZ TORRICO, CIRUJANO UROLOGO.** Estudios Universidad de Chile. Cirugía y enfermedades de riñones, vejiga, próstata, ginecología y fertilidad. Enfermedades venéreas y sus complicaciones. Avenida Camacho 1377, 2do piso, Of. N.º 4. Teléfonos 367219 y 364817. Horario: Días particulares de 11 a 19. Sábados de 11 a 12.
- Dr. JORGE ABULARACH, B MEDICO UROLOGO.** Enfermedades de Riñones, Vejiga, Próstata, Gónadas, Ed. Mariscal Ballivián 4 piso, Calle Mercado Tel: 321244-793968. De 11s. 15 a 18.
- Dr. RUBEN TEJADA ANDRADE:** Laboratorio de análisis clínico "Roax". Análisis de Sangre en general, bioquímica, orinas, heces, L.C.R., jugos gástricos y duodenal, pruebas de embarazo parasitológicas y bacteriológicas. Dirección: Edif. Mariscal de Zepeta, Av. Mariscal Santa Cruz N.º 861, Esq. Píase postales Bisque 7.º 2do piso Of. 201 entre plazas San Francisco y Pérez Velasco. Telf. 324328. Telf. Dom: 321222. Casilla 2665.

Dr. CARLOS FLORES DE LA RIVA CIRUJANO PROCTOLOGO

Enfermedades Anorrectales (HEMORROIDES) Cirugía an base a (FRIO) Criocirugía es utilizada en hemorroides internas y externas. Fisura anal, Fístula y Cáncer colorectal. Tratamiento de las enfermedades proctológicas por medio de (RAYO LASER). Procedimientos sin dolor, sin complicaciones, ventajosos, rápidos y modernos. DIRECCION: Av. Arce 2355 - Edif. COBUJA TELEFONOS: Consultorio 341948 - Domicilio 326571 Atención de Hrs. 10:00 a 12:00 y de 14:00 a 19:00

AGENDA

- PRESENCIA Av. Mariscal Santa Cruz 2do Esq. Esperanza 2º piso, teléfono: CENTRAL 372344-351986
- LA PAZ ESTABLECIMIENTOS FARMACEUTICOS PARA EL VIERNES 23 DE SEPTIEMBRE
- VIRGEN DE REMEDIOS Calle Ballivián N.º 1711 - Tel. 341444 ROSS Av. 16 de Julio N.º 1480 - Tel. 320020 CANADA Calle 5 de Mayo N.º 977 - Tel. 356194 AVENIDA Av. Arce N.º 3900 - Tel. 343001 MAZARENO C. Víctor Sagredo Ecuador s/n, Tel. 378555 CENTRAL C. General N.º 1280, Tel. 341577 EL SOL Av. Velasco N.º 1774, Tel. 351261 ACOSTA Av. Velasco N.º 1064 Muñozes, Tel. 360187 SAN PEDRO Plaza Guaberto Villarreal N.º 140, Tel. 343001 LA ESTRELLA Av. Tito Yupanqui N.º 1181 AGUSTIN Plaza Quartier Equino esq. Píase 329212 ENTRE RIOS Av. Entre Ros esq. Píase 1140, Tel. 373964 NUESTRA SENORITA PAZ Av. Buenos Aires N.º 1145 SAN EDUARDO Max Píases N.º 647; BARRIO Av. Moravia N.º 6403, Tel. 783734 PALERMO C. Píase Níaz-Berz, Bustamante, Calabro, Tel. 702270 TO OBRAJES C. Federico Joffe N.º 1070 785552 LITORAL Av. 12 de Octubre N.º 1070 Alto; SATELITE C. Núñez del Prado N.º Plaza 561.
- TELEFONOS DE TERMINAL DE BUSES Y TRANSPORTES
- Informaciones Terminal de Buses Tel: 367278. Transportes KORILAZO Tel: 357490 Pulman BLAZA: Tel. 361423 Pulman ATLAS Tel: 357490 Pulman AVAROA Tel. 327096 Flota de Buses BANA Tel. 367883 Pulman BOLIVIA Tel. 320110 Pulman UROLOGO Tel. 327096 Flota de Buses RELAMPAGO Tel. 369758 Flota de Buses 320471 Flota EL DORADO Tel. 320110 FRANCISCO Tel. 378084 Flota ORURO Tel. 327096 Flota BUENOS AIRES Tel. 327096 Flota PANAMERICANA Tel. 327096 Flota LITONIA Tel. 327096 Flota INQUISIVIT Tel. 341056 Pulman URUPUQUE Tel. 353214 Transportes COPACABANA Tel. 327096 Transportes DE AGOSTO Tel. 220942 Transportes SAN LORENZO Tel. 328911 Transportes CHISPE DEL SUD Tel. 323146 Transportes EL CONDOR Tel. 368221 Transportes EL CONDOR Tel. 379430 Transportes AMERICA Tel. 352113 Autobuses POTOSI Tel. 355485 Transportes 1º DE NOVIEMBRE Tel. 361138
- TELEFONOS DE URGENCIA
- HOSPITAL DE CLINICAS Maternidad Tel. 372200 TRANSITO Tel. 371224 y 371230 ASISTENCIA PUBLICA Tel. 118 376668 MATERINDAD Tel. 344414 NEUROLOGIA Tel. 230788 PEDIATRIA Tel. 322823 BOLIVIAN POWER Tel. 378460-419 HOSPITAL DE CLINICAS PEDIATRIA Tel. 376472 ATENCION RADIO PATOLOGIA DOMICILIARIO Tel. 367900 Hospital de Niños Tel. 110 AASANA Aeropuerto Internacional Tel. 110022 SAMAPA Tel. 372200 Línea Piloto Tel. 810232 ESTACION CENTRAL Tel. 326124 y 325128 ESTACION CENTRAL Tel. 326124 y 325128 ESTACION CENTRAL Tel. 326124 y 325128 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS (INDEC) Atención 16 a 24 horas del día
- H. MUNICIPALIDAD DE LA PAZ
- TELEFONO DEL RETEN Tel. 372200 MUNICIPAL DE EMERGENCIA Tel. 372200 Tel. 104 SENORITA HORA Tel. 117 Y LARGO Tel. 118 INFORMES Tel. 350211

Asamblea de la ONU

Caputo advierte sobre los peligros de la situación en Centroamérica

NACIONES UNIDAS, 22 (EFE).- La ausencia de mecanismos diplomáticos en el conflicto centroamericano puede desencadenar una situación militar muy peligrosa, advirtió hoy el nuevo presidente de la Asamblea General de las Naciones Unidas, el ministro de Relaciones Exteriores de Argentina, Dante Caputo.

Aún así, anunció que pretende separar en la práctica sus dos funciones, y mientras presida la Asamblea va a representar a las Naciones Unidas con objetividad e imparcialidad.

También dejó entrever que no tiene intenciones de ejercer sus tareas en la ONU como simple figura protocolaria.

"Vengo de un país donde la realidad se ha impuesto a las formas. Vengo de una práctica política en la que no hay tiempo para ceremonias", afirmó Caputo.

Luego se mostró optimista sobre el momento político en que le toca presidir la Asamblea y reiteró que este es "un año diferente" para las relaciones internacionales, por el que valía la pena esperar y confirmar en los mecanismos de negociación y de diplomacia multilateral.

El progreso político, agregó, contrasta con el estado económico de los países en desarrollo.

En este sentido surgió que los estados miembros de la ONU deben actuar de forma separada para consolidar los procesos de paz en los conflictos regionales "aún frágiles", por una parte, y superar la injusticia económica por otra.

Jim Wright ratifica denuncia sobre actividades de la CIA en Nicaragua

PORARY MOLEON WASHINGTON, 22 (AP).- El presidente de la Cámara de Representantes, Jim Wright, ratificó hoy su denuncia de que la Agencia Central de Inteligencia (CIA) está detrás de las manifestaciones contra el gobierno sandinista de Nicaragua con el propósito de sabotear las negociaciones de paz.

Rechazó asimismo las críticas del propio presidente Ronald Reagan de haber "violado" secretos de estado.

Wright dijo: "Por supuesto que yo, y más aún, ¿No cree usted que el Congreso de los Estados Unidos tiene el derecho de decir cuál es, o deja de ser, la política del gobierno de los Estados Unidos? ¿Es que se intenta dejar al Congreso de lado, e ignorarse la voluntad de su mayoría para que el gobierno desarrolle actividades secretas proclamando que no hace lo que está haciendo?"

OEA reclama a EE.UU. pago de sus cuotas atrasadas

PORARY MOLEON WASHINGTON, 22 (AP).- El secretario general de la Organización de Estados Americanos (OEA), Joao Baena Soares, dijo que la retención de los pagos norteamericanos a la OEA, por 41 millones de dólares, "afecta severamente" la marcha de ese organismo.

El presidente de la Cámara de Representantes, Jim Wright, dijo el martes que ese atraso deja la impresión de que el gobierno del presidente Ronald Reagan está tratando de forzar la voluntad de la OEA.

El más reciente de los puntos controvertidos es la activa intervención de la OEA en el plan centroamericano de paz del presidente costarricense, Oscar Arias, que Reagan dice apoyar pero que Wright pone en duda.

Baena Soares aprovechó de la reciente decisión norteamericana de poner al día los pagos en las Naciones Unidas para enviar una carta a Reagan en la que dice que "aquí en la OEA mantenemos una fe inquebrantable en que los Estados Unidos extienda su apoyo a organismos multilaterales como la OEA que está igualmente empeñada en la búsqueda de la paz y la prevención de los conflictos".

Los Estados Unidos han retenido el pago de las cuotas desde hace un año y lo adeudado llega ya a los 41 millones de dólares.

Wright dijo que puede sostenerse que la reducción del aporte financiero norteamericano se fundamenta en la necesidad de mantener dentro de niveles aceptable el presupuesto de la OEA, que llega a los 65 millones de dólares.

Sin embargo, el dirigente demócrata que se ha convertido en uno de los principales críticos de la política exterior de Reagan, dijo que el regateo financiero "deja la impresión en América Latina de que estamos tratando de imponer nuestra voluntad".

Elecciones en EE.UU.

Grabaciones en poder de Noriega podrían afectar campaña de Bush

LONDRES, 22 (EFE).- El jefe de las Fuerzas de Defensa Panameñas, general Manuel Antonio Noriega, posee unas cintas cuya divulgación podría afectar a la campaña del vicepresidente George Bush a la Casa Blanca, según un ex asesor del anterior hombre fuerte de Panamá.

El vicepresidente Bush ha insistido que sólo se enteró de estas actividades cuando el hombre fuerte de Panamá fue acusado formalmente por un gran jurado de Miami.

Wright dijo el martes que había recibido "claras evidencias" de la intervención de la CIA en las manifestaciones de protesta. Los rebeldes nicaragüenses ponen ahora su liberación de unas 40 personas detenidas en una de ellas como una de las condiciones para reanudar las negociaciones con el gobierno sandinista.

Sobre relaciones bilaterales

Shultz y Shevardnadze inician ciclo de reuniones en Washington

POR GEORGE GEDDA WASHINGTON, 22 (AP).- El secretario de Estado, George Shultz, y el ministro de Relaciones Exteriores soviético Eduard Shevardnadze comenzaron hoy aquí una serie de reuniones de Estado, que tiene previstas "negociaciones de pleno alcance", y que trata con "propuestas específicas en muchas áreas".

El vicepresidente Bush ha insistido que sólo se enteró de estas actividades cuando el hombre fuerte de Panamá fue acusado formalmente por un gran jurado de Miami.

Shultz dijo que se dirigía a su encuentro con Shultz en el Departamento de Estado, que tiene previstas "negociaciones de pleno alcance", y que trata con "propuestas específicas en muchas áreas".

El programa da a entender que Bush conocía las supuestas implicaciones de Noriega con el narcotráfico internacional, pero que prefería ignorar estas actividades.

COLEGIO FRANCO BOLIVIANO GRAN KERMESE. La Asociación de Padres de Familia y la Dirección del Colegio Franco Boliviano, invita al distinguido público de La Paz, padres de familia, profesores, alumnos y ex-alumnos, a la gran kermesse que con motivo de celebrar el XIX ANIVERSARIO DEL COLEGIO, se realizará el día sábado 24 del presente mes a partir de horas 9:30 en las instalaciones del Colegio - Achumani (zona Sur).

VINOS, QUESOS, CARACOLES. En la KERMESE del Colegio Franco-Boliviano este sábado 24 desde Hs 10.00. Su ticket de consumo le servirá para participar en el SORTEO de un BOLETO ofrecido gratuitamente por AIR FRANCE.

LIMA - PARIS - ESMIRNA. VISITE EL STAND DE AIR FRANCE. Restaurant "La Bourignonne"

COOPERATIVA DE TRANSPORTE INTERNACIONAL "10 DE FEBRERO" LTDA. CITACION DE URGENCIA. La Cooperativa de Transporte Internacional "10 de Febrero" Ltda. de Oruro cita y convoca a los transportistas cuyos nombres se detalla, presentarse en las oficinas de la Institución, calle Viquez 365, a la mayor brevedad posible a objeto de aclarar sus cargas pendientes en ejecución, por el no ingreso de mercaderías a la Aduana Distrital transportadas del Puerto de Arica, cuya relación, fecha y destino es el siguiente:

ESTAMOS PRESENTE FERIA INTERNACIONAL SANTA CRUZ PABELLON CHILE "LA SUREÑA" DE ARICA LUCCHETTI, GRAN CALIDAD Y SABOR EN FIDEOS-SOPAS. DISTRIBUIDOR MAYORISTA - GRANDES BODEGAS. LOS FIDEOS, SALSAS, PASTAS, SEMOLAS, CALDOS, CREMAS, SOVAS, HARINA, PRODUCTOS COPIPIRA, CREMA, CHANTILLI, REFRIGERANTES YULP, CALAJONCOLECHIE-YOGU-YOGU, LECHE, MARGARINAS, DOÑA JUANITA, PRODUCTOS ROYAL, CONSERVAS - FRUTAS AL JUGO, MEJILLONES, MARISCOS DE WABEL, SALSAS, OSO, DOS CABALLOS, GALLETAS MCKAY, HUCKE COSTA, AMBROSOLI - SHIMMONG BALLEERNA - VIBRETT - PRODUCTOS SIELL, VINOS Y LICORES - CHAMPAGNE WADWESHO - COGNAC 120 - 3 PALOS SURTERO TEEZO PARA MAYORISTAS Y SUPERMERCADOS - EXPORTACIONES INMEDIATAS DELEGY Y TRUER CUA QUER CANTIDAD.



Por presunto espionaje

Gran Bretaña expulsa a tres diplomáticos checoslovacos

LONDRES, 22 (AP).- Gran Bretaña expulsó hoy del país a tres diplomáticos checoslovacos, incluso dos agregados militares, a los que acusó de entrasearse en actividades incompatibles con su status.

Una declaración del Ministerio de Relaciones Exteriores dijo que el embajador checoslovaco, Jan Fidler, fue llamado hoy a esa dependencia, donde se le informó que los tres diplomáticos deben partir del país en un plazo de 14 días.

Los diplomáticos expulsados son el mayor Bedrich Kramer, el agregado militar adjunto mayor Vlastimil Netalický, y Václav Moudry, perteneciente a la sección comercial.

Dos diplomáticos checoslovacos fueron expulsados por Gran Bretaña en 1984, a lo que Checoslovaquia respondió con la expulsión de dos diplomáticos ingleses como medida de represalia. Otros dos diplomáticos checoslovacos habían sido expulsados el año anterior.

Un vocero del Ministerio se negó a dar detalles de las alegaciones contra los tres envueltos. Kramer y Moudry están destacados en Gran Bretaña desde 1984 y Netalický llegó en septiembre de 1985, dijo el Ministerio de Relaciones Exteriores.

Otro huracán avanza por el Continente Americano

MIAMI (EE.UU.), 22 (EFE).- El huracán "Gilberto", avanza lentamente hacia el Continente Americano con un curso oeste similar al del mortífero "Victoria". De momento el huracán, que se va a presentar en tierra firme a menos de dos días de salir del Centro Nacional de Huracanes de Estados Unidos, encrucijata en Miami.

El Centro insistió en que no existe peligro de momento, de que "Gilberto" pueda adelantar hacia el istmo de Panamá, pero que se debe estar atento a las noticias que lleguen de las zonas afectadas por el huracán, con más de 250 kilómetros de extensión.

Las últimas coordenadas del Centro de los Estados Unidos, a las 6 de la mañana hora local, indican que "Gilberto" tiene una longitud de 16.5 grados de latitud norte y a 82.5 grados de longitud oeste, y lo sitúan a unos 1100 kilómetros al noreste de la ciudad de Miami.

Kanaflex Quality in PVC hoses. Mangueras flexibles y ductos eléctricos. Presentes en la Feria Internacional BB. ROGNER LTDA. y PABELLON BRASIL (Kanaflex). Arenales Nº 53. Telfs: 3-1752 / 2-3073.

INTERNATIONAL COMPANY. IMPORTANT INTERNATIONAL COMPANY WITH AMBITIOUS PROSPECTS IN BOLIVIA, AND MAIN OFFICES IN SANTA CRUZ, REQUIRES INDUSTRIAL RELATIONS SUPERVISOR. WE REQUIRE A PROFESSIONAL IN BUSINESS ADMINISTRATION, ENGINEERING OR SIMILAR, PREFERABLY WITH A MASTERS DEGREE OBTAINED IN THE UNITED STATES, AND A MINIMUM OF 10 YEARS EXPERIENCE IN SIMILAR JOBS WORKING FOR WELL KNOWN COMPANIES.

SELECCION DE PERSONAL Y COMPENSACION. COMPANIA INDUSTRIAL SOLICITA UN JEFE DE SELECCION DE PERSONAL Y COMPENSACION, CON SEDE EN SANTA CRUZ. EL CANDIDATO DEBERA TENER EXPERIENCIA EN: EL ESTABLECIMIENTO DE NORMAS DE SELECCION DE PERSONAL, LAS DESCRIPCIONES DE CARGOS, RECOMENDACIONES DE SELECCION INCLUYENDO ENTREVISTAS, PRUEBAS, RECOMENDACIONES Y COORDINACION DE EFECTOS DE TRABAJO, CREACION Y SISTEMATIZACION DEL ARCHIVO DE CANDIDATOS ESTARAN A SU CARGO Y BAJO SU RESPONSABILIDAD. EN RELACION A COMPENSACION, RECOMENDARA PROGRAMAS DE REMUNERACIONES, LA CLASIFICACION ESCALAS DE DENTRO DEL SISTEMA HAY DETERMINAR EL MERCADO. LAIALES Y EFECTUARA ANALISIS DEL POTENCIAL. CON UN MINIMO DE 6 AÑOS DE EXPERIENCIA EN TRABAJOS SIMILARES CON EMPRESAS DE RECONOCIDO PRESTIGIO. BILINGUE, INGLÉS-ESPAÑOL CON UN DOMINIO TOTAL DE IDIOMA INGLÉS. ENVIAR CURRÍCULUM VITAE EN INGLÉS Y TALLANDO EXPERIENCIA Y SUELDO DESEADO A LA CASILLA 3205, SANTA CRUZ, BOLIVIA. SE GARANTIZA ABSOLUTA RESERVA.

Ataque contra base de la Fuerza Aérea Se agudiza la ola de agitación social y política en Colombia

POR JAVIER BAENA
BOGOTÁ, 22 (AP).- Presuntos guerrilleros atacaron hoy el Comando Aéreo del Norte, una base de la Fuerza Aérea Colombiana situada en Barranquilla, la principal ciudad del norte de Colombia, mientras se intensifica la ola de agitación social y política en este país de 30 millones de habitantes.

El ataque contra la base aérea comenzó a las 10 horas, y se prolongó durante 90 minutos, cuando se pudo identificar a los agresores, dijo un comandante de las instalaciones, coronel Jaime Camargo.

Un grupo de 15 atacantes abrieron fuego contra la base e intentaron ingresar a las pistas de aterrizaje, pero fueron rechazados por la guardia militar, dijo García, quien añadió que no hubo heridos y que los atacantes lograron escapar.

Los atacantes se retiraron a las 10:30 horas, ya que ayer temprano guerrilleros del grupo castrista Ejército de Liberación Nacional (ELN) lanzaron un automóvil en cuyo interior había una poderosa carga de explosivos, que explotó ante la sede de la II División del Ejército, registrándose cinco heridos leves y nueve destruidos.

ELN dijo en un comunicado que el objetivo del ataque era dar muerte al comandante de la II División del Ejército, general Yamine Díaz, a quien se le acusó de haber iniciado la represión militar en el nordeste del país, donde opera el grupo separatista.

Además, una poderosa bomba destruyó el edificio sede del departamento del Cauca, sin víctimas, informó la Policía local.

Asombro e indignación Ministerio del Interior canalizaría cómputos del plebiscito en Chile

POR MARIO ROMERO
SANTIAGO DE CHILE, 22 (AP).- La oposición expresó su "indignación y asombro" al Servicio Electoral porque los cómputos oficiales del plebiscito presidencial del 5 de octubre serían canalizados por el Ministerio del Interior.

Sectores derechistas, en tanto, acusaron a la oposición de planificar una "Campaña de desinformación", con miras a difundir resultados parciales favorables a su opción el día de la consulta.

Dirigentes opositores dijeron ayer en una entrevista con Juan García, director del Servicio Electoral, que esa repartición "no puede avalar" los resultados del plebiscito que dará el gobierno.

Patricio Aylwin, vocero opositor, dijo que el gobierno les informó en una carta que los escrutinios oficiales del plebiscito, que llevará el Servicio Electoral, serán difundidos en una oficina del Ministerio del Interior en el edificio Diego Portales, sede del Poder Legislativo, ejercido desde hace 15 años por la Junta Militar de Gobierno.

"Esos resultados no tendrán mayor validez que los que demos nosotros", agregó.

Hasta ahora han anunciado que efectuarán recuentos de votos de la consulta popular - la primera con un padrón electoral en los 15 años de gobierno militar -, la oposición, partidos de derecha, el Ministerio del Interior y el Servicio Electoral.

El gobierno invitó a la oposición a presenciar su conteo de sufragios, pero Aylwin rechazó la invitación.

La oposición está confiada en que en la consulta será rechazada la candidatura única del presidente Augusto Pinochet, en el poder desde 1973, para el periodo 1989-1997. Incluso, ayer sectores centristas formaron una coalición de gobierno con vistas a sucederle cuando en el país se efectúen elecciones presidenciales abiertas.

Rebelión de los Sargentos en Haití Militares aclamados por civiles siguen purgando a sus comandantes

POR PIERRE YVES GLASS
PUERTO PRINCEPE, 22 (AP).- Una popular rebelión de sargentos ingresó hoy en su quinto día mientras que soldados respaldados por civiles arrestaron a más comandantes y turbas perseguían a los secuaces de los dictadores de tres décadas de Haití.

En un sólo caso aislado de lealtad a su comandante, soldados mataron a balazos a un niño de 12 años al disparar contra una turba, en la ciudad portuaria de St. Marc, que atacaba la casa de un sargento conocido por su brutalidad, dijeron testigos.

En la capital de un millón de habitantes, la Confederación de Unidad Democrática, una coalición izquierdista, insistió al pueblo demostrar su respaldo a los sargentos en una manifestación en la Iglesia San Juan Bosco, donde fueron asesinados 13 fieles y otras 77 personas resultaron heridas por malhechores armados con revólveres, picos y machetes de una coalición izquierdista.

Los organizadores, miembros de una coalición izquierdista, dijeron que se reunirían en Avril y el sargento Joseph Heubreux, líder del golpe militar del sábado.

Un centenar de personas se congregó frente a las ruinas de la iglesia incendiada y observó al cadáver mutilado de un hombre linchado por una turba.

Testigos lo identificaron como el "Comandante Joubert", un exoficial de los Tonton Macoutes, la guardia personal de Duvalier. Indican que el hombre participó en el asesinato de la Iglesia, que dio lugar al golpe militar del sábado.

La destitución de ocho generales y un coronel por el gobierno, tuvo lugar después que los soldados depusieron a 11 comandantes a nivel nacional desde el lunes. Algunos militares ataron de manos a sus comandantes y los dejaron frente a su cuartel general.

En Lima, crece estela de rumores de golpe

Representante peruano en reunión del Fondo Monetario Internacional

POR TEOFILO CASO
LIMA, 22 (AP).- El ministro de Economía y Finanzas viajará mañana a la Asamblea Anual del Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial en Berlín Occidental dejando una situación de crisis, tensiones políticas y versiones de golpe contra el gobierno del presidente Alan García.

El ministro Abel Salinas dijo que va a la reunión para "intensificar las relaciones" con el FMI, con el cual Perú ha estado distanciado debido a la decisión de García de pagar la deuda externa de unos 16,000 millones con sólo el 10 por ciento de las exportaciones.

"Solo le pedimos (al FMI) que cambie su política acreedora", dijo Salinas, en lo que parece ser un indicio de que García seguirá sosteniendo su posición, anunciada al asumir el poder en julio de 1985, y que ha sido últimamente criticada hasta por los dirigentes de su propio partido, el APRA, de centroizquierda.

El viaje de Salinas a Berlín Occidental se realizará dos semanas después que García implantó un plan económico de 120 días, que contempla devaluaciones y alza en los combustibles, pasajes, ropas, calzados, bebidas gaseosas, cigarrillos, materiales de construcción y alimentos, entre otros.

El gobierno dijo que el plan tiende a contrarrestar la inflación que durante los últimos 12 meses llegó a un 355.9

por ciento, frenar el drenaje de las exiguas reservas internacionales y crear un ambiente de estabilidad económica y confianza en la población.

Empero, los economistas independientes vaticinan que la inflación a fin de año llegaría a un 1.000 por ciento y atribuyen a las medidas el desabastecimiento de los mercados, las tensiones políticas y versiones de un cuartelazo.

Señalaron que la incertidumbre en el futuro inmediato ha motivado alzas bruscas del dólar en el mercado cambiario. Ayer se cotizó a unos 400 mils. Hoy estaba a 490 y 500, el doble de la tasa oficial de 250.

"Sombras de golpe" dijo en un titular de portada de su más reciente edición el semanario independiente Si, Comento que "El tema del golpe crece no sólo en el rumor conservador sino, ahora, en las oficinas de ciertas autoridades castrenses. Y hay civiles claves que empiezan a ser sondeados. Y reuniones conspirativas que se repiten...".

"¿Golpe? No toquen ese disco", dijo a su vez en un titular de primera página el diario El Nacional, vinculado al gobierno. En una encuesta callejera realizada por el canal 4 de televisión, la mayoría se pronunció contra un golpe. Pero hubo algunos que dijeron: "Necesitamos un Pinochet", "si mejorase la situación y hubiera que comer, la gente estaría de acuerdo".

BANCO MERCANTIL

Saluda a
ZATT SUPERMERCADOS
deseandolé
mayores logros futuros.

EN TODO UN BANCO SUPERIOR

Copam
GENERAL SUPPLIERS

IMPORTACIONES, EXPORTACIONES
Y REPRESENTACIONES
CON SUS PRODUCTOS

SALUDAN A ZATT SUPERMERCADOS
EN SU PRIMER ANIVERSARIO

COMEXBOL LTDA.
Saluda a
ZATT
SUPERMERCADOS
en su
Primer Aniversario

La Paz, Septiembre 23 de 1988.

PRODUCTOS "ORIENTAL"

PRESENTES
EN
ESTABLECIMIENTOS
DE
ALTA JERARQUIA

**Double
COLA.**

**SOCIIDAD IMPORTADORA
UNIVERSAL LTDA.**

Felicita con afecto al
SUPERMERCADOS ZATT
y a la atinada administración de
su Gerente
Sr. Alejandro Yaffar
en este Primer Año de éxito.

TELESISTEMA BOLIVIANO
CANAL 2

Felicita a ZATT SUPERMERCADOS
en su Primer Aniversario

1er. Año

EL SABOR DE LA SALUD

DE GRANDES SECCIONADOS

**FELICIDADES
EN EL PRIMER AÑO
DE TRABAJO Y ESFUERZO**

*Felicidades
en su primer aniversario*

Según reunión de HONLEA

Alarmante expansión de la droga exige más esfuerzos de naciones



La expansión del narcotráfico en las naciones del hemisferio americano...

unánime de las representaciones de América Latina, en sentido de que...

que suscribieron los gobiernos de Bolivia y Perú, sobre los mecanismos de control fronterizo.

Esta conclusión es impresionante, porque demuestra que pese a los esfuerzos de los gobiernos...

Indicó, asimismo, que durante sus conversaciones había solicitado al presidente del Congreso...

Reunión de vicepresidente y canciller

Comenzó análisis de iniciativas para reformar la Constitución

El presidente del Congreso y el canciller de la República, Julio Garrett y Guillermo Bedregal, respectivamente...

Demoras en auditoría a las empresas descentralizadas

La Contraloría General de la República enfrenta demoras en el trabajo de auditoría, que comenzó ayer...

Ministro de Planeamiento

Canalizando adecuadamente la ayuda externa y mejorando la administración interna...

Renuncia de subsecretaria de Salud causó disturbios

Ayer en la mañana, luego de ser confirmada la aceptación de la renuncia de la subsecretaria de Salud...

Comité ejecutivo de la COB analiza conflictos laborales

El comité ejecutivo de la Central Obrera Boliviana se reunirá hoy, en horas de la mañana...

Senado aprobó la ley que crea ente ejecutor del proyecto ley

El Senado aprobó ayer la ley que autoriza la constitución de una sociedad anónima mixta...



Violación de cartas certificadas

El pre-aviso de que las oficinas de correos no se hacen responsables de la pérdida de dinero que pudiera ser enviado en sobres de cartas certificadas...

Entre las víctimas de aquellas que arguyen que no se les dio un pre-aviso...

Es aconsejable que evite esta clase de robo, evite el envío de dinero en sobres...

Con mejora de administración interna se puede hacer algo más en lo social

En primer término, conservar el logro más preciado del gobierno: la estabilidad económica...

Renuncia de subsecretaria de Salud causó disturbios

Ayer en la mañana, luego de ser confirmada la aceptación de la renuncia de la subsecretaria de Salud...

Comité ejecutivo de la COB analiza conflictos laborales

El comité ejecutivo de la Central Obrera Boliviana se reunirá hoy, en horas de la mañana...

Senado aprobó la ley que crea ente ejecutor del proyecto ley

El Senado aprobó ayer la ley que autoriza la constitución de una sociedad anónima mixta...

Operaciones del 22 de septiembre

Precio oficial del dólar se mantiene sin variación

El precio oficial del dólar se mantiene sin variaciones, respecto a la vispera, en 2.40 bolivianos por divisa norteamericana.

CERTIFICADOS A PLAZO FIJO

Table with columns: M/N (en Bs), M/E (en \$US), M/N MV (en Bs). Rows include Solicitudes acumuladas, Adjudicados, etc.

OTRAS COTIZACIONES

Table with columns: PAIS, UNIDAD, MONEDA, TIPO DE CAMBIO. Rows include ESTADOS UNIDOS, INGLATERRA, ALEMANIA, etc.

COTIZACION DE METALES

NEW YORK, 22 (AP). Cotización de los metales no precios en Nueva York.

COTIZACION DEL AZUCAR

Table with columns: APER, MAX, MIN, CIERRE, CAMBIO. Rows include NY, L, etc.

Candidato del MNR advierte:

La situación boliviana es sumamente frágil y delicada



co nacional, su dependencia respecto a las economías internacionales...

Por crisis económica en Bolivia

Ortopedia y traumatología tienen menor nivel que en otros países

La ortopedia y traumatología nacional han adelantado mucho en este último tiempo...

Senado aprobó la ley que crea ente ejecutor del proyecto ley

El Senado aprobó ayer la ley que autoriza la constitución de una sociedad anónima mixta...

COMIBOL continuará el diálogo con mineros, pese a presiones

Si ambas partes están decididas a conversar se podrá conseguir la mediación del Congreso, que está interesado en solucionar el conflicto.

Por el respeto que merecen los diputados que integran la Comisión de Minería, las autoridades de COMIBOL asistirán a las reuniones que convocará este cuerpo de legisladores y explicarán la nueva situación que se presentó.

COMIBOL, en su afán de solucionar el conflicto de Huanuni, presentó una propuesta, que no fue considerada por los dirigentes, porque recibieron como respuesta la declaración de un paro de actividades.

Afirmó que las huelgas perjudican las operaciones en varios distritos mineros, que deben comenzar con la producción de minerales.

Estas medidas, no favorecen a los trabajadores, porque limitan la capacidad de la minería estatal e imposibilitan la atención de los planteamientos.

El ministro de Energía

Salarios en YPFB no rompen ordenamiento gubernamental

Los salarios en las empresas petrolíferas bolivianas no rompen el ordenamiento gubernamental, sino que se ajustan a las disposiciones de la Ley General de Remuneración, pero han sido modificados por el decreto de ajuste salarial que el gobierno aprobó en junio de 1987.

En ese sentido, Illanes recordó que hay un acuerdo con la Asociación de Ingenieros y Profesionales "que se firmó antes del decreto sobre salarios o sea que tiene precedencia y fue ratificado por otro decreto".

"Era - explicó - un convenio suscrito por los ministros y por COMIBOL, donde se les otorgaba un incremento substancial a sus salarios porque los haberes de los profesionales estaban muy bajos comparados con el sector privado y otras empresas".

El incremento aprobado para el sector especializado de YPFB, añadió el ministro de Energía, fue "con la condición que los profesionales acepten una reducción de un 15 por ciento en el número de éstos".

Según el ejecutivo de la COB:

"Código de Minería beneficiará solamente a las transnacionales"

El ministro de Minería, Víctor Paz Estenssoro, anunció que el nuevo Código de Minería, que entrará en vigencia el próximo año, beneficiará únicamente a las empresas transnacionales, para poder ampliar su poder económico, y de ninguna manera beneficiará a los trabajadores y al movimiento cooperativo minero, dijo ayer el secretario ejecutivo de la Central Obrera Boliviana, Simón Ríos.

Senado rindió homenaje a efemérides de Santa Cruz

El Senado rindió solemne homenaje al departamento de Santa Cruz, con motivo de recordarse el próximo 24 de septiembre su efeméride cívica y conmemorar la valiente acción libertadora que contribuyó a lograr la independencia de Bolivia en 1825.

En la ceremonia realizada ayer, el presidente del Senado dijo un discurso donde destacó la historia de Santa Cruz, que está "signada por la capacidad de sus hijos y por su férrea voluntad que permitieron al hermano departamento situarse en los niveles de desarrollo social y económico, que lo muestran como un ejemplo ante el resto del país y el mundo".

Añadió: "El desarrollo de Santa Cruz constituye legítimo estímulo para los bolivianos, a través de valiosos ejemplos que se expresan en el sector de la artesanía, de la industria y en los vastos campos de la cultura".

"Santa Cruz está preparada para enfrentar el reto que lanza a nuestros pueblos el siglo XXI", dijo al ofrecer el saludo de ese cuerpo legislativo.

Un segundo discurso pronunció el senador Alfredo Cuéllar, quien destacó la presencia de Santa Cruz, cuyo departamento "comparte el destino y los problemas de la totalidad del país boliviano, porque fuimos, somos y seremos parte integral de esta nación, que perfila su porvenir mediante el esfuerzo común para edificar el venturoso futuro del país entero".

"Esta nueva conmemoración de la gesta libertadora - añadió - representa a Santa Cruz en una etapa, excepcionalmente ardua y crucial para su destino".

Afirmó que su "impetuoso crecimiento y las rápidas transformaciones que ha experimentado la región, a lo largo de los tres últimos decenios, han convertido a Santa Cruz en un escenario dinámico de integración nacional, diversificación económica, desarrollo social y cultural, y en fin, de modernización en la más amplia perspectiva del concepto".

El presidente de COMIBOL, en declaraciones recientes, dijo que por mes no trabajaba la minería estatal por alrededor de 500 mil dólares y por las inversiones que realizó no se puede aceptar que se paralicen las actividades.

Vásquez dijo que los paros y huelgas en este periodo del año perjudican a los trabajadores, porque no pueden mejorar sus ingresos mensuales ni el agudizado fin de año.

Para considerar problemática actual

Esta tarde se realizará reunión nacional de dirigentes mineros

Con objeto de evaluar el curso de la huelga general movilizadas, que se viene cumpliendo desde el miércoles, e informar sobre los tratativos que se realizan con autoridades de COMIBOL y la comisión de Minería de la Cámara de Diputados, la Federación Sindical de

Trabajadores Mineros de Bolivia anunció que hoy, a partir de las 14:30, se realizará con carácter de urgencia, una reunión de secretarios generales de los sindicatos de la minería nacionalizada y privada.

El secretario de Relaciones de la FSTMB, Edgar Ramírez, calificó como ambigua la posición de las autoridades de COMIBOL, porque mientras aseguran que "no hay huelga en los distritos mineros, ahora plantean que se levante la medida".

Manifestó que la huelga se viene cumpliendo en todos los distritos de la minería nacionalizada y parte de la privada, y que, según informes de la Central Obrera, Departamento de Oro, 95 trabajadores mineros de Huanuni tienen previsto arribar a la ciudad de La Paz en las próximas horas; sin embargo, denunció que efectivos militares y policiales estarían realizando un estricto control en las "trancas", para impedir su llegada a la sede del gobierno.

HUANUNI

El secretario general del Sindicato Mixto de Trabajadores Mineros de Huanuni, Jorge Zárate, dijo que la reunión que se efectuará la tarde de ayer, desde las 15:00, en la Biblioteca del Congreso Nacional, fue aplazada hasta hoy a las 16:00.

En esta oportunidad, y a pedido del presidente de la comisión de Minería de la Cámara de Diputados, Edgar Barrientos, la

COMIBOL debe hacer conocer un programa global, que tienda a la solución de las demandas mineras, entre ellas salarios y precios de contratos.

Insistió Guerra, a aclarar que no se trata de un compromiso de comprar más gas, sino de evaluar una posibilidad.

En criterio de esa autoridad, más importante que la venta de gas a su país, es la apertura de su mercado a la producción

Según Ministerio de Planeamiento

Estrategia de Desarrollo fomenta exportaciones e inversión privada

La Estrategia Nacional de Desarrollo proyectada para el decenio 1988-1997, está orientada a dar incentivos a las exportaciones y crear las condiciones para que se efectúe una inversión privada en condiciones estables. En el aspecto económico, se apoya el desarrollo de cuatro sectores: hidrocarburos, minería, agricultura e industria liviana.

Este trabajo técnico que se lleva a cabo en el Ministerio de Planeamiento, "es un proyecto nacional de desarrollo que se presenta al país y que consiste en un crecimiento con una estabilidad de precios, es decir un crecimiento con inflación baja

Representante del gobernador de Matto Grosso

Hay posibilidad de aumentar los volúmenes de compra de gas

El estado brasileño de Matto Grosso do Sul está consultando a las autoridades bolivianas las posibilidades de adelantar la fecha del comienzo de venta de gas al Brasil y de aumentar los volúmenes de exportación de este energético.

La información proporcionó a PRESENCIA el Secretario de Industria y Comercio del estado de Matto Grosso de Sul, Waldir Guerra, quien forma parte de una delegación brasileña que se encuentra en Bolivia, para visitar el stand de su país en la feria internacional de Santa Cruz.

Aprovechan su presencia en el país, para entrar en contacto con autoridades gubernamentales y representantes de la empresa privada y analizar la evolución de los acuerdos firmados entre los presidentes Víctor Paz Estenssoro y José Sarney, el mes pasado.

Nuestro estado, dijo, está muy interesado en el incremento de comercio entre Bolivia y Brasil, como en los planes de provisión energética, sea hidroeléctrica o gasífera.

Los acuerdos iniciales entre los gobiernos de Bolivia y Brasil, prevén una venta de gas natural por 3 millones de metros cúbicos diarios, a partir de 1992.

Tomando en cuenta nuestros posibles requerimientos, deseamos saber si existen posibilidades de adelantar esta fecha e incrementar este volumen", insistió Guerra, a aclarar que no se trata de un compromiso de comprar más gas, sino de evaluar una posibilidad.

En criterio de esa autoridad, más importante que la venta de gas a su país, es la apertura de su mercado a la producción

comercial - se construye en la ciudad de Corumbá la infraestructura adecuada para facilitar el transporte, como almacenes y una red ferroviaria que facilitará la interacción entre los dos países. La inversión total podría superar los 3 millones de dólares.

COCTEL

El ministro de Finanzas, Ramiro Cabezas, ofreció un coctel en homenaje de los directivos

de la Cámara de Industria y Comercio brasileño-boliviana, con sede en Sao Paulo, y autoridades del estado de Matto Grosso do Sul.

Schalo que la delegación brasileña analiza con autoridades y empresarios bolivianos las posibilidades de captar financiamiento externo, para destinarlo a inversiones conjuntas, bajo la garantía del mercado ampliado boliviano-brasileño.

Siempre que haya condiciones favorables

La deuda bilateral sería renegociada por tres años

Si en las reuniones con el Club de París se presentan condiciones inmediatas para reprogramar los pagos de la deuda bilateral, sería conveniente renegociar los vencimientos por los próximos tres años.

Este criterio fue expresado por el gerente general A.I. del Banco Central de Bolivia, Fernando Anker, quien añadió que de lo contrario sería preferible hacerlo sólo por un año.

De acuerdo con los antecedentes que se tiene, las renegociaciones de la deuda externa bilateral (contratada entre gobiernos), sólo se efectúan en forma anual.

De ese modo, el país inició en 1986 las nego-

ciaciones de los vencimientos de julio de ese año a junio de 1987, incluyendo la deuda en mora.

Ahora, tras lograr un acuerdo con el Fondo Monetario Internacional por tres años, el gobierno pretende renegociar la deuda bilateral, también por tres años.

Esta posición inicial fue criticada en algunos sectores financieros, donde se señaló que tomando en cuenta "el progresivo ablandamiento de los países acreedores, no conviene renegociar por tres años, pues existe el riesgo de "amarrarse" por ese lapso, a condiciones que podrían mejorar cada año.

Consultado sobre esas posiciones, el gerente general del BCH afirmó que, desde su punto de vista, sería favorable una renegociación trienal "si se logran condiciones inmejorables", pero si los acuerdos muestran pocas posibilidades, sería preferible renegociar por un solo año.

De acuerdo con los informes de Anker, Bolivia acordó en mora por un monto de aproximadamente 130 millones de dólares, en su deuda bilateral, correspondientes al pago de capital e intereses vencidos, entre el segundo semestre del año pasado y el primero de este año.

Siempre haciendo referencia a la deuda en mora con los países acreedores, fuentes oficiales indicaron que están pendientes los pagos de los intereses correspondientes a la deuda reprogramada del año pasado, que se estiman en algo más de 20 millones de dólares.

De CAF

COTAS de Santa Cruz recibió un crédito para líneas telefónicas

La Cooperativa de Telefonos Automáticos de Santa Cruz de la Sierra (COTAS Ltda.) recibió un crédito de aproximadamente 30 millones de dólares, destinado a la extensión de las líneas telefónicas en esa ciudad y proveniente de la Corporación Andina de Fomento (CAF).

El objetivo del préstamo, según informaron ayer autoridades de la CAF, es "transformar la red telefónica de Santa Cruz de un esquema monocentral en uno multi-central el cual constará de cuatro centrales digitales", ampliando en 28.000 nuevas líneas la capacidad telefónica.

El convenio establece un crédito en forma de préstamo con un plazo de 10 años, incluyendo cuatro de gracia; fue firmado por el presidente ejecutivo de la CAF, John Montañón, y los directivos de COTAS Ltda., Galmor Melgar, Ronald Paz y Luis Marcelo Roca.

Según el convenio, la CAF financiará los costos directos en divisas para la adquisición de bienes y servicios a importarse, para los componentes de conmutación, transmisión y planta exterior, así como los correspondientes impuestos.

BAMIN contribuirá al fomento del cooperativismo aurífero

Las autoridades del Banco Minero de Bolivia continuarán con su apoyo al cooperativismo minero, particularmente en el sector aurífero, porque es el único sector que no tiene morosidad en sus créditos.

Indicaron que de acuerdo a la nueva política aplicada en el BAMIN, se logró incrementar la producción del oro, lo que significa importante generación de divisas para el país.

Y que durante esta gestión, se logró triplicar la producción aurífera, porque el BAMIN está pagando buenos precios a los productores auríferos.

El presidente del Banco Minero de Bolivia, Lito Peña, señaló que la producción del oro aurífero, por parte de la economía del norte paceño, y por lo tanto es necesario brindar la mayor cooperación posible.

Dijo que se está negociando la posibilidad de contar con una línea crediticia para apoyar a las cooperativas auríferas, y que existen grandes perspectivas para fomentar la producción de oro.

Recordó que el país cuenta con importantes yacimientos auríferos, pero que sin embargo es necesario contar con los

recursos necesarios. Por esta razón, el gobierno a través de organismos internacionales, está canalizando recursos para este rubro.

Por su parte, autoridades del Ministerio de Minería y Metalurgia acordaron que existen excelentes perspectivas para concretar créditos para la exploración y explotación de yacimientos auríferos.

Indicaron que existen cooperativas comercializadoras que están interesadas en financiar esta exploración y explotación, para lo cual es necesario analizar las condiciones que ofrecen.

Cena de beneficencia para recaudar fondos

La Asociación de Mujeres Anglóamericanas está organizando una cena en la residencia del director de USAID, Reginald van Raulte, en honor del embajador de Egipto, Dr. Gaber Fabra.

La cena se realizará el próximo lunes 26 y servirá para recaudar fondos para obras de beneficencia. Se mostrarán documentales sobre Egipto, su folclore y su música.

Proyecto DOMSAT-VISTA

Se adjudicó proyecto para instalar estaciones terrenas en el Oriente

El presidente de la empresa científica Atlántica, Víctor Paz Estenssoro, firmó el decreto que autoriza a ENTEL, la firma del contrato con la compañía científica Atlántica, para la ejecución del proyecto denominado DOMSAT-VISTA, que permitirá contar con el servicio de disco directo a varios puntos del oriente boliviano.

La Paz-Cobija, San Borja, Reyes, Rurrenabambá, Santa Ana, Guayaramerín, Riberalta, Magdalena, Apolo, Asunción de Guayaras, Concepción, San Ignacio de Velasco y San Matías, serán las poblaciones directamente beneficiadas, pero sin embargo, paralelamente, se favorecerá a las comunidades pequeñas que las circundan, por lo que se calcula que serán aproximadamente 60 las poblaciones que gozarán de este servicio.

El proyecto DOMSAT-VISTA tiene el objetivo de ser un factor de integración de todo el oriente boliviano, especialmente porque las zonas escogidas carecen de medios de transporte y comunicación, y en algunas épocas permanecen aisladas durante varios días", manifestó a PRESENCIA el secretario general de ENTEL, Gonzalo Valenzuela.

A tiempo de informar acerca de la adjudicación de la obra.

El trabajo se ejecutará mediante la contratación de servicios VISTA de IN-

TELSAT, con la supervisión y asesoría de Científica Atlántica de los Estados Unidos.

El costo del proyecto está calculado en aproximadamente 6.000.000 de dólares, que serán financiados con recursos propios de la empresa de telecomunicaciones.

Valenzuela informó que la expansión de los servicios de ENTEL hacia esas regiones orientales es, en su primera fase, un trabajo de carácter social pues no se ha previsto rentabilidad para la empresa.

Co'sa inspeccionará notarias electorales de 15 provincias

El presidente de la Corte Electoral Provincial de La Paz, Carlos Cossio, anunció para hoy el comienzo de un periodo de inspección en los asientos electorales de las provincias del departamento de La Paz, con objeto de corregir deficiencias e impartir instrucciones complementarias, que faciliten el proceso de inscripción de ciudadanos.

En una declaración que formuló a los periodistas, señaló que la fase de inscripción -según los informes provinciales- es normal y ha despertado interés, especialmente en las capitales y comunidades rurales.

La Corte ha conformado cinco comisiones de inspección, conformadas por un vocero y un inspector cada una, las que realizarán un recorrido durante la semana, por lo menos en quince de las 18 provincias que integran el departamento de La Paz.

Esa corte enfrenta, ac-

Representante del gobernador de Matto Grosso

Hay posibilidad de aumentar los volúmenes de compra de gas

El estado brasileño de Matto Grosso do Sul está consultando a las autoridades bolivianas las posibilidades de adelantar la fecha del comienzo de venta de gas al Brasil y de aumentar los volúmenes de exportación de este energético.

La información proporcionó a PRESENCIA el Secretario de Industria y Comercio del estado de Matto Grosso de Sul, Waldir Guerra, quien forma parte de una delegación brasileña que se encuentra en Bolivia, para visitar el stand de su país en la feria internacional de Santa Cruz.

Aprovechan su presencia en el país, para entrar en contacto con autoridades gubernamentales y representantes de la empresa privada y analizar la evolución de los acuerdos firmados entre los presidentes Víctor Paz Estenssoro y José Sarney, el mes pasado.

Nuestro estado, dijo, está muy interesado en el incremento de comercio entre Bolivia y Brasil, como en los planes de provisión energética, sea hidroeléctrica o gasífera.

Los acuerdos iniciales entre los gobiernos de Bolivia y Brasil, prevén una venta de gas natural por 3 millones de metros cúbicos diarios, a partir de 1992.

Tomando en cuenta nuestros posibles requerimientos, deseamos saber si existen posibilidades de adelantar esta fecha e incrementar este volumen", insistió Guerra, a aclarar que no se trata de un compromiso de comprar más gas, sino de evaluar una posibilidad.

En criterio de esa autoridad, más importante que la venta de gas a su país, es la apertura de su mercado a la producción

comercial - se construye en la ciudad de Corumbá la infraestructura adecuada para facilitar el transporte, como almacenes y una red ferroviaria que facilitará la interacción entre los dos países. La inversión total podría superar los 3 millones de dólares.

COCTEL

El ministro de Finanzas, Ramiro Cabezas, ofreció un coctel en homenaje de los directivos

de la Cámara de Industria y Comercio brasileño-boliviana, con sede en Sao Paulo, y autoridades del estado de Matto Grosso do Sul.

Schalo que la delegación brasileña analiza con autoridades y empresarios bolivianos las posibilidades de captar financiamiento externo, para destinarlo a inversiones conjuntas, bajo la garantía del mercado ampliado boliviano-brasileño.

Siempre que haya condiciones favorables

La deuda bilateral sería renegociada por tres años

Si en las reuniones con el Club de París se presentan condiciones inmediatas para reprogramar los pagos de la deuda bilateral, sería conveniente renegociar los vencimientos por los próximos tres años.

Este criterio fue expresado por el gerente general A.I. del Banco Central de Bolivia, Fernando Anker, quien añadió que de lo contrario sería preferible hacerlo sólo por un año.

De acuerdo con los antecedentes que se tiene, las renegociaciones de la deuda externa bilateral (contratada entre gobiernos), sólo se efectúan en forma anual.

De ese modo, el país inició en 1986 las nego-

ciaciones de los vencimientos de julio de ese año a junio de 1987, incluyendo la deuda en mora.

Ahora, tras lograr un acuerdo con el Fondo Monetario Internacional por tres años, el gobierno pretende renegociar la deuda bilateral, también por tres años.

Esta posición inicial fue criticada en algunos sectores financieros, donde se señaló que tomando en cuenta "el progresivo ablandamiento de los países acreedores, no conviene renegociar por tres años, pues existe el riesgo de "amarrarse" por ese lapso, a condiciones que podrían mejorar cada año.

Consultado sobre esas posiciones, el gerente general del BCH afirmó que, desde su punto de vista, sería favorable una renegociación trienal "si se logran condiciones inmejorables", pero si los acuerdos muestran pocas posibilidades, sería preferible renegociar por un solo año.

De acuerdo con los informes de Anker, Bolivia acordó en mora por un monto de aproximadamente 130 millones de dólares, en su deuda bilateral, correspondientes al pago de capital e intereses vencidos, entre el segundo semestre del año pasado y el primero de este año.

Siempre haciendo referencia a la deuda en mora con los países acreedores, fuentes oficiales indicaron que están pendientes los pagos de los intereses correspondientes a la deuda reprogramada del año pasado, que se estiman en algo más de 20 millones de dólares.

De CAF

COTAS de Santa Cruz recibió un crédito para líneas telefónicas

La Cooperativa de Telefonos Automáticos de Santa Cruz de la Sierra (COTAS Ltda.) recibió un crédito de aproximadamente 30 millones de dólares, destinado a la extensión de las líneas telefónicas en esa ciudad y proveniente de la Corporación Andina de Fomento (CAF).

El objetivo del préstamo, según informaron ayer autoridades de la CAF, es "transformar la red telefónica de Santa Cruz de un esquema monocentral en uno multi-central el cual constará de cuatro centrales digitales", ampliando en 28.000 nuevas líneas la capacidad telefónica.

El convenio establece un crédito en forma de préstamo con un plazo de 10 años, incluyendo cuatro de gracia; fue firmado por el presidente ejecutivo de la CAF, John Montañón, y los directivos de COTAS Ltda., Galmor Melgar, Ronald Paz y Luis Marcelo Roca.

Según el convenio, la CAF financiará los costos directos en divisas para la adquisición de bienes y servicios a importarse, para los componentes de conmutación, transmisión y planta exterior, así como los correspondientes impuestos.

BAMIN contribuirá al fomento del cooperativismo aurífero

Las autoridades del Banco Minero de Bolivia continuarán con su apoyo al cooperativismo minero, particularmente en el sector aurífero, porque es el único sector que no tiene morosidad en sus créditos.

Indicaron que de acuerdo a la nueva política aplicada en el BAMIN, se logró incrementar la producción del oro, lo que significa importante generación de divisas para el país.

Y que durante esta gestión, se logró triplicar la producción aurífera, porque el BAMIN está pagando buenos precios a los productores auríferos.

El presidente del Banco Minero de Bolivia, Lito Peña, señaló que la producción del oro aurífero, por parte de la economía del norte paceño, y por lo tanto es necesario brindar la mayor cooperación posible.

Dijo que se está negociando la posibilidad de contar con una línea crediticia para apoyar a las cooperativas auríferas, y que existen grandes perspectivas para fomentar la producción de oro.

Recordó que el país cuenta con importantes yacimientos auríferos, pero que sin embargo es necesario contar con los

recursos necesarios. Por esta razón, el gobierno a través de organismos internacionales, está canalizando recursos para este rubro.

Por su parte, autoridades del Ministerio de Minería y Metalurgia acordaron que existen excelentes perspectivas para concretar créditos para la exploración y explotación de yacimientos auríferos.

Indicaron que existen cooperativas comercializadoras que están interesadas en financiar esta exploración y explotación, para lo cual es necesario analizar las condiciones que ofrecen.

Cena de beneficencia para recaudar fondos

La Asociación de Mujeres Anglóamericanas está organizando una cena en la residencia del director de USAID, Reginald van Raulte, en honor del embajador de Egipto, Dr. Gaber Fabra.

La cena se realizará el próximo lunes 26 y servirá para recaudar fondos para obras de beneficencia. Se mostrarán documentales sobre Egipto, su folclore y su música.

Proyecto DOMSAT-VISTA

Se adjudicó proyecto para instalar estaciones terrenas en el Oriente

El presidente de la empresa científica Atlántica, Víctor Paz Estenssoro, firmó el decreto que autoriza a ENTEL, la firma del contrato con la compañía científica Atlántica, para la ejecución del proyecto denominado DOMSAT-VISTA, que permitirá contar con el servicio de disco directo a varios puntos del oriente boliviano.

La Paz-Cobija, San Borja, Reyes, Rurrenabambá, Santa Ana, Guayaramerín, Riberalta, Magdalena, Apolo, Asunción de Guayaras, Concepción, San Ignacio de Velasco y San Matías, serán las poblaciones directamente beneficiadas, pero sin embargo, paralelamente, se favorecerá a las comunidades pequeñas que las circundan, por lo que se calcula que serán aproximadamente 60 las poblaciones que gozarán de este servicio.

El proyecto DOMSAT-VISTA tiene el objetivo de ser un factor de integración de todo el oriente boliviano, especialmente porque las zonas escogidas carecen de medios de transporte y comunicación, y en algunas épocas permanecen aisladas durante varios días", manifestó a PRESENCIA el secretario general de ENTEL, Gonzalo Valenzuela.

A tiempo de informar acerca de la adjudicación de la obra.

El trabajo se ejecutará mediante la contratación de servicios VISTA de IN-

TELSAT, con la supervisión y asesoría de Científica Atlántica de los Estados Unidos.

El costo del proyecto está calculado en aproximadamente 6.000.000 de dólares, que serán financiados con recursos propios de la empresa de telecomunicaciones.

Valenzuela informó que la expansión de los servicios de ENTEL hacia esas regiones orientales es, en su primera fase, un trabajo de carácter social pues no se ha previsto rentabilidad para la empresa.

Co'sa inspeccionará notarias electorales de 15 provincias

El presidente de la Corte Electoral Provincial de La Paz, Carlos Cossio, anunció para hoy el comienzo de un periodo de inspección en los asientos electorales de las provincias del departamento de La Paz, con objeto de corregir deficiencias e impartir instrucciones complementarias, que faciliten el proceso de inscripción de ciudadanos.

En una declaración que formuló a los periodistas, señaló que la fase de inscripción -según los informes provinciales- es normal y ha despertado interés, especialmente en las capitales y comunidades rurales.

La Corte ha conformado cinco comisiones de inspección, conformadas por un vocero y un inspector cada una, las que realizarán un recorrido durante la semana, por lo menos en quince de las 18 provincias que integran el departamento de La Paz.

Esa corte enfrenta, ac-

Representante del gobernador de Matto Grosso

Hay posibilidad de aumentar los volúmenes de compra de gas

El estado brasileño de Matto Grosso do Sul está consultando a las autoridades bolivianas las posibilidades de adelantar la fecha del comienzo de venta de gas al Brasil y de aumentar los volúmenes de exportación de este energético.

La información proporcionó a PRESENCIA el Secretario de Industria y Comercio del estado de Matto Grosso de Sul, Waldir Guerra, quien forma parte de una delegación brasileña que se encuentra en Bolivia, para visitar el stand de su país en la feria internacional de Santa Cruz.

Aprovechan su presencia en el país, para entrar en contacto con autoridades gubernamentales y representantes de la empresa privada y analizar la evolución de los acuerdos firmados entre los presidentes Víctor Paz Estenssoro y José Sarney, el mes pasado.

Nuestro estado, dijo, está muy interesado en el incremento de comercio entre Bolivia y Brasil, como en los planes de provisión energética, sea hidroeléctrica o gasífera.

Los acuerdos iniciales entre los gobiernos de Bolivia y Brasil, prevén una venta de gas natural por 3 millones de metros cúbicos diarios, a partir de 1992.

Tomando en cuenta nuestros posibles requerimientos, deseamos saber si existen posibilidades de adelantar esta fecha e incrementar este volumen", insistió Guerra, a aclarar que no se trata de un compromiso de comprar más gas, sino de evaluar una posibilidad.

En criterio de esa autoridad, más importante que la venta de gas a su país, es la apertura de su mercado a la producción

comercial - se construye en la ciudad de Corumbá la infraestructura adecuada para facilitar el transporte, como almacenes y una red ferroviaria que facilitará la interacción entre los dos países. La inversión total podría superar los 3 millones de dólares.

COCTEL

El ministro de Finanzas, Ramiro Cabezas, ofreció un coctel en homenaje de los directivos

de la Cámara de Industria y Comercio brasileño-boliviana, con sede en Sao Paulo, y autoridades del estado de Matto Grosso do Sul.

Schalo que la delegación brasileña analiza con autoridades y empresarios bolivianos las posibilidades de captar financiamiento externo, para destinarlo a inversiones conjuntas, bajo la garantía del mercado ampliado boliviano-brasileño.

Siempre que haya condiciones favorables

La deuda bilateral sería renegociada por tres años

Si en las reuniones con el Club de París se presentan condiciones inmediatas para reprogramar los pagos de la deuda bilateral, sería conveniente renegociar los vencimientos por los próximos tres años.

Este criterio fue expresado por el gerente general A.I. del Banco Central de Bolivia, Fernando Anker, quien añadió que de lo contrario sería preferible hacerlo sólo por un año.

De acuerdo con los antecedentes que se tiene, las renegociaciones de la deuda externa bilateral (contratada entre gobiernos), sólo se efectúan en forma anual.

De ese modo, el país inició en 1986 las nego-

ciaciones de los vencimientos de julio de ese año a junio de 1987, incluyendo la deuda en mora.

Ahora, tras lograr un acuerdo con el Fondo Monetario Internacional por tres años, el gobierno pretende renegociar la deuda bilateral, también por tres años.

Esta posición inicial fue criticada en algunos sectores financieros, donde se señaló que tomando en cuenta "el progresivo ablandamiento de los países acreedores, no conviene renegociar por tres años, pues existe el riesgo de "amarrarse" por ese lapso, a condiciones que podrían mejorar cada año.

Consultado sobre esas posiciones, el gerente general del BCH afirmó que, desde su punto de vista, sería favorable una renegociación trienal "si se logran condiciones inmejorables", pero si los acuerdos muestran pocas posibilidades, sería preferible renegociar por un solo año.

De acuerdo con los informes de Anker, Bolivia acordó en mora por un monto de aproximadamente 130 millones de dólares, en su deuda bilateral, correspondientes al pago de capital e intereses vencidos, entre el segundo semestre del año pasado y el primero de este año.

Siempre haciendo referencia a la deuda en mora con los países acreedores, fuentes oficiales indicaron que están pendientes los pagos de los intereses correspondientes a la deuda reprogramada del año pasado, que se estiman en algo más de 20 millones de dólares.

De CAF

COTAS de Santa Cruz recibió un crédito para líneas telefónicas

La Cooperativa de Telefonos Automáticos de Santa Cruz de la Sierra (COTAS Ltda.) recibió un crédito de aproximadamente 30 millones de dólares, destinado a la extensión de las líneas telefónicas en esa ciudad y proveniente de la Corporación Andina de Fomento (CAF).

El objetivo del préstamo, según informaron ayer autoridades de la CAF, es "transformar la red telefónica de Santa Cruz de un esquema monocentral en uno multi-central el cual constará de cuatro centrales digitales", ampliando en 28.000 nuevas líneas la capacidad telefónica.

El convenio establece un crédito en forma de préstamo con un plazo de 10 años, incluyendo cuatro de gracia; fue firmado por el presidente ejecutivo de la CAF, John Montañón, y los directivos de COTAS Ltda., Galmor Melgar, Ronald Paz y Luis Marcelo Roca.

Según el convenio, la CAF financiará los costos directos en divisas para la adquisición de bienes y servicios a importarse, para los componentes de conmutación, transmisión y planta exterior, así como los correspondientes impuestos.

BAMIN contribuirá al fomento del cooperativismo aurífero

Las autoridades del Banco Minero de Bolivia continuarán con su apoyo al cooperativismo minero, particularmente en el sector aurífero, porque es el único sector que no tiene morosidad en sus créditos.

Indicaron que de acuerdo a la nueva política aplicada en el BAMIN, se logró incrementar la producción del oro, lo que significa importante generación de divisas para el país.

Y que durante esta gestión, se logró triplicar la producción aurífera, porque el BAMIN está pagando buenos precios a los productores auríferos.

El presidente del Banco Minero de Bolivia, Lito Peña, señaló que la producción del oro aurífero, por parte de la economía del norte paceño, y por lo tanto es necesario brindar la mayor cooperación posible.

Dijo que se está negociando la posibilidad de contar con una línea crediticia para apoyar a las cooperativas auríferas, y que existen grandes perspectivas para fomentar la producción de oro.

Recordó que el país cuenta con importantes yacimientos auríferos, pero que sin embargo es necesario contar con los

recursos necesarios. Por esta razón, el gobierno a través de organismos internacionales, está canalizando recursos para este rubro.

Por su parte, autoridades del Ministerio de Minería y Metalurgia acordaron que existen excelentes perspectivas para concretar créditos para la exploración y explotación de yacimientos auríferos.

Indicaron que existen cooperativas comercializadoras que están interesadas en financiar esta exploración y explotación, para lo cual es necesario analizar las condiciones que ofrecen.

Cena de beneficencia para recaudar fondos

La Asociación de Mujeres Anglóamericanas está organizando una cena en la residencia del director de USAID, Reginald van Raulte, en honor del embajador de Egipto, Dr. Gaber Fabra.

La cena se realizará el próximo lunes 26 y servirá para recaudar fondos para obras de beneficencia. Se mostrarán documentales sobre Egipto, su folclore y su música.

Proyecto DOMSAT-VISTA

Se adjudicó proyecto para instalar estaciones terrenas en el Oriente

El presidente de la empresa científica Atlántica, Víctor Paz Estenssoro, firmó el decreto que autoriza a ENTEL, la firma del contrato con la compañía científica Atlántica, para la ejecución del proyecto denominado DOMSAT-VISTA, que permitirá contar con el servicio de disco directo a varios puntos del oriente boliviano.

La Paz-Cobija, San Borja, Reyes, Rurrenabambá, Santa Ana, Guayaramerín, Riberalta, Magdalena, Apolo, Asunción de Guayaras, Concepción, San Ignacio de Velasco y San Matías, serán las poblaciones directamente beneficiadas, pero sin embargo, paralelamente, se favorecerá a las comunidades pequeñas que las circundan, por lo que se calcula que serán aproximadamente 60 las poblaciones que gozarán de este servicio.

El proyecto DOMSAT-VISTA tiene el objetivo de ser un factor de integración de todo el oriente boliviano, especialmente porque las zonas escogidas carecen de medios de transporte y comunicación, y en algunas épocas permanecen aisladas durante varios días", manifestó a PRESENCIA el secretario general de ENTEL, Gonzalo Valenzuela.

A tiempo de informar acerca de la adjudicación de la obra.

El trabajo se ejecutará mediante la contratación de servicios VISTA de IN-

TELSAT, con la supervisión y asesoría de Científica Atlántica de los Estados Unidos.

El costo del proyecto está calculado en aproximadamente 6.000.000 de dólares, que serán financiados con recursos propios de la empresa de telecomunicaciones.

Valenzuela informó que la expansión de los servicios de ENTEL hacia esas regiones orientales es, en su primera fase, un trabajo de carácter social pues no se ha previsto rentabilidad para la empresa.

Co'sa inspeccionará notarias electorales de 15 provincias

El presidente de la Corte Electoral Provincial de La Paz, Carlos Cossio, anunció para hoy el comienzo de un periodo de inspección en los asientos electorales de las provincias del departamento de La Paz, con objeto de corregir deficiencias e impartir instrucciones complementarias, que faciliten el proceso de inscripción de ciudadanos.

En una declaración que formuló a los periodistas, señaló que la fase de inscripción -según los informes provinciales- es normal y ha despertado interés, especialmente en las capitales y comunidades rurales.

La Corte ha conformado cinco comisiones de inspección, conformadas por un vocero y un inspector cada una, las que realizarán un recorrido durante la semana, por lo menos en quince de las 18 provincias que integran el departamento de La Paz.

Esa corte enfrenta, ac-



Criterios dispares de ganaderos y MACA sobre causas de la crisis

Los ganaderos benianos no comparten el criterio del Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios (MACA), cuando señala que (los ganaderos) son los causantes de las fallas mayores de la crisis que afecta a la ganadería regional, manifestó el presidente de la Federación de Ganaderos del Beni, Dr. Walter Guiteras, ante las declaraciones del ministro Guillermo Justiniano.

El Dr. Guiteras dijo que las causas fundamentales para que hayan bajado los niveles de producción, son la contracción del mercado nacional por la crisis económica, las dificultades para la exportación, falta de infraestructura vial adecuada en el Beni, la relocalización masiva de los trabajadores mineros, problemas de la intermediación financiera, contrabando masivo de ganado en pie

Diputado del MRTK-L

Huelga de hambre se mantendrá hasta que se aclare muerte de Nina



El número de huelguistas de hambre que reclaman el esclarecimiento de la muerte de Vicente Nina, que viajó a cinco en la Paz, además de otros, que permanecen en Acharachi. Las regionales de Oruro y la Norte de Potosí hicieron conocer la posibilidad de que campesinos de esa región se sumen al grupo. Informó a PRESENCIA Víctor Hugo Cárdenas, diputado del MRTK-L.

La huelga, que en principio fue declarada por los dirigentes de la provincia Omasuyos y el diputado del mencionado partido, continuará hasta que la comisión del Ministerio Público, que viajó a Acharachi, informe sobre la necropsia que debe realizarse para esclarecer las causas de la muerte de Nina.

Después de 24 horas de la adopción de la extrema medida, se logró que Freddy Torrejón, médico forense, se comprometiera a viajar a esa localidad.

Sin embargo, el Ministerio Público no designó a otros dirigentes de la provincia Omasuyos y el diputado del mencionado partido, continuará hasta que la comisión del Ministerio Público, que viajó a Acharachi, informe sobre la necropsia que debe realizarse para esclarecer las causas de la muerte de Nina.

El número de huelguistas de hambre que reclaman el esclarecimiento de la muerte de Vicente Nina, que viajó a cinco en la Paz, además de otros, que permanecen en Acharachi. Las regionales de Oruro y la Norte de Potosí hicieron conocer la posibilidad de que campesinos de esa región se sumen al grupo. Informó a PRESENCIA Víctor Hugo Cárdenas, diputado del MRTK-L.

La nueva norma fue elaborada por un Comité de representantes del INRA, INLASA, Alcaldía Municipal, Asociación de Productores y Torrefactores, COBOLCA y la Dirección General de Normas y Tecnología del Ministerio de Industria.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

Consulado chileno negó la visa a un diputado boliviano

El consulado chileno con sede en La Paz, negó la visa al diputado Mario Rueda Peña, que debía viajar a Chile junto a la delegación parlamentaria, para observar el plebiscito que se realizará en ese país el próximo 5 de octubre.

En declaraciones a la prensa, el diputado Rueda denunció que el consulado chileno cuenta con una lista de aproximadamente mil ciudadanos bolivianos, que no pueden ingresar al vecino país.

Rueda dijo que el gobierno dictatorial tiene preparado el fraude y quiere evitar que observadores que conocen la realidad

Turismo demanda una acción gubernamental y empresarial

El Núcleo Regional de Promoción de Inversiones-La Paz (NIRPI), integrado por el sector privado y estatal, considera urgente emprender acciones conjuntas entre gobierno y empresarios para impulsar el desarrollo turístico del departamento, según informaron ayer a PRESENCIA sus ejecutivos.

El NIRPI, creado el 12 de julio pasado por la Corporación Regional de Desarrollo de La Paz, la Cámara Agropecuaria de ese departamento y las Cámaras Nacionales de Exportadores y de Industrias, tiene como fin apoyar a los exportadores y productores y fomentar la inversión privada.

El Núcleo dará a conocer, en su primera fase de actividades, la demanda internacional de bienes que sean producidos en el país, datos sobre las

En la Paz del Señor ha dejado de existir la vida fue: **† Sgto. 2do. ZORAIDA VERA QUINTEROS (Q.E.P.D.)**

El Tcnl. Comandante, Oficiales, Clases, Policiales, Personal Administrativo de la Brigada Policial Potosina, tienen el sentimiento de invitar a los familiares, miembros de la Policía Nacional, amistades y personas piadosas se dignen asistir a la misa de cuerpo presente a las 15:00 p.m. y a la traslación de los restos mortales de la extinta al Cementerio General el día de hoy viernes a las 16:00 p.m.

El cortejo fúnebre partirá de la calle Ingavi (Avenida Poinal).

La Paz, 23 de septiembre de 1988

La familia del que en vida fue abnegado hermano y cariñoso tío: **† Don. CARLOS A. ORDOÑEZ DUARTE (Q.E.P.D.)**

Invita a sus parientes, amigos y personas piadosas a la misa que recordando los 6 meses de su fallecimiento se oficiará en la Iglesia de La Merced, el día sábado 24 a las 9:00 a.m.

La asistencia a este acto piadoso comprometerá la eterna gratitud de la familia doliente.

La Paz, 23 septiembre de 1988

Café torrado no deberá contener cascarrilla ni otros granos

El café destinado al consumo humano deberá estar exento de todo tipo de sustancias extrañas para su comercialización, como el añadido de cascarrilla u otros granos, según la Norma Boliviana del Café, recientemente aprobada por el Ministerio de Industria y Comercio.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

El nuevo instrumento legal, que reemplazará a la Norma de Emergencia del Café, tendrá vigencia obligatoria en todo el país, a partir de su promulgación expresa.

En la paz del Señor ha dejado de existir la señora:

† CONCEPCION ESCUDERO de CHUMACERO (Q.E.P.D.)

Rómulo Chumacero R., esposo; Rómulo Augusto, María Teresa y María Cristina, hijos, y demás familiares, ruegan a sus amistades y personas piadosas asistir a la misa de cuerpo presente Jardín el día sábado 24 a horas 11 a.m.

El cortejo fúnebre partirá de la Calle "A" N° 120, Calle 22 de Achumani.

Favor que agradecerá la familia doliente. Atención Funeraria A. Valdivia. Fonos 353630-372015

En la paz del Señor y confortada con los auxilios de la Santa Religión Católica, ha dejado de existir la que en vida fue:

† Sra. MIRIAM ROCHA de PEÑARANDA (Q.E.P.D.)

Paulina Martínez Vda. de Rocha, madre; Abel Peñaranda Suárez, esposo; Joane, Erick, hijos; Ricardo, Guido y Oscar (ausente), hermanos; y demás familia, ruegan a sus amistades, Colegio Franz Tamayo, se dignen asistir al traslado de sus restos mortales al Cementerio General, el día de hoy viernes 23 del presente a las 16:00.

El cortejo fúnebre partirá de Calle Campero N° 19 Salón Velatorio de Funeraria A. Valdivia.

Favor que agradecerá la familia doliente. FUNERARIA A. VALDIVIA FIGUEROA (FRENTE AL PASAJE DE LAS FLORES) TEL. 353630-372015

Yo soy la resurrección y la vida, el que cree en mí morirá vivirá eternamente. Elevad una oración por el descanso del que en vida fue ejemplar padre y abuelito:

† Sr. GERARDO SANJINES VACAFLOR (Q. E. P. D.)

Elsa Vargas vda. de Sanjinés, esposa; Mary Espinoza (ausente), Elizabeth, Argelia, Alberto (ausente), Miriam (ausente), hijos; Angel Revilla, Rodolfo Menezes, Eliezer Flores, hijos políticos; Jossy, Angel, Danny, Pamela Gabriela, Daniela, nietos y demás familia, invitan a los miembros de la Federación de Gastrónomos, AASANA y demás Instituciones a las que pertenecen, se dignen asistir a la misa de cuerpo presente a las 15:00 y a la traslación de los restos mortales del extinto al Cementerio General, día de hoy viernes 23 del presente a las 15:30.

El cortejo fúnebre partirá de la Calle 24 N° 214 Ciudad Satélite Plan 482.

Favor que comprometerá la eterna gratitud de la familia doliente. FUNERARIA A. VALDIVIA FIGUEROA (FRENTE AL PASAJE DE LAS FLORES) TEL. 353630 - 372015.

EL CENTRO BOLIVIANO AMERICANO de La Paz, tiene el sentimiento de comunicar el fallecimiento de la señora:

† BLANCA SALMON de ANDRADE (Q.E.P.D.)

Madre de nuestra Directora Ejecutiva Sra. Lupe Andrade Salmón, al mismo tiempo hacemos llegar a su dignísima familia, el más profundo pesar por su irreparable pérdida.

La Paz, septiembre 23, 1988

Seminario del STPLP analiza hoy "Neoliberalismo y comunicación"

Luego del análisis exhaustivo de la Ley de Imprenta, a cargo del Dr. Ramiro Otero Lugones; del Nuevo Orden Internacional de la Información, efectuado por el Lic. Juan Cristóbal Sorruco; hoy, desde las 8:15 expondrá Andrés Solís Rada sobre "Neoliberalismo y comunicación" en el marco del seminario "Legislación en comunicación", que auspicia el Sindicato de Trabajadores de la Prensa de La Paz.

Durante su exposición, realizará el miércoles, el Dr. Otero subrayó que los jueces no han cumplido ni aplicado la Ley de Imprenta de 1925 y "la propia prensa tampoco ha exigido su cumplimiento cuando ha sido avasallada", sin embargo, advirtió: "es el instrumento legal esgrimido para impedir que las infracciones, que se suscitan en materia de derecho de expresión, sean llevados a los tribunales ordinarios y caigan bajo el peso del Código Penal".

Puntualizó que en la Ley de Imprenta "los directores o responsables de publicaciones están prohibidos de violar el secreto profesional y quedan exonerados de responsabilidad, con sólo publicar una retractación o rectificación".

Señaló que "el órgano jurisdiccional especial (el jurado, de origen inglés) no ha funcionado en nuestro país, por el carácter centralista del Estado y la subordinación del Poder Judicial al Ejecutivo".

Luego de la exposición, hicieron uso de la palabra

En la Paz del Señor, ha dejado de existir la señora:

† BLANCA SALMON DE ANDRADE (Q.E.P.D.)

Victor Andrade U., esposo; Lupe Andrade Salmón y Mario Andrade Salmón, hijos; María Olivia Torrico de Andrade, hija política; Irma S. de Arze, Rosa Salmón y Adela de Prado, hermanas; Drina, Iván, Coty y Militz Krsul Andrade, Victor y María Duanne Andrade Torrico, nietos; Ana Rosa Andrade, hermana política, los sobrinos, primos y demás familia, ruegan a sus amistades y parientes se dignen asistir a la misa de cuerpo presente a las 16:00 y a la traslación de los restos mortales a las 17:00 el día de hoy viernes 23 de septiembre al Cementerio Jardín de Obrajes.

El cortejo fúnebre partirá de la Avenida Camacho 1277, 8° Piso (Edificio Krsul).

Será favor que comprometerá el agradecimiento profundo de la familia doliente.

La Paz, septiembre 23, 1988

EL MINISTRO SECRETARIO GENERAL, SUBSECRETARIO, JEFES Y PERSONAL DE LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA, expresan su sentida condolencia por el fallecimiento de la que en vida fue miembro del Cuerpo de Seguridad.

† Sra. Sgto. ZORAIDA VERA DE GUZMAN Q.E.P.D.

Rogando al Altísimo resignación para su familia.

La Paz, 23 de septiembre de 1988

Fue inaugurado el II Festival de teatro popular estudiantil

El Segundo Festival de Teatro Popular Estudiantil de El Alto, que comenzó el 19 de septiembre y se desarrolló el 29 del mismo mes en el Teatro Municipal de la Parroquia Satélite.

Los ganadores representaron a esta ciudad en el encuentro nacional de teatro popular, que se realizará en noviembre.

LAS OBRAS

En el festival participaron los colegios Bolivianos Católicos, Héroes del Pacífico y 12 de Octubre, Efraim Ibáñez y Martín Cárdenas; el Centro Educativo Huayna y la Escuela Colorados de Bolivia.

Según Rivero, las obras más importantes son: "La mujer en la cola del mercado"; "El pacto", que trata del pacto por la democracia; "El barón del estafío" y "La droga y yo".

SNA entregó aerofotogrametría de El Alto a la Alcaldía

El director del Servicio Nacional de Aerofotogrametría (SNA), Tcnl. DEMA Ernesto Pereira Torrico, entregó ayer al alcalde de El Alto, Luis Vásquez, un juego completo de fotografías aerofotogramétricas de esa ciudad, que permitirán diseñar un plan de desarrollo urbano.

Al acto asistieron miembros del SNE, representantes de Naciones Unidas, de la Federación de Juntas Vecinales de El Alto, de la Federación de Gremiales y jefes y directores de departamentos de la Alcaldía de El Alto.

A tiempo de entregar el juego de fotografías, Pereira dijo: "Es una satisfacción cumplir con el convenio de cooperación que se firmó con la Alcaldía de El Alto, en beneficio de su población. La misión del SNA es realizar levantamientos aerofotogramétricos, pese a las dificultades".

Afirmó que las fotografías son un

aporte de las FF. AA., a través del SNA.

Luis Vásquez, alcalde de El Alto, agradeció la cooperación del SNA y destacó el trabajo realizado por los miembros de la Fuerza Aérea Boliviana.

"Nos entregan las fotos un día después de que el Congreso reconoció a esta localidad como ciudad. Este es un hecho importante, porque los 336 mosaicos reflejan la realidad urbana de El Alto".

Destacó las palabras de Pereira, en sentido de que las FF. AA. se identifican con el pueblo boliviano y lo hacen con una población que necesita la cooperación de instituciones nacionales e internacionales.

El acto concluyó con la entrega de reconocimientos a los miembros del Servicio Nacional de Aerofotogrametría y de la Fuerza Aérea Boliviana, por los servicios prestados a colectividad de El Alto.

PRESENCIA de la ciudad EL ALTO

Sobre alquileres de kioscos y anaqueles

La Alcaldía y la Federación de Gremiales firmarían un acuerdo

La Federación de Trabajadores Gremiales, Artesanos, Comerciantes Minoristas y Vivanderos firmarán hoy un convenio sobre los montos de alquiler y locación de kioscos y anaqueles con la Alcaldía de El Alto, informó ayer el secretario general de esa organización, Hilarion Mamani.

Para llegar a un acuerdo con las autoridades municipales, se negoció durante noventa días y el convenio que se suscribirá beneficiará a los afiliados de la Federación de Gremiales y a los vendedores que poseen kioscos particulares.

Sobre las negociaciones relacionadas con la ordenanza 038/88, Mamani informó que en el transcurso de los próximos días se reunirá con el alcalde, Luis Vásquez, para llegar a un acuerdo sobre uno de los problemas más serios que enfrentan los gremiales.

Informó que la solución se la hará conocer en un ampliado general de la

Federación de Gremiales, que se realizará el 5 de octubre.

DIRECTOR FINCIERO

El director financiero de la Alcaldía, Hernán Paredes, indicó que con los gremiales no hay problema de tributación, porque los inscritos en el régimen simplificado quedaron libres del pago de patentes municipales.

Dijo que personas de la alcaldía y representan-

tes de los gremiales verificaron que la mayor parte de los vendedores que pertenecen a ese sector están inscritos en el régimen A y B y, según la Renta, el 10 por ciento pertenece a un régimen que está por encima del B y no son artesanos.

Se organizó una comisión para la recategorización de los gremiales que están en el régimen general y que por su actividad debían estar en el simplificado B y libres del pago patentes municipales.

Vecinos de Quishuaras solicitan al gobierno solución al asentamiento

La junta de vecinos de la Urbanización las Quishuaras, a través de un voto resolutorio, pide al gobierno que agilice el problema del asentamiento que se produjo en esta zona a principios del presente año.

En el documento se denuncia que el pasado martes 20, "supuestos adjudicatarios de las viviendas de la Quishuaras se presentaron en la urbanización y amenazaron a los asentados para que salgan de ellas".

Ante esa situación, en la asamblea de vecinos se

decidió que todo adjudicatario que no ocupó las viviendas asignadas, en el término que señala el contrato del BANVI, no tiene derecho a solicitar que se le entregue una.

Hacen conocer que las casas que en la actualidad ocupan las familias asentadas serán canceladas, previo un acuerdo con las autoridades que se hagan cargo de la Urbanización las Quishuaras.

La asamblea afirma que no tolerará la presión de personas interesadas en mellar la dignidad de las familias asentadas y pide a las autoridades Paredes, secretario de actas; Rubén Ignacio, vicepresidente, y por el comité de defensa firmen Walter Alanes y René Sánchez.

El documento está firmado por Damián Tarquiola, presidente de la junta de vecinos; Alberto Paredes, secretario de actas; Rubén Ignacio, vicepresidente, y por el comité de defensa firmen Walter Alanes y René Sánchez.

Detuvieron a delincuente robando cables

Ramiro Torrico Espinoza fue detenido, por efectivos del Regimiento Policial N° 3 de El Alto, el mencionado, quien añadió que la captura estuvo dirigida por el teniente Merida.

Torrico será pasado a dependencias de Investigación criminal, para que se realice el seguimiento y las investigaciones del caso.

EL DETENIDO

Torrico robaba anteriormente en las villas Fátima y San Antonio, informó el coronel y hasta el momento no se recuperó ningún cable.

El detenido declaró que es la primera vez que fue sorprendido en esta labor. Nunca he estado en una granja de rehabilitación; buscaba dinero para sobrevivir. Los cables que cortaba los vendía en la feria de la Zona 16 de Julio y en el "barrio chino" de Villa Dolores. Afirmó que nada tiene que ver con el robo de la instalación de la autopista, que ocurrió el año pasado.

LOS RECURSOS LIMITADOS

Irigoyen indicó la Policía extremó sus esfuerzos para servir eficientemente a los pobladores que viven en las villas alejadas de El Alto, pese a que tiene limitados recursos humanos y materiales.

Finalmente, anunció la inauguración de una posta sanitaria, que atenderá al público y a los efectivos del regimiento. La construcción contó con la ayuda de las esposas de los jefes y oficiales de la Policía.

SOLICITADA CORPORACION MINERA DE BOLIVIA



LA VERDAD SOBRE HUANUNI

La Paz, septiembre 21 de 1988
G-2178/88

Señor
Dr. Edgar Barrientos Cazazola
PRESIDENTE DE LA COMISION
DE MINERIA DE LA H. CAMARA DE DIPUTADOS

Señor Presidente:

Como resultado de las intensivas gestiones que la Comisión a su cargo viene realizando para la solución del problema surgido en el Centro Minero de Huanuni, el día martes 20 la Corporación Minera de Bolivia hizo conocer a usted verbalmente una mayor amplitud en su posición respecto al mencionado problema. Sin embargo por tratarse de una problemática cuya solución afectará definitivamente ya sea en lo positivo o en lo negativo las operaciones de este Centro, importante componente de toda la rehabilitación de la Corporación Minera de Bolivia, y a objeto de evitar malas interpretaciones a la posición de la Corporación, nos permitimos puntualizar la misma, dejando establecido que este escrito resume las condiciones mínimas para que la Corporación Minera de Bolivia pueda cumplir el mandato gubernamental de administrar eficientemente la minería estatal:

1. Corporación Minera de Bolivia reafirma su derecho y obligación de administrar sus empresas sin interferencias ajenas y menos presiones de grupo.
2. Los trabajadores del Centro Minero Huanuni reinician labores de inmediato, obligándose a cumplir lo dispuesto en las Circulares G-1548/88 y G-1549/88 que incluye el trabajo en tres turnos, las mismas que fueron aprobadas mediante Acta del 1ro. de agosto de 1988 suscrita por el señor Ministro de Minería y Metalurgia, el Subsecretario Administrativo del Ministerio de Minería y Metalurgia, un Representante del Directorio General de la Corporación Minera de Bolivia y el Gerente General, dirigentes del Sindicato Mixto de Trabajadores Mineros de Huanuni, Delegados de Base de ese Centro Minero y Dirigentes de la Federación Sindical de Trabajadores Mineros de Bolivia.
3. COMIBOL reafirma su acatamiento total a las disposiciones legales y reglamentarias sobre normas de trabajo y relaciones obrero-patronales. Dentro de este marco, Corporación Minera de Bolivia, a fin de garantizar las condiciones de higiene y seguridad industrial adecuadas en toda la empresa, contratará los servicios del Instituto Nacional de Salud Ocupacional (INSO), para el asesoramiento permanente a objeto de mejorar continuamente dichas condiciones ambientales. Adicionalmente COMIBOL podrá contratar los servicios de otros organismos especializados en higiene y seguridad industrial, precisamente para superar cualquier condición negativa que afecte la salud y la seguridad de los trabajadores.
4. Dejamos claramente establecido que lo anterior no significa, de modo alguno, supeditar el trabajo en tres puntas al arbitraje ni peritaje de ninguna institución ajena a la Corporación Minera de Bolivia.
5. En base al cumplimiento de los puntos anteriores, y como una muestra de la mayor buena voluntad para la solución del conflicto, la Corporación Minera de Bolivia dejaría sin efecto el retiro de los trabajadores dispuesto en cumplimiento del inciso e), Art. 16 de la Ley General del Trabajo; siempre y cuando cada trabajador se comprometa por escrito al cumplimiento de los puntos y cada uno de los puntos contenidos en las Circulares G-1548/88 y G-1549/88, Ley General del Trabajo y Reglamento Interno Tipo de COMIBOL.
6. Con referencia al juicio iniciado por la Empresa Minera Subsidiaria de Oro contra los señores Roberto Pamcorbo, Julio Villazante y Francisco Fábrica, debemos hacer conocer a usted con el mayor respeto, que la Corporación Minera de Bolivia no puede ni pretende interferir con las determinaciones de la justicia ordinaria.
7. Reiteramos a usted el criterio de Corporación Minera de Bolivia expresado en nuestra nota G-2134/88 de septiembre 16/88.

Señor Presidente, a objeto de lograr una rehabilitación total del Centro Minero de Huanuni, en beneficio del estado boliviano, la Corporación Minera de Bolivia y sus trabajadores, creemos que condición indispensable será el acuerdo de una paz social entre trabajadores y administración por un tiempo mínimo de un año, período en el que tanto Empresa como trabajadores acatarán disciplinadamente y sin discusión todas las disposiciones contenidas en la Ley General de Trabajo y el Reglamento Interno Tipo de COMIBOL.

FINALMENTE, REITERAMOS A USTED LA FIRME DETERMINACION DE LA CORPORACION MINERA DE BOLIVIA DE REHABILITAR LA MINERIA NACIONALIZADA, PARA LO CUAL ES IMPRESCINDIBLE EL MANTENIMIENTO DEL PRINCIPIO DE AUTORIDAD, EL ACATAMIENTO A LAS LEYES Y AL REGLAMENTO INTERNO TIPO DE COMIBOL. ESTA REHABILITACION, OBJETIVO COMUN Y PATRIOTICO DE TODOS LOS BOLIVIANOS, NO PODRIA CUMPLIRSE SI SE SIENTA EL PRECEDENTE DE LA INTERFERENCIA SINDICAL MEDIANTE HUELGAS Y PAROS ILEGALES ASI COMO OTRAS MEDIDAS DE PRESION, QUE PRETENDEN EL SOMETIMIENTO DE LAS DECISIONES ADMINISTRATIVAS DE LA EMPRESA AL ARBITRAJE DE ENTIDADES AJENAS A LA CORPORACION MINERA DE BOLIVIA.

Reiteramos a usted nuestra amplia disposición para continuar el diálogo como único medio para encontrar soluciones a la problemática minera estatal.

Con este motivo nos suscribimos de usted con la mayor atención.

CORPORACION MINERA DE BOLIVIA

Ing. Gonzalo Barrientos C.
GERENTE GENERAL

Ing. Arnaldo Rivero G.
PRESIDENTE

Dr. Sr. Ministro de Minería y Metalurgia
Sr. Empresa Minera Subsidiaria Oro
Sr. Centro Minero Huanuni
Sr. Arch.

EL NUEVO RECHAZO ES CONTRA LOS OBREROS QUE AL NO TRABAJAR NO GANAN, MIENTRAS LOS DIRIGENTES ESTAN EN "COMISION" Y GOZAN DE FUERO SINDICAL.

Vina San Pedro

Desea que continúen con el éxito que los acompañó durante un año de trabajo en el país.

Felicidades!

Por primera vez en Bolivia..!

BALLET FOLKLORICO DE LA UNION SOVIETICA

GRAN PRESENTACION..!

*LUNES 26 DE SEPTIEMBRE - Hs. 18:30
TEATRO 16 DE JULIO
*MARTES 27 DE SEPTIEMBRE - Hs. 18:30
COLISEO CERRADO
¡PRECIOS POPULARES..!

PRESENCIA

68

agencias en toda la república

¡servicio total!

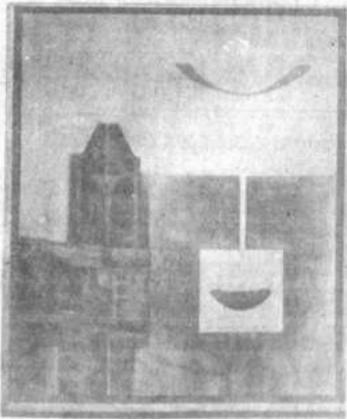
¡EVITE ACCIDENTES!

SI USTED TIENE DERECHO A SU SEGURIDAD... OBLIGACIONES

Alcaldía convoca a concurso de intérpretes de cueca en piano

La Oficialía Mayor de Cultura de la Municipalidad de La Paz, dentro de su programa de festejos en homenaje a la fundación de La Paz, convoca al "Primer Encuentro de cueca interpretada en piano", a realizarse el día 11 de octubre en el salón "Modesta Sanjines" de la Casa de la Cultura, bajo las siguientes bases:

Podrán participar todos los interesados a partir de los 18 años de edad. Los participantes deberán interpretar dos cuecas tradicionales, o una tradicional y otra de estreno. Las obras deberán ser interpretadas en piano solo, sin ningún tipo de acompañamiento instrumental. Los participantes deberán hacer conocer el nombre de la cueca y del compositor, una vez inscritos en el concurso. Las inscripciones se reciben en la planta baja de la Casa de la Cultura "Franz Tamayo", desde el pasado 19 de septiembre hasta el viernes 7 de octubre del presente año. Los pianistas que tengan una participación destacada en el Encuentro, serán invitados por los organizadores del mismo, a participar en un Concierto de Gala en el Teatro Municipal, junto a pianistas consagrados, el día 18 de octubre. La Coordinación del Encuentro está a cargo de Willy Pozadas, jefe de la División de Música del Teatro Municipal. Mayores informes pueden solicitarse a los teléfonos 375275 y 375277.



GONZALO RIBERO. "Piedra y tiempo" es el título de la exposición del artista cochabambino Gonzalo Ribero que la Galería EMUSA presenta desde el pasado 20 de septiembre.

La muestra, constituida por 20 cuadros de técnica mixta sobre lienzo, manifiesta una vez más las cualidades artísticas de Ribero. De 1965 a la fecha, Ribero ha presentado 40 exposiciones individuales en ciudades del país, Brasil, Venezuela, Colombia, Estados Unidos, España, Suiza y Alemania.

Ribero ha sido reconocido con varios premios, entre los que se destacan el Primer Premio y Gran Premio de Pintura del Salón "Pedro Domingo Murillo" de La Paz, en 1974-1975, y el Gran Premio de Pintura del Salón Municipal de Cochabamba, en 1967.

Esta muestra permanecerá abierta hasta el primero de octubre.

Potosí: concurso de ensayo y afiches para estudiantes

POTOSÍ, 22 (PRESENCIA).- La Corporación Regional de Desarrollo de Potosí y la Dirección Regional del Instituto Boliviano de Turismo han convocado al Primer Concurso de Ensayos y Afiches sobre cualquiera de estos dos temas:

"Potosí Patrimonio Cultural y Natural de la Humanidad" y "Turismo y educación para todos".

En cuanto a los ensayos, los trabajos deberán presentarse escritos a máquina, renglón espaciado, tamaño carta y con una extensión mínima de ocho páginas y máximo de 15.

La parte literal del trabajo podrá ser ilustrada con gráficos o fotografías en forma opcional.

Respecto a los afiches, la convocatoria señala que los trabajos deberán ser presentados en formato de 35 por 50 centímetros, el papel y la técnica a emplearse son libres, pudiendo utilizarse acuarelas, óleos, collages, etc.

En el mencionado concurso podrán participar estudiantes del ciclo medio, de la Normal y también estudiantes universitarios. Para ambas especialidades los trabajos deberán ser presentados con pseudónimo, estableciendo como plazo de presentación el 10 de octubre del presente año.

Inicialmente, dicho plazo estaba fijado para este 24 de septiembre, pero ha sido ampliado hasta el 10 del próximo mes de octubre.

Seminario en el CBA: "Derechos civiles y libertades políticas"

Del 26 al 30 de septiembre, Miguel Ángel Arteaga dictará un seminario titulado "Derechos civiles y libertades políticas: una aproximación individualista", con los auspicios del Centro Boliviano Americano.

El seminario pretenderá ofrecer una visión jurídica doctrinal de los Derechos civiles y las Libertades políticas considerando históricamente la evolución del sistema económico y social del mundo imperante.

El programa del seminario contempla los siguientes temas:

La legitimación del Estado democrático mediante el mantenimiento de los Derechos civiles y las Libertades políticas; Derechos civiles y Libertades políticas; La importancia del mantenimiento de los derechos constitucionales; La autotutela de los Derechos civiles y las Libertades políticas.

ACTIVIDAD CULTURAL EN LA PAZ

MUSEO DE METALES PRECIOSOS PRECOLOMBINOS.- Viernes 23 a horas 19:30, presentación de grupo folclórico "Rijchary". Local: Calle Jacin Nº 777.

CENTRO BOLIVIANO AMERICANO.- Viernes 23 a horas 19:15, concierto de jazz de "Ergaco Lovola y Co.". Local: Av. Arce, parque Zenón. Iturralde Nº 121.

MULTIDISCIPLINARIA DE PROFESIONALES.- Viernes 23 a horas 19:00, entrega de las bases del concurso de ensayo "El rol de las FF.AA. en el desarrollo nacional". Local: Academia de Historia Militar, plaza Murillo.

CAFE SEMILLA JUVENIL.- Sábado 24 a horas 18:30, proyección del video "La quinta frontera, historia del Canal de Panamá". Local: JUVENCA, calle Almirante Grau Nº 443, San Pedro.

CASA DE LA CULTURA.- Sábado 24 y domingo 25, presentación de María Teresa Sierra en la obra teatral "Isabel desterrada en Isabel", de Juan Rodríguez. Local: Salón Modesta Sanjines.

CASA DE ESPAÑA.- Viernes 23 a horas 19:30, concierto de "Coral Nova", bajo la dirección de Ramiro Soriano. Local: Av. Camacho Nº 1484.

FERIA DE CULTURA.- Domingo 25 a partir de horas 10:00, teatro y música en la plaza "Juan Huallparimachi" de Villa Victoria, presentado por la Casa de la Cultura.

CINE CLUB JUVENIL.- Sábado 24 a horas 9:30, proyección de la película "La huelga" de Sergio Eisenstein. Local: Cine 16 de Julio, El Prado.



VERONAL, cuadro de la exposición de Ismael Lizme, que hasta este sábado permanecerá abierta en el salón "Cecilio Guzmán de Rojas" de la calle Colón.

INSTITUTO BOLIVIANO DE CULTURA HISPANICA
LA CASA DE ESPAÑA
EL INSTITUTO DE COOPERACION IBEROAMERICANA
 Invitan al Concierto de CORAL NOVA dirigido por RAMIRO SORIANO ARCE
"MUSICA PARA TODOS"
 El el salón de los Navegantes Casa de España. Av. Camacho Nº 1484
 El día de hoy viernes 23 de septiembre Hs. 19:00
VINO DE HONOR

Repercusiones del asilo político de R. Vartañán

(ANF).- El ruso que fue director de la Orquesta Sinfónica Nacional de Bolivia, Rubén Vartañán, luego de pasar unos días en BOLIVIA, se refugió en la Embajada Norteamericana, y Estados Unidos le dio asilo político. La noticia causó sensación en medios culturales de La Paz en donde Vartañán había tenido muy buena acogida durante los años que dirigió a la Orquesta Sinfónica.

NUEVO PROFESIONAL

En la Embajada Norteamericana, fué comulgada, se respondió a la agencia de Noticias Financieras cuando se requirió información sobre el uso.

Vartañán había retornado a BOLIVIA, aparentemente para unas vacaciones. Pero aprovechó la oportunidad para huir de la Unión Soviética.

Una persona relacionada con la actividad cultural de La Paz, comentó con sorpresa el hecho: dijo me dio mucha pena cuando vi de cerca a Rubén en La Paz, es llevaba el mismo jeje, aunque más viejo, cuando dirigía la Orquesta Sinfónica.

De acuerdo a las informaciones de las agencias internacionales, el músico ruso manifestó desagrado por el régimen soviético y por las condiciones que se imponían a su carrera artística porque las ayudas de Moscú no satisficaban con habituales.



En acto realizado en la UMSA el día 21 de septiembre de 1988, el Sr. Lino Guarachi Olivera obtuvo el título de Licenciado en Ingeniería Mecánica. Sus padres, hermanas y amigos le desean mucho éxito en su futuro profesional.

CORPORACION MINERA DE BOLIVIA MEDICO ESPECIALISTA
 SE SOLICITA LOS SERVICIOS DE UN ESPECIALISTA EN CO-OBSTETRA PARA EL CENTRO MINERO DE CATRAL.
 REFERENCIAS: DIRECCION DE SERVICIOS MEDICOS COMIBOL, AV. CAMACHO Nº 1496.
 LA PAZ, SEPTIEMBRE 20 DE 1988
 GR-180-88

COLEGIO PARTICULAR "HEROES DE BOQUERON" "BODAS DE PLATA" EL ALTO - LA PAZ CITACION
 Se cita a los integrantes de las Promociones 1973-1987 a la reunión a efectuarse el día sábado 24 de presente a horas 15:00 en el local del Establecimiento con motivo del Aniversario del Colegio.
 La Dirección

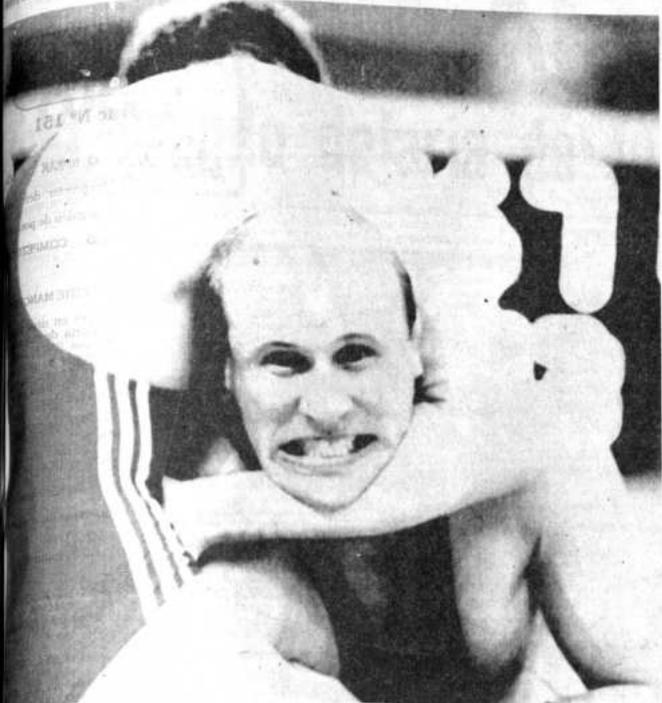
REDINAL REFUTA A COTEL

Ante las desaprensivas declaraciones de prensa efectuadas por el Gerente General de COTEL Ltda., en El Diario y Ultima Hora de ayer, REDINAL S.R.L. se obliga a aclarar lo siguiente ante la opinión pública:

- COTEL Ltda. no tiene ninguna facultad para rescindir unilateralmente el contrato suscrito con REDINAL S.R.L. Por el contrario, según los Artículos 517 y 520 del Código Civil, el contrato es ley entre las partes y debe ser cumplido de buena fe. Lo único que puede COTEL Ltda., es solicitar la rescisión al Juez competente, quien en tal caso decidiría la controversia mediante sentencia, previo juicio, en el que COTEL Ltda. tendría que probar sus injurias afirmaciones y respaldarlas legalmente. Al respecto, la Cláusula Décimo Octava del Contrato dice: "La rescisión deberá ser declarada judicialmente".
- COTEL Ltda. no está facultada por ley y tampoco por el Contrato, para prohibir la contratación de espacios publicitarios con REDINAL S.R.L. de modo que al haberlo hecho en forma tan desaprensiva e ilegal ha causado graves daños y perjuicios a REDINAL S.R.L., que darán lugar a la acción judicial respectiva. Por el contrario, el contrato suscrito entre COTEL Ltda. (ex-TASA) y REDINAL S.R.L. faculta expresamente a esta última empresa a contratar publicidad para financiar la Guía Telefónica, que no cuesta ni un solo centavo a COTEL Ltda. ni a sus socios. Dicho contrato está vigente y seguirá vigente durante el plazo convenido.
- COTEL Ltda. tampoco está facultada para editar por su cuenta otra Guía Telefónica ni para encomendar su edición a otra empresa, ya que el contrato suscrito otorga exclusividad en favor de REDINAL S.R.L. para la edición de dicha Guía.
- Sobre los supuestos errores de la Guía Telefónica de la Ciudad de La Paz, en la edición de 1988, hemos solicitado a COTEL Ltda. que, de acuerdo con el contrato suscrito, se constituya una Comisión Mixta para analizar detalladamente dichos errores y determinar cuál de las partes tiene la responsabilidad. Esta solicitud no fue atendida ni respondida por COTEL Ltda. hasta la fecha.
- Finalmente y para concluir este ingrato asunto, REDINAL S.R.L. comunica al público en general y a sus anunciadores en particular que, de acuerdo con lo estipulado en el contrato suscrito, la Guía Telefónica del año 1989 será editada por REDINAL S.R.L. en cumplimiento del indicado contrato, porque es su obligación y también su derecho, pese a las tentativas del Gerente General de COTEL Ltda. para impedirlo, en perjuicio de los intereses de los señores usuarios.

Atentamente,
 Ing. Luis Fernando Neri U.
 GERENTE GENERAL REDINAL S.R.L.
 La Paz, Septiembre 22 de 1988

Inglés Curioso y Divertido
 Prof. José Ricardo Nº 151
 EXPRESIONES IDIOMATICAS
 "hablar mal de alguien" = TO SPEAK MEONE DISPARAGINGLY.
 TO DISPARAGE = rebajar, despreciar.
 Viene del francés
 DESPARAGIER = casarse con alguien de inferior.
 E: HE SPOKE OF HIS COMPANY DISPARAGINGLY
 él habló mal de su opositor
 "perro del hortelano" = A DOG IN THE MANEAGE
 La frase apareció por primera vez en las Fábulas de Esopo. Cuenta la historia de un (DOG) que resolvió sentarse en una (MANGER) llena de heno. El no comió como heno ni dejaba que los otros ladranos y abalanzándose sobre cada uno aproximada a la arca para asustar su heno.
 E: HE CANT EAT SWEETS, BUT ANYBODY EAT THE ONES HE HASIN el no puede comer dulces, pero si alguien como los que el CUPBOARD. HES A DOG MANGER
 tiene en su aparcador - es un perro del hortelano
 "no tener idea de algo", "estar lejos de estar en otro micro"
 = TO BE FAR WIDE OF THE MARK
 muy lejosi - del blanco
 E: COSTA RICA IN SOUTH AMERICA GOODNESS! YORRE FAR WIDE OF THE MARK
 ¿Costa Rica en Sudamérica? ¡Dios mío! en otro micro!
 "borracho como una cuba" = DRUNK AS A CUBA
 En Inglaterra del Rey Jorge III, allá por el 70 del siglo XVIII, beber era uno de los hábitos elegantes de la alta sociedad. Era así que los grandes señores del reino, bere hasta tres botellas por día. En otras palabras estar borracho (DRUNK) como (AS) un micro (LORD) es preciso estar cayéndose de cabeza.
 "si pudiera escoger" = IF I HAD MY CHOICE
 La palabra DRUTHIERS es una expresión RATHIERS y se la usa solamente en esta expresión idiomática. RATHIERS significa preferencia.



LUCHA GRECO-ROMANA.- Mihkail Mamiachvili, de la Unión Soviética, coloca una llave al húngaro Tibor Komaroni durante las finales de la competencia de Lucha Greco-Romana. Pasa a ser trabado por el húngaro, a pesar de eso ganó la medalla de oro. (RADIOFOTO GENTILEZZA/AF)

Selecciones nacionales cumplieron con éxito nueva etapa de entrenamientos

Las selecciones nacionales de fútbol, categorías mayores y Sub 23, culminaron ayer exitosamente una nueva fase de prácticas en el estadio Hernando Siles bajo la dirección de Jorge Carlos Habegger.

El conjunto dirigido por Jorge Carlos Habegger, venció ayer en forma categórica (7-0) a Independiente Alas. Exhibió buen sentido para dominar la pelota y capacidad para llegar al arco rival. Se notaron los progresos del trabajo que realiza el director técnico del conjunto nacional.

EN COCHABAMBA
Los jugadores fueron convocados para el próximo martes en Cochabamba, donde se efectuará una nueva práctica de acuerdo al cronograma de trabajo aprobado por la Federación Boliviana de Fútbol.

JORGE CARLOS HABEGGER
El director técnico consideró como positivo el trabajo realizado por ambos planteleros hasta la fecha. Igualmente subrayó que el conjunto Sub 16 cumplió una importante etapa de prácticas.

PREDISPOSICIÓN
Habegger manifestó que los clubes mostraron una gran predisposición para cooperar con las selecciones nacionales. "Este gesto de los clubes de la Liga merece reconocimiento".

PARTIDOS
Dijo que el próximo 5 de octubre, el combinado Sub 23 jugará un partido en el interior del país. Manifestó que las selecciones de mayores y Sub 23 requieren disputar partidos internacionales en el extranjero y traer al país planteleros de primer nivel para que Bolivia efectúe desempeños protagónicos en los certámenes internacionales que se aproximan.

MAYORES
El equipo de mayores se prepara para las eliminatorias del Mundial de Fútbol Italia 90 frente a Perú y Uruguay. Sub 23 jugará el Torneo América en Brasil en 1989. Sub 16: Disputará el torneo sudamericano a realizarse en Ecuador, en octubre próximo.



BUEN TRABAJO.- Las selecciones nacionales de fútbol, categorías mayores y Sub 23, culminaron ayer exitosamente una nueva fase de prácticas en el estadio Hernando Siles. En la fotografía Jorge Carlos Habegger con algunos futbolistas.

Nacional de básquetbol La Paz y Cochabamba disputan hoy un decisivo encuentro

ORURO, 22 (PRESENCIA) Por Humberto Cabezas.- Un decisivo encuentro sostendrán mañana (hoy) los planteleros de La Paz y Cochabamba al disputarse una nueva fecha del Campeonato Nacional de Básquetbol, damas mayores, en el coliseo Luis Lazo Guinart.

La Paz sumó 4 puntos en 2 partidos, se halla invicto, mientras que el plantel cochabambino hizo 3 puntos en 2 cotejos. Este partido se disputará a las 20:30 horas. A primera hora, jugarán, desde las 19:30, Huanuni y Santa Cruz.

GAÑO SANTA CRUZ
En el encuentro central que se realizó esta noche, Santa Cruz se impuso a Oruro por 105 a 101 con parcial de 56-55. De este modo las crucesanas fortalecieron sus aspiraciones para llegar a la final.

VENCIO POTOSI
La representación potosina derrotó a Huanuni por 85 puntos contra 52 con un primer tiempo favorable a Huanuni por 28 contra 25 de Potosí.



NACIONAL DE BASQUETBOL.- Con éxito se efectúa el torneo nacional de básquetbol en Oruro. En la fotografía, jugadoras de Potosí. (Fotografía PRESENCIA/ORURO)

Copa Libertadores Newell's y Nacional empataron 1-1

ROSARIO (ARGENTINA), 22 SEP (EFE).- El Newell's Old Boys, de Argentina, y el Nacional, de Uruguay, empataron esta noche a un gol en el estadio del parque Independencia de esta ciudad, en partido correspondiente a la tercera fase de la Copa Libertadores de América.

El Nacional abrió el marcador a los 15 minutos de juego cuando el delantero de Lima se anticipó a los defensas del Newell's en el saque de un córner y remató de cabeza.

A partir de ese momento, el equipo argentino adelantó todas sus líneas y fue presa de las constantes acciones del equipo uruguayo.

A los 32, 35 y 42 minutos, el campeón argentino estuvo a punto de marcar por medio de Alfaro, Rossi y Almirón, respectivamente, pero el portero Sen. respondió con eficiencia.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

Maciel hizo caso al juez de línea, y la totalidad de los jugadores del Newell's se arremolinaron alrededor del colegado para increparle por su decisión de no sancionar el penal.

Inmediatamente después, un objeto lanzado desde las gradas dio en la cabeza de Barrientos y Maciel anunció la finalización de la primera parte del encuentro, mientras los auxiliares llevaban a los vestuarios al juez de línea lesionado.

El partido terminó con un empate de 1-1. El Newell's ganó 3-1, éxito que confía en lograr nuevamente.

América de Cali de conseguir su objetivo, hará frente en la cuarta etapa al vencedor del duelo entre Nacional de Montevideo y Newell's Old Boys de Argentina que abrirán esta noche su miniserie en la ciudad de Rosario.

CAR finaliza sus prácticas
Always Ready finalizará hoy sus prácticas para enfrentarse el domingo a Blooming de Santa Cruz, en partido válido por el campeonato de la Liga del Fútbol Profesional Boliviano.

Jesús Reynaldo ocupará el puesto de Alberto Ayala, que resultó lesionado en el partido que jugó la semana pasada.

Los jugadores recibieron en las últimas horas el pago del 70 por ciento de sus sueldos y tienen la promesa de sus dirigentes, para recibir el resto en el curso de la próxima semana.

Ayer entrenó en Achumani y este domingo volverá a practicar en el mismo céntrico.

En Santa Cruz de la Sierra hubo el mismo resultado de la noche anterior y en Cali América

César Luis Menotti confía en Milton Melgar

Por Lucio Valdivia, enviado especial a Buenos Aires.

El director técnico de River Plate, César Luis Menotti, expresó que confía en las condiciones del jugador boliviano Milton Melgar que juega en el plantel "millonario", que en sus dos presentaciones fue derrotado por Platense y Boca Juniors.

En entrevista la realizamos con el conocido técnico argentino, luego del partido clásico que se disputó el pasado domingo en el marco del torneo argentino de primera división.

PRÁCTICAS
Estuvimos en el estadio Monumental de River, antes del encuentro entre los dos equipos más importantes de la Argentina, y presenciáramos las acciones en las que comprobamos el poder de atracción que tiene el "Flaco", como lo llaman en Buenos Aires al más popular de los deportistas.

ESTADÍSTICA
Menotti reconoció que su equipo atraviesa por una etapa difícil, pero también señaló que cuando se recuperan los jugadores, nuevos en un gran porcentaje, exhibirán un estilo definido de juego.

TRES PARTIDOS...
El director técnico argentino, que llevó al combinado mundial a la selección de su país en 1985, dirigió a famosos equipos de Sudamérica y Europa. Sostuvo: "Los equipos de Menotti jamás perdieron tres partidos seguidos. River Plate se recuperará y volverá a la calma".



CONFIANZA.- El director técnico César Luis Menotti espera tranquilo los futuros compromisos de Milton Melgar en River Plate. Cree en todos sus jugadores. (Fotografía Lucio Valdivia, enviado especial).

MILTON MELGAR
Al referirse al jugador compatriota, señaló: "Melgar es un excelente jugador. Le falta ritmo y tranquilidad, cuando lleguen los resultados positivos aparecerá la dimensión futbolística de Melgar".

BARRA BRAVA
La barra brava de Boca Juniors lo hostigó constantemente, con frases irreproducibles, durante el desarrollo del partido clásico. Sin lugar a dudas, este es otro problema que deberá sortear Menotti, un notable entrenador de fútbol, amigo y maestro de Melgar.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.

En el minuto 43 el colegado paraguayo Carlos Maciel señaló un penal a favor del Newell's, pero el juez de línea Estanislao Barrientos avisó al árbitro que la infracción de Soza a Ramos se había producido un metro fuera del área grande.



MELGAR EN ACCIÓN.- El jugador boliviano Melgar domina el balón en el estadio Monumental de Nuñez. El pasado domingo jugaron River y Boca Juniors. (Fotografía Lucio Valdivia, enviado especial a Buenos Aires)

Primera dama de la nación inaugura hoy Terceras Olimpiadas Especiales

TARJIA, 22 SEPTIEMBRE (PRESENCIA).- La primera dama de la nación, Sra. María Teresa Cortez de Paz Estenssoro será la encargada de inaugurar este viernes (hoy) las terceras olimpiadas para niños especiales en un acto a cumplirse en el estadio IV Centenario de esta capital.

La ceremonia de inauguración, está prevista para las 8:30 de la mañana de este viernes y se espera un lleno completo de las instalaciones de este escenario deportivo, dada la gran expectativa que ha conllevado en Tarjia la realización de estos juegos deportivos para niños excepcionales.

El acto inaugural se iniciará con el ingreso al estadio de las autoridades nacionales, departamentales, comité organizador y delegaciones participantes.

Luego de escuchar las sagradas notas del Himno Nacional se procederá a la izada de las banderas para posteriormente escuchar las palabras de bienvenida a cargo del ejecutivo del IDD, Cnl. Galindo Darwichs.

En la parte central de este acto, la primera dama de la nación expresará las palabras de inauguración de las olimpiadas especiales.

En la parte final de esta ceremonia que será transmitida en vivo y directo por canal 8 Televisión Universitaria

de Tarjia se realizarán demostraciones gimnásticas, danzas folclóricas, shows de payasos, el himno a la alegría y la actuación especial de la consagrada intérprete Enriqueta Ulla.

Luego de la ceremonia inaugural y a partir de las 11 de la mañana comenzarán a disputarse las distintas pruebas deportivas de estas olimpiadas de acuerdo a rol ya establecido para el evento.

En Tarjia, desde la llegada de las primeras delegaciones se comenzó a vivir la fiesta deportiva que significan estas olimpiadas en un ambiente pleno de confraternidad de integración y de calor humano que brindan todas las comisiones del comité organizador a las delegaciones de todo el país.

Un fiel testimonio de esta fiesta de integración fue el apoteósico recibimiento que tributaron los organizadores a la llegada de cada una de las representaciones del interior.

Brasileño Moreno correrá en la F-1

MARANELLO, ITALIA, 22 (AP).- El volante brasileño Roberto Moreno ha firmado con el equipo italiano Coroni de fórmula uno para el campeonato de 1989, según se dijo aquí.

Colon, que no reveló inmediatamente los términos del contrato, indicó que el brasileño podría correr con el italiano Gabriele Tarquini en la próxima temporada.

El volante de 29 años, nativo de Río de Janeiro, continuará ocasionalmente con el equipo de la Ferrari, para el cual había hecho recientemente algunas pruebas con un nuevo modelo de esa escudería.

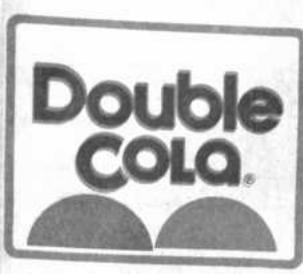
El nuevo Ferrari será presentado en competencia por primera vez la temporada próxima.

Moreno ha competido en algunas carreras de gran premio, pero ha tenido más éxitos en las carreras de gran turismo.

SEGUNDA MEDALLA DE ORO: La estrella de la natación de Estados Unidos Janet Evans exterioriza su júbilo de haber logrado su segunda medalla de oro olímpica durante la prueba de 400 metros de estilo libre. (RADIOFOTO GENTILEZZA/AF)



SEGUNDA MEDALLA DE ORO: La estrella de la natación de Estados Unidos Janet Evans exterioriza su júbilo de haber logrado su segunda medalla de oro olímpica durante la prueba de 400 metros de estilo libre. (RADIOFOTO GENTILEZZA/AF)



PRESENCIA DEPORTIVA

La Paz, Bolivia, viernes 23 de septiembre de 1988



Olimpiadas Seúl 88

Brasil y Argentina avanzaron a cuartos de final en fútbol

TAEJON, COREA DEL SUR, 22 (AP). - Brasil, haciendo gala de un fútbol exquisito, venció hoy 2-1 a Yugoslavia y se adjudicó el grupo D de la primera fase del torneo olímpico de fútbol.

Los brasileños se impusieron 2-0 con goles de André Cruz, de tiro libre, y Bebeto a los 25 y 56 minutos respectivamente, y Yugoslavia descontó por intermedio de Refik Sabanadzovic los 70.

Brasil se convirtió así en el único equipo que sortó la primera ronda ganando sus tres partidos. Anteriormente los brasileños habían vencido a Nigeria 4-0 y Australia 3-0.

Brasil hizo un fútbol práctico, con algunas acciones de gran calidad, especialmente después de la entrada de Bebeto en el segundo tiempo.

Romario, que mantiene un duelo aparte con Kalusha Bualia, de Zambia, por el título al máximo cañonero del torneo, no se hizo presente en el marcador hoy y quedó segundo en la tabla de goleadores, con cinco tantos, contra seis de Bualia.

Los brasileños abrieron el marcador con un impresionante tiro libre de Cruz, que se clavó en el ángulo alto del palo que tapaba la barrera.

El mismo Cruz inició de un duelo dentro del área y trató de pasarlo por sobre el arquero Stevan Stojanovic. El portero alcanzó a desviar la pelota, que le quedó servida a Bebeto, quien la mandó dentro sin oposición.

Yugoslavia, descontó en el contragolpe, Davor Suker tiró desde buena posición y el arquero Taffarel rechazó a medias. El balón lo tomó Dragan Stokjovic, que amagó patear y en cambio hizo un pase medido a Sabanadzovic, que anotó sin dificultad.

ARGENTINA
PUSAN, COREA DEL SUR, 22 (AP). - Argentina derrotó hoy 2-1 a Corea del Sur en un dramático partido y pasó a la segunda ronda del torneo olímpico de fútbol.

Carlos Alfaro Moreno abrió el marcador para los argentinos a los tres minutos tras un error garraful de un defensor sudcoreano. Noh Soo Jim empató a los 14 y Néstor Fabbri marcó el tanto de la victoria a los 73.

ZAMBIA
TAEJU, COREA DEL SUR, 22 (AP). - Con su goleada de ayer por 4-0 a Guatemala, que se produjo luego de otra similar ante Italia, Zambia confirmó que es un equipo para tomar en serio en el fútbol olímpico.

Las contundentes victorias del conjunto africano, que tiene en sus filas al temible goleador Kalusha Bualia, autor de seis tantos en tres partidos, causaron inquietud en las filas de las potencias tradicionales del fútbol, que están tratando a toda costa de evitar tener que enfrentarse con Zambia.

TAEJU, COREA DEL SUR, 22 (AP). - La Unión Soviética derrotó hoy 4-2 (3-0) a Estados Unidos en el grupo C de los Juegos Olímpicos, pero los norteamericanos, que están eliminados, cayeron oponiendo una fuerte lucha.

La Unión Soviética y Argentina, que derrotó a su vez a Corea del Sur 2-1 en el otro partido del grupo en Pusan, avanzaron a los cuartos de final.



FUTBOL OLÍMPICO, SEUL (AP). - Néstor Ariel Fabbri, de Argentina, disputa la pelota a Chae Kung-ho, de Corea del Sur, durante el encuentro que sostuvieron ambas selecciones por el campeonato olímpico de fútbol. Argentina ganó 2-1 (Radiofoto AP).

Programa para hoy

- SEUL, 22 SEP (EFE).** - Programa de actividades deportivas correspondientes a la 5ª y última jornada de los XXIV Juegos Olímpicos de Seúl, del viernes 23 de septiembre.
- Atletismo (Estadio Olímpico)**
Salto Triple, clasificatorias, hombres, 10:10 (00:10)
100 metros vallas, eliminatorias, hombres, 11:00 (01:00)
Llegada del maratón, mujeres, 11:50 (01:50)
400 metros lisos, primera ronda eliminatoria, mujeres, 12:40 (02:40)
100 metros lisos, segunda ronda eliminatoria, hombres, 13:25 (03:25)
Heptatlón, lanzamiento de bala, mujeres, 13:30 (03:30)
Salida de la marcha de 20 kilómetros, hombres, 13:50 (03:50)
800 metros lisos, primera ronda eliminatoria, hombres, 14:00 (04:00)
3.000 metros, eliminatorias (series 1 y 2), mujeres, 14:40 (04:40)
Llegada de la marcha de 20 kilómetros, hombres, 15:10 (05:10)
3.000 metros, eliminatorias (serie tres), mujeres, 16:00 (06:00)
Heptatlón, 200 metros lisos, mujeres, 16:00 (06:00)
Lanzamiento de bala, final, hombres, 16:10 (06:10)
10.000 metros, eliminatorias, hombres, 16:30 (06:30)
Baloncesto (gimnasio Chamsahil).
Ronda eliminatoria, hombres.
España-Canadá, 09:45
Brasil-Egipto, 11:45 (01:45)
Estados Unidos-China, 14:30 (04:30)
Puerto Rico - República Centroafricana, 16:30 (06:30)
Corea del Sur - Unión Soviética, 19:30 (09:30)
Australia - Yugoslavia, 21:30 (11:30)
-Boxeo (Gimnasio Estudiantil Chamsahil)
Rondas eliminatorias, a las 10:00 y 19:00 (09:00).
-Ciclismo (velódromo olímpico)
4.000 metros persecución por equipos, clasificatoria, hombres.
Velocidad, semifinal, hombres
Velocidad, semifinal, mujeres
4.000 metros persecución por equipos, cuartos final, hombres a partir de las 17:00 (07:00)
-Hipica (Campo de Equitación Seúl)
Prueba de saltos amistosos, 10:00 y 14:00 (4:00).
-Esgrima (Gimnasio Olímpico de Esgrima)
Espada individual, eliminatorias, hombres, 10:30
Sable individual, eliminación directa, hombres, 14:00 (04:00)
Sable individual, final, hombres, 20:00 (10:00)
Gimnasia (Gimnasio Olímpico)
Final de todas las competiciones individuales, mujeres, 12:00 (02:00).
-Balonmano (gimnasio Suwon)
Ronda eliminatoria, mujeres
Estados Unidos - Checoslovaquia, 14:00 (04:00)
Costa de Marfil - Unión Soviética, 15:30 (05:30)
Corea del Sur - Yugoslavia, 18:00 (08:00)
Noruega - China, 19:30 (09:30)
-Hockey sobre hierba (Estadio Songnam)
Ronda eliminatoria, mujeres
Australia - República Federal de Alemania, 19:00 (09:00)
Holanda - Reino Unido, Grupo I, 10:45 (00:45)
Canadá - Corea del Sur, 13:30 (03:30)
Argentina - Estados Unidos, 15:15 (05:15)
-Natación (Piscina Olímpica)
400 metros libres hombres
100 metros mariposa mujeres
200 metros pecho hombres
100 metros pecho mujeres
4 x 100 relevos estilo libre hombres
800 metros libres mujeres
-Tennis (Pista Olímpica de Tennis)
Primera ronda, 13 partidos dobles hombres y una ronda mujeres, ocho partidos individuales, desde las 11:00 (01:00).
-Voleibol (gimnasio de la Universidad Hanyang)
Ronda eliminatoria, mujeres
Estados Unidos - Brasil, 09:45.
Perú - China, 12:00 (02:00).
Japón - República Democrática Alemana, 19:30 (09:30)
Corea del Sur - Unión Soviética, 20:30 (10:30)
-Vela (Centro de Vela Pusan)
Cuarta regata, 13:00 (03:00)
-Beisbol (Estadio de Beisbol Chamsahil)
Australia - Corea del Sur, 10:00
Estados Unidos - Canadá, 14:00 (04:00)

Pulsaron a surcoreanos

SEUL, 22 (AP). - Los miembros del comité sudcoreano fueron expulsados de los Juegos Olímpicos hoy por hacer a un árbitro de Nueva Zelanda que usó a un boxeador como una pelota.

Los entrenadores y tres funcionarios dirigidos fueron despedidos por su conducta durante la competencia y patearon al entrenador Keith Walker.

La Asociación Internacional de Boxeo Anunció la descalificación y también una protesta para revertir la decisión y dar la victoria al pugilista coreano, Jong-il.

Además de los dos entrenadores asistentes un miembro coreano del comité ejecutivo de la AIBA y un ayudante olímpico fueron retirados de los juegos.

Medallero olímpico

PAIS	Oro	Plata	Bronce	Total
Unión Soviética	14	3	11	28
República Dem. Alemana	6	7	6	19
Estados Unidos	5	4	4	13
Bulgaria	4	5	3	12
Hungría	4	3	1	8
República Fdral. Alemana	3	3	4	10
Gran Bretaña	2	3	3	8
Italia	2	2	1	5
Yugoslavia	2	0	1	3
China	1	4	4	9
Corea del Sur	1	3	3	7
Polonia	1	2	1	4
Australia	1	2	0	3
Rumania	1	2	0	3
Checoslovaquia	1	1	0	2
Nueva Zelanda	0	0	2	2
Surinam	1	0	0	1
Turquía	1	0	0	1
Noruega	1	0	0	1
Suecia	0	2	2	4
Japón	0	2	1	3
Francia	0	1	2	3
Finlandia	0	1	1	2
Costa Rica	0	1	0	1
Holanda	0	1	0	1
Bélgica	0	1	0	1
Grecia	0	0	1	1
Totales	52	52	52	156

Un récord mundial y dos olímpicos fueron superados ayer en natación

SEUL, 22 SEP (EFE). - Un récord del mundo, 400 libre femenino y dos olímpicos, 100 libre masculino y 4 x 100 libre femenino, fueron el balance de la tercera jornada de la competición de natación de los Juegos Olímpicos de Seúl.

Janet Evans, de Estados Unidos, pluramplista mundial de 400, 800 y 1.500 libre femenino, fue la protagonista del único tope mundial de la jornada, al nadar los 400 metros en la que, de paso, batió el anterior récord mundial, que ella misma ostentaba (4:05.45).

Mientras Evans se peraba el récord del mundo, la alemana oriental Friedrich, medalla de plata, rebasó el top europeo (4:07.04) que ella ostentaba con 4.06.39 desde el 20 de agosto de 1987, de los campeonatos de Europa de Estrasburgo.

Otro estadounidense, Matt Biondi, consiguió su segunda medalla de oro de los Juegos Olímpicos de Seúl, cuarta de su cuenta particular, en la prueba de 100 libre, en la que, de paso, batió el récord olímpico, que él mismo había conseguido esta mañana.

Soviéticos barrieron con las medallas en gimnasia

SEUL, 22 (AP). - Los gimnastas de la Unión Soviética siguieron dominando en los Juegos Olímpicos al barrer hoy con las tres medallas en la competencia de concurso general mientras la olímpica era alcanzada por su primer rival, el uso de drogas legales y por una gasepura en el torneo de boxeo.

La limpia de medallas por los soviéticos en la gimnasia masculina se produjo después de que su equipo femenino ganara a Rumanía en el título olímpico femenino.

Restando 10 días de competencias en los Juegos Olímpicos, los soviéticos están consolidando su liderazgo en la tabla de medallas con ocho preseas de oro y 23 en total. Otra potencia deportiva del bloque comunista - Alemania Oriental - era las más cercanas rival de la Unión Soviética con cuatro medallas de oro y 11 en total.

Hungría había estado empatada en el tercer lugar con los Estados Unidos con nueve medallas cada uno hasta que el levantador de pesas Mitko Grablev fuera privado hoy de su medalla de oro y expulsado de los Juegos Olímpicos después de que un examen para drogas arrojó un resultado positivo.

Duelo Lewis-Johnson

Competencias entre Carl Lewis de Estados Unidos y Ben Johnson de Canadá en carreras de 100 metros, serie en que tiene ventaja Lewis de 9-6.

29 de abril de 1980 en Sudbury, Canadá, Lewis, 1ro, 10.43 segundos; Johnson, 6to, 10.88.

20 de agosto de 1982 en Berlín, Lewis, 1ro, 10.08; Johnson, 8vo, 10.61.

22 de agosto de 1982 en Colonia, Alemania Occidental, eliminatoria, Lewis, 1ro, 10.47; Johnson, 4to, 10.55.

4 de agosto de 1984 en Los Angeles, Lewis, 1ro, 0.99; Johnson, 3ro, 10.22.

20 de agosto de 1984 en Budapest, Lewis, 1ro, 10.55; Johnson, 4to, 10.33.

22 de agosto de 1984 en Zurich, Lewis, 1ro, 0.99; Johnson, 3ro, 10.12.

11 de mayo de 1985 en modesto, Estados Unidos, Lewis, 1ro, 9.98; Johnson, 4to, 10.16.

21 de agosto de 1985 en Zurich, Johnson, 1ro, 10.18; Lewis, 4to, 10.31.

25 de agosto de 1985 en Colonia, Lewis, 2do, 10.27; Johnson, 3ro, 10.29. X

31 de mayo de 1986 en San José, Estados Unidos, Johnson, 1ro, 10.01; Lewis, 2do, 10.18. 9 de julio de 1986 en Moscú, Johnson, 1ro, 9.95; Lewis, 3ro, 10.06.

13 de agosto de 1986 en Zurich, Johnson, 1ro, 10.03; Lewis, 3ro, 10.25.

28 de mayo de 1987 en Sevilla, Johnson, 1ro, 10.05; Lewis, 2do, 10.07.

31 de agosto de 1987 en Roma, Johnson, 1ro, 9.83; Lewis, 2do, 9.93. 17 de agosto de 1988 en Zurich, Lewis, 1ro, 9.93; Johnson, 3ro, 10.00.

X - Marion Woronin de Polonia es la única persona que ha derrotado a Lewis y Johnson en la misma carrera, con tiempo de 10.09.



PUEAN, COREA (AP). - Las brasileras Lars Grael y Clivio Freitas ocuparon el tercer lugar en el campeonato olímpico de remo con vela, durante las pruebas de clasificación (Radiofoto gentileza AFP).

Bienvenido al atletismo

SEUL, 22 (AP). - Atletismo de la 3ª Olimpiada se celebró mañana en la pista de 200 kilómetros del estadio de Seúl, del distrito de Songnam, en el sur de Seúl, en el momento en que los atletas de los países que participan en esta edición de los Juegos Olímpicos se preparan para la competencia.

Entre los atletas que participan en esta edición de los Juegos Olímpicos se encuentran los mexicanos Carlos Hernández y Carlos Quintero. Hernández es el campeón olímpico en la prueba de 100 metros lisos y Quintero es el campeón olímpico en la prueba de 200 metros lisos.

Otros atletas mexicanos que participan en esta edición de los Juegos Olímpicos son los atletas Carlos Hernández y Carlos Quintero. Hernández es el campeón olímpico en la prueba de 100 metros lisos y Quintero es el campeón olímpico en la prueba de 200 metros lisos.

Para quienes que estoy acabando de leer esta edición de los Juegos Olímpicos, les recomiendo que lean el libro "Atletismo en los Juegos Olímpicos de Seúl" que acaba de salir a la venta. Este libro contiene toda la información que necesitas para saber más sobre los Juegos Olímpicos de Seúl.

Huanuni

Mineros y amas de casa marcharán hacia La Paz

HUANUNI, 22 (PRESENCIA). Los trabajadores mineros realizaron una asamblea general esta mañana oportunidad en la que fueron informados con toda amplitud de las tratativas que se realizaron con las autoridades de COMIBOL para superar la huelga minera.

Los dirigentes hicieron conocer que pese a la disposición de los trabajadores de resolver

los problemas a través del diálogo, las autoridades de COMIBOL quisieron implantar una serie de medidas negativas para los intereses de los trabajadores.

En el informe se les hizo conocer que hay decisión de COMIBOL de que la dirección sindical entre en receso por un año y que de la lista de obreros retirados, las autoridades revisarían para definir la contratación de obreros y el

retiro de otros. Estas disposiciones y otras fueron totalmente negativas para los trabajadores mineros, que expresaron no aceptar bajo ninguna circunstancia, imposiciones de esta naturaleza, que inclusive pretendían el feroz sindical y la libertad sindical.

Ante esta situación y el total fracaso de las últimas negociaciones, los trabajadores mineros han resuelto la movilización total de los mineros de Huanuni hacia la sede del gobierno, en la que participan inclusive amas de casa y sus hijos, porque hay total disposición de defender su fuente de trabajo y el derecho a mantener a sus familias.



BENDICION. Monsenor Terrazas, Obispo de la Diócesis de Oruro, en una solemne ceremonia presentada por obispos de la región, bendijo el templo, que es un nuevo templo de la comunidad cristiana de la zona Este de Oruro.

Administrador Apostólico de Sucre agradece cooperación de Treveris

SUCRE, 22 (PRESENCIA). Monsenor Jesús Pérez, administrador apostólico de Sucre, envió una carta circular, en la que resalta la cooperación de la Iglesia Católica de Treveris a Bolivia, a través de una serie de donaciones, que beneficiaron a los sectores mayoritarios y necesitados del país. Este iniciativa, fue gracias al Cardenal José Clemente Maurer, quien como arzobispo de Sucre e hijo de la Iglesia de Treveris solicitó ayuda fraterna desde el año 1960. Actualmente son 28 años de cooperación permanente. Asimismo refiere la circular de monseñor Jesús Pérez, que se ha establecido como día de la amistad boliviano-alemana, el 9 de octubre, y más específicamente de la Treveris-Sucre.

El texto íntegro de la carta circular lo reproducimos a continuación:

EN EL DIA DE LA AMISTAD TREVERIS-SUCRE:

A los sacerdotes, religiosos y a todo el pueblo de Dios.

Queridos hermanos: Con gozo, admiración y agradecimiento quiero compartir con ustedes, la comunión eclesial y la solidaridad de la Iglesia de Treveris con la arquidiócesis de Sucre.

Gracias, a la feliz iniciativa de su eminencia el cardenal José Clemente Maurer quien como arzobispo de Sucre e hijo de

la Iglesia de Treveris, solicitará ayuda fraterna al obispo de esa diócesis. Desde el año 1960 se inició una generosa colaboración de ayuda material, de sacerdotes y religiosos, hacia nuestra arquidiócesis.

Constataremos con alegría y admiración lo mucho que se ha realizado durante estos 28 años con estas ayudas fraternas. En la pastoral general, en la parroquia, en la catequesis, en la promoción social, en el campo de la salud, en la promoción, sobre todo, del campesino, en la juventud, todo esto es algo grande y a la vista de todos.

Considero que gracias a la ayuda proporcionada por Treveris se han podido ejecutar una serie de servicios en la pastoral catequética y social que han hecho más fructífera la tarea de una evangelización integral. Pero, hay algo que trasciende la ayuda económica o material, digno de hacer resaltar: es la comunión eclesial y la solidaridad cristiana entre las dos iglesias. Se ha creado, sin duda alguna, una verdadera amistad, unos lazos más fraternos entre ambas diócesis. Podemos afirmar con mucho gozo que Treveris y Sucre, con dos diócesis especialmente hermanadas, el amor de Cristo ha acortado las distancias geográficas y culturales entre Alemania y Bolivia.

Este año, por primera vez, se ha establecido el 9 de octubre, como día de la amistad Treveris-Sucre, de los jóvenes católicos de Alemania y de los jóvenes bolivianos.

Queremos que esta

jornada de la amistad boliviano-alemana sea: - Un día de un profundo sentido de acción de gracias a Dios de quien procede todo don. Que sea realmente un día pleno de oración de acción de gracias por todo lo que hemos recibido y también por todo lo que hemos podido realizar.

La colaboración económica llega de una colecta anual para el arzobispado a través del Comité Coordinador de Treveris, organizado en base a los representantes de los trabajos que realizan en la arquidiócesis, así por ejemplo: Cooperativas agrarias campesinas, residencias estudiantiles, centros de promoción de la juventud campesina, farmacias de las comunidades del campo, proyecto de salud en las provincias de Cinti, bibliotecas para los estudiantes de provincias.

Un día de oración para pedir que el Espíritu nos comprometa en la gran tarea de hacer que nuestra Iglesia de Sucre sea más evangelizada y que trabaje mucho más para crear un mundo más justo y fraterno en el que sean "visibles los signos del reino de Dios".

Un día para sentirnos estimulados, por ejemplo de nuestros hermanos de Treveris, a buscar la solución de nuestros problemas con los recursos que tenemos, no

esperando todo de la ayuda externa, saber compartir entre nosotros, como ellos lo hacen, lo mucho o lo poco que poseemos y crear así una Iglesia más solidaria y fraterna.

Al rendir en esta jornada de la amistad boliviano-alemana la Acción de Gracias al Señor, quiero expresar mi gran admiración y profundo agradecimiento al obispo, obispos auxiliares, sacerdotes y al pueblo católico de Treveris por las acciones de caridad que tienen para la arquidiócesis de Sucre y con toda Bolivia.

Con el deseo grande de que el día de la amistad alemana-boliviana sea celebrado con entusiasmo por todo el pueblo católico de Sucre y haga crecer la verdadera comunión cristiana entre las dos iglesias, les saludo con afecto fraternal e imploro las bendiciones del Señor.

Sucre, septiembre de 1988

Mons. Jesús Pérez, OFM. Administrador Apostólico de Sucre.

Santa Cruz sede de encuentros internacionales

SANTA CRUZ, 22 (PRESENCIA). Importantes encuentros a nivel internacional y nacional se están desarrollando en esta ciudad, demostrando una vez más, el grado de liderazgo que adquiere este centro y coincidiendo con el aniversario de un año más de la gesta libertaria.

Los vice ministros de Agricultura de Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia ingresaron hoy en el segundo día de deliberaciones para encontrar vías efectivas de integración. La décima primera reunión del Consejo Agropecuario del Pacto Andino está realizando un estudio amplio de problemas comunes, según declaró Alfonso Kreidler Subsecretario de Asuntos Agropecuarios.

Las recomendaciones y conclusiones de la semana de integración agropecuaria, como la denominó el representante de la Junta de Cartagena Luis Paz Silva, se conocerán esta viernes.

Los vice ministros asistieron hoy al encuentro con los ejecutivos del Instituto Iberoamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) donde expertos de la Corporación Andina de Fomento, del Programa de Investigación y Transferencia de Tecnología en el Grupo Andino y otros organismos explicaron los objetivos y propósitos de encargar programas conjuntos.

Por otro lado, concluyó aquí el Cuarto Congreso de la Confederación Andina de Ganaderos (CONFAGAN), donde se acordó la creación de una empresa multinacional andina para el desarrollo, industrialización y comercialización de productos pecuarios. Un documento conteniendo los temas tratados, así como las recomendaciones en procura de que los gobiernos de Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia pongan en práctica, fue entregado hoy a la reunión de viceministros de agricultura, según informó Stefan Von Fedak, rector presidente de CONFAGAN.

Varios embajadores acreditados ante nuestros países se encuentran en Santa Cruz. Primero para asistir a la inauguración oficial de los pabellones de sus naciones en la Feria Exposición Internacional, luego para participar en las reu-

niones bi y multinacionales que a nivel de empresas se desarrollan aprovechando el encuentro empresarial. Los diplomáticos están refiriéndose en contacto con autoridades regionales y la prensa a las labores de acercamiento y cooperación.

En el campo nacional este viernes 23 termina en esta ciudad el III Seminario Nacional de Escuelas Normales, con la participación de delegaciones de 27 normales urbanas y rurales del país. Se aprobó por unanimidad apoyar la creación de la Universidad Pedagógica para elevar el nivel de formación del maestro boliviano. Hoy, expertos de la UNESCO en educación hablaron ante casi un millar de docentes sobre Propuestas Preliminares de Acciones para el Mejoramiento de la Formación, Capacitación y Perfeccionamiento del Personal Docente en Bolivia, donde el disertante Rafael Perreira, recibió nutridos aplausos.

C-vimin inti
cada sobre contiene un gramo de vitamina C

AUMENTA LAS DEFENSAS ORGANICAS

De venta en farmacias

INTI

AVISO

LA JUNTA NACIONAL DE SOLIDARIDAD Y DESARROLLO SOCIAL, PRECISA UNA CASA EN ALQUILER CON 5 O MAS AMBIENTES PARA SUS OFICINAS EN LA CEJA DE EL ALTO. SE OFRECEN ALQUILERES POR ADELANTADO.

REFERENCIAS: EDIFICIO LOTERIA 4to PISO
OF. N° 403 TELEFONOS: 376868
376864

CAJA PETROLERA DE SALUD

INVITACION ABIERTA N° 01/88

REVALORIZACION DE ACTIVOS FIJOS

En cumplimiento a lo dispuesto por la Junta de Contratación de Servicios y con sujeción a disposiciones legales vigentes, la CAJA PETROLERA DE SALUD, invita a FIRMAS CONSULTORAS Nacionales especializadas en Revalorización de ACTIVOS FIJOS a presentar propuestas para la Revalorización Técnica de Activos Fijos de la Institución en escala nacional.

El pliego de especificaciones puede ser recabado a partir de la fecha, en las oficinas de la Secretaría General de la CAJA PETROLERA DE SALUD, Edificio Petrolero Av. 16 de Julio N° 1616, piso 3ro. en esta ciudad; siendo su costo de Bs. 5.00.

Se fija como plazo de presentación de propuestas el día jueves 13 de octubre, hasta las 18.00 pm.

La Paz, septiembre de 1988

Dr. Juan José Beltrán C. PRESIDENTE
Dr. Alberto Suárez Calbimonte GERENTE GENERAL

Centro de Desarrollo Forestal del Beni recibió cuatro botes

TRINIDAD, 22 (PRESENCIA). El Centro de Desarrollo Forestal Regional Norte informó que recibió un lote de cuatro botes de aluminio con sus respectivos motores fuera de borda, al igual que seis bidones de 50 litros, para el proyecto de protección de playas y multiplicación de Queleños, (petas).

El encargado del proyecto, Hugo Monasterio indicó que los botes tienen una capacidad de 800 kilogramos y el costo unitario de los mismos asciende a 1.100 dólares. Los motores son de 25 HP, marca Yamaha con un valor unitario de 1.980 dólares. Dijo que los botes llegaron a Trinidad el día

martes 20 del presente procedentes de Guayaquerín e inmediatamente serán puestos en servicio, junto con el otro que ya está cumpliendo estas funciones, para controlar las playas durante la época de desove de las petas y evitar que los huevos sean sacados de sus nidos por comerciantes.

Al respecto se indicó que el nuevo puesto de petas ya existe en la localidad de Camarillas del Municipio de Trinidad. Otros tres puestos recorrieron por el largo del río que incluye el proyecto desde el río al Sur, hasta el río muchal Norte.

PRESENCIA Villazón
Agente: Juan Arcoche

Revestimiento de ROBLE Y MARA
ROBLE \$us 10.50 = Bs.26.00
MARA \$us 11.20 = Bs.27.50

BOLIVIAN HARDWOOD S.R.L.
La Paz: Foresta Edil. Foncomin - Av. 20 de Octubre 2088 - Planta Baja - Tel: 2750000

H. ALCALDIA MUNICIPAL DE URURO CONVOCATORIA A PROPUUESTAS PARA LA PROVISION DE UN VEHICULO CON DESTINO AL HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL DE URURO CONVOCATORIA N° 2/88

El Comité de Contratación Administrativa de la H. Alcaldía Municipal de Oruro, convoca a las Empresas y/o Firms Comerciales y/o Legales establecidas en el país a participar en la licitación de provisión de un vehículo con destino al H. Concejo Municipal de Oruro, bajo las siguientes condiciones:

- Las propuestas serán presentadas en sobres cerrados y lacrados hasta el día viernes 14 de octubre de 1988, a horas 17:00 en el Área Legal de la Municipalidad.
- El Pliego de Especificaciones Técnicas y los términos de referencia, podrán ser recogidos del Tesoro Municipal, previo pago de Cincoenta 00/100 Bolivianos (50.00).
- La oficina de consulta del Comité de Contratación Administrativa de H. Alcaldía Municipal, será la Asesoría Legal.
- La H. Alcaldía Municipal de Oruro tiene asignado en su presupuesto de la presente gestión la pertinente partida presupuestaria para cubrir la forma inmediata el pago por la presente adquisición, requiriendo que las propuestas sean por entrega inmediata y con pago a entrega en los almacenes de la H. Alcaldía Municipal de Oruro.
- Las propuestas a presentarse, necesariamente deberán cumplir con las imposiciones contenidas en el anexo 111 del Dec. Supremo N° 21660, quedando descartadas todas las propuestas que aparten de dichas normas legales.
- El sistema de calificación que se aplicará en la presente licitación es el siguiente:

Precio almacenes en la H.A.M.	20 puntos
Plazo entrega en almacenes	20 puntos
Concordancia con el pliego	20 puntos
Garantías y servicios	20 puntos
Total	100 puntos
- La apertura de sobres y calificación se efectuará indefectiblemente el día lunes 17 de octubre de 1988, a horas 14:30 en el despacho del Alcalde Municipal, donde podrán concurrir los representantes de las firmas o empresas que presenten sus propuestas.

Oruro, octubre 20 de 1988
Pete. Jorge Barrantes Zapata
H. ALCALDE MUNICIPAL

Producción agrícola de Cochabamba presenta índices de estancamiento

COCHABAMBA, 22 (PRESENCIA). La producción agrícola del departamento, presenta índices de estancamiento e incluso decrecimiento, según un estudio efectuado por el Centro de Investigación y Desarrollo Regional (CIDRE).

El análisis fue efectuado tomando en cuenta los cinco principales cultivos y una serie histórica de 13 años (1970-1983) que dio como resultado datos que reflejan una tendencia global que señala que, no solamente el sector se ha desarrollado, sino que ha llegado hasta la recesión.

Lo anterior, según el estudio dado a conocer por PRESENCIA, se ha constituido en una expulsión poblacional de las zonas tradicionalmente agrícolas y en una expansión de la producción de la hoja de coca.

Según los datos oficiales consignados por CIDRE en su estudio, la superficie cultivada con este arbutado en todo el país, aumentó en 240% entre 1980 y 1986. También se incrementaron en 366% la población dedicada a este cultivo (1978-1986) y el índice del quantum del sector agrícola incluida la coca, 61% entre 1980 y 1986.

La actividad agrícola abarca todo el departamento y comprende, en consecuencia, distintos pisos ecológicos. De esta manera existe desde una agricultura de trópico hasta una agricultura de puna. Se destacan por su importancia económica los cuatro valles principales de Cochabamba, es decir, el Valle Central a 1.800 metros sobre el nivel del mar (manm), los valles Alto y Bajo a 2.300 manm y el Valle de Miraflores-Alquile, al sudeste del departamento a 1.800 manm.

La producción agrícola se realiza en base a pequeñas propiedades y generalmente con tecnología tradicional, aunque se observan áreas con un uso cada vez más intensivo de maquinaria e insumos industriales, especialmente en la zona del Valle Alto y en las regiones productoras de papa.

De acuerdo al estudio, de los 55.631 kilómetros cuadrados de superficie que posee el departamento, el 90% corresponde a tierras con pastos y/o arbustos y tierras con bosques. En el cuadro siguiente se consignan las categorías, área y porcentajes.

Juicio a García Meza continúa dilatado

SUCRE, 22 (PRESENCIA). El juicio de responsabilidades en contra del ex presidente de facto, Luis García Meza y sus principales colaboradores, que lleva dos años y 6 meses, corre el riesgo de continuar postergado debido a la dilación que ocasionan los abogados defensores, al presentar nuevas cuestiones previas y pre-judiciales, que impiden que el Fiscal General de la República emita oportunamente sus requerimientos.

Últimos informes hacen conocer que la importante fase del debate público quedaría postergada hasta el próximo año, como consecuencia de la vacación judicial que por ley, deberá gozar el supremo tribunal durante 22 días hábiles, a partir del 7 de noviembre, para concluir a principios de diciembre.

El Fiscal General Dr. Antonio Gutiérrez devolvía el expediente de 40 cuerpos, con los requerimientos respectivos, a fines de mes o principios del próximo.

El tribunal juzgador se llevaría algún tiempo para analizar por su propia cuenta las cuestiones previas y prejudiciales, y se asegura que de esta manera. El debate público se postergaría para los primeros meses del próximo año, confirmando plenamente la dilación en este proceso que ha considerado como histórico.

REUNION DEL CONSEJO AGROPECUARIO DEL PACTO ANDINO



CONSEJO AGROPECUARIO. En la ciudad de Santa Cruz se realizó la reunión del Consejo Agropecuario del Pacto Andino, a la que asisten representantes de los sectores estatales y privados. En la fotografía inferior, los congresales cuando fueron declarados Huespedes Ilustres.

Cochabamba Renta fiscalizará el pago de impuestos de profesionales

COCHABAMBA, 22 (PRESENCIA). La Jefatura Distrital de Renta informa conforma un equipo de fiscalización que se encargará de verificar el pago de impuestos por parte de profesionales muchos de los cuales, según se ha establecido, no entregan factura por servicios prestados.

El jefe distrital de la Renta, Filiberto Ugaldé, dijo a PRESENCIA que, la semana pasada, concluyó un curso de fiscalización en el que participaron 20 auditores que se integrarán a la planta de profesionales de esta institución para cumplir funciones específicas.

Entre ellas, informó, se ejercerá el control que la Ley de Reforma Tributaria establece sobre los profesionales quienes tienen la obligación de contar con el RUC (Registro Único de Contribuyentes) y, consecuentemente, facturas selladas por la Renta que deben ser entregadas a los ciudadanos que requieren sus servicios y efectúan pagos por ellos.

Explicó que, en este rubro, están incluidos todos los profesionales que trabajan por cuenta propia y otros específicos.

Por otra parte, la labor de fiscalización de parte de la Renta local, se centrará en adelante en la ejecución de la segunda etapa de control de impuestos por parte de los denominados "grandes contribuyentes". "Se ha terminado la primera fase consistente en la revisión de las declaraciones juradas. Ahora trabajaremos en recabar información para compatibilizar las declaraciones y la información que nosotros tenemos", dijo.

Señaló que, en caso de establecerse irregularidades, se aplicarán las sanciones establecidas en la Ley de Reforma Tributaria.

Llegó maquinaria para reactivar sector minero

ORURO, 22 (PRESENCIA). Una considerable partida de maquinaria y materiales destinados a la reactivación de las empresas administradas por la Corporación Minera de Bolivia, llegó desde el exterior del país, a la aduana distrital.

El prefecto del departamento que visitó los almacenes aduaneros, dijo que la maquinaria y materiales beneficiarán particularmente a la Empresa Minera de Oruro.

Trabajadores realizarán marchas en ciudad de Oruro

ORURO, 22 (PRESENCIA). La Central Obrera Departamental, anunció para mañana, la realización de una marcha laboral, en apoyo a los trabajadores que se encuentran en conflicto, exigiendo incrementos salariales y reivindicación de sus derechos, según explicaron integrantes del comité ejecutivo de la COD.

Fredy Ontiveros Cabrera, dijo que la marcha empezará a las 14.30 horas de la mañana, desde el parque de la Unión Nacional. Añadió que los dirigentes y trabajadores, esperaron pacientemente que sean solucionados los problemas que aquejan a los asalariados, sin obtener ningún resultado positivo del gobierno.

Reiteró que la marcha será de solidaridad, especialmente, con los mineros de Huanuni y Totoral, ser oídos los conflictos no solucionados adecuadamente, de otros sectores, como de la Caja Ferroviaria, Bolívar. Dijo que es una obligación de los trabajadores de Oruro, expresar una vez más, su protesta por la situación en que se encuentra la clase laboral y reclamar soluciones justas.

Alemania Federal...

Viene de la Pág. 1

la misión, los asesores Holker Polansner y Harold Fuhr.

CARTA DE INTENCIONES.

Hasa, indicó que durante los cuatro días de permanencia en Oruro de la misión, sus integrantes evaluarán los proyectos de CORDEOR y, en base al diagnóstico que se levante, el próximo miércoles en la ciudad de La Paz, será suscrita con CORDEOR, una carta de intenciones, sobre los alcances del trabajo de la GTZ en Oruro.

Añadió que, una vez firmado el documento en el Ministerio de Planeamiento y Coordinación, será enviado al gobierno alemán, para su evaluación y aprobación.

Remarcó que, en el curso de los siguientes siete meses, llegará a Oruro, una misión de la GTZ, para comenzar su trabajo en esta ciudad, "dentro de esta asistencia que se prolongará por espacio de siete años".

Al finalizar las entrevistas, el prefecto del Departamento, José Zapata; el Alcalde Municipal, Jorge Barrientos Zapata; el presidente del Comité Cívico de Oruro, Alejandro Condorco y miembros de la cooperación "muy valiosa", la cooperación que brindará la Misión de Evaluación Alemana de Cooperación Técnica (GTZ), a Oruro. Señalaron que se trata de una asistencia de alto nivel, que permitirá dar pasos firmes, para un "real y verdadero desarrollo del departamento de Oruro".

También la población, enterada de los propósitos que alienta la GTZ hacia Oruro, exteriorizó su satisfacción y agradecimiento al gobierno de la República Federal de Alemania.

SUPERFICIE DE UNIDADES DE COBERTURA Y USO ACTUAL DE LA TIERRA, DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA

No. CATEGORIAS	AREA
01 Tierras con pastos y/o arbustos	23.431 Km2
02 Tierras con bosques	26.064
03 Tierras cultivadas	1.822
04 Tierras húmedas y/o anegadas	472
05 Cuerpos de agua	95
06 Tierras eriales	3.136
07 Nieve y hielo permanentes	11
08 Pasos culturales	11
TOTALES	55.631

FUENTE: GEOBOL. Mapa de Cobertura y Uso Actual de la Tierra, Bolivia, Agosto 1978. Tabla 3-1.

BANCO MINERO DE BOLIVIA

SALUDA AL I CONGRESO REGIONAL DE COOPERATIVAS AURIFERAS

En ocasión de realizarse en esta ciudad el Primer Congreso Extraordinario de la Federación Regional de Cooperativas Auríferas, el Banco Minero de Bolivia hace llegar su cordial saludo a los integrantes de este importante sector, augurándoles éxito en el desarrollo de sus deliberaciones.

Al mismo tiempo expresa su confianza en que las conclusiones de este evento van a traducirse en positivo beneficio para sus asociados, así como para el propio país.

La Paz, septiembre 22, 1988
RELACIONES PUBLICAS

Magisterio de Potosí acatará huelga general

POTOSÍ, 22 (PRESENCIA). En una asamblea general, el magisterio urbano de Potosí, decidió ratificar el "acataamiento pleno de la huelga general e indefinida en este sector a partir de este jueves 22 de septiembre".

En dicha asamblea, los dirigentes y representantes de base que concurrieron a la conferencia nacional del magisterio, brindaron un amplio informe sobre las principales conclusiones de dicho evento.

Los docentes urbanos de este distrito, ratificaron su posición de rechazar el ofrecimiento del bono único de 250 bolivianos y la entrega de alimentos, y reiteraron que la demanda principal de este sector, es de un incremento al sueldo básico del maestro.

FONDO DE PENSIONES AFILIADOS A LA CAJA PETROLERA SALUD INVITACION PUBLICA N° 2/88

De acuerdo a Resoluciones del H. Consejo Directivo del FONDO y autorización del I.B.S.S., dando cumplimiento a normas legales vigentes se CONVOCA a los propietarios de inmuebles situados en la zona céntrica de la ciudad de Oruro, a presentar oferta de venta de un inmueble con las siguientes características:

- Superficie mínima de terreno de 500 mts.
- El inmueble debe ser de dos plantas: mínimo 10 dependencias.
- Ubicación no más de dos cuadras de la plaza principal.

Las propuestas deberán contener: título de propiedad, certificado alodial y treintenario, línea y nivel, planos aprobados y último comprobante de pago de impuestos; debiendo ser presentadas en sobre cerrado en nuestra Secretaría hasta el día 3.10.88 a horas 15:00 pm. en las oficinas del Fondo calle Yanacocha 599 Esq. Ingavi quinto piso de la ciudad de La Paz, casilla de correo 4713.

GERENCIA GENERAL

CLUB DE TENIS LA PAZ

APERTURA TEMPORADA DE PISCINA

DOMINGO 25
HRS. 11.00

- ACTUACION DEL EQUIPO DE NATACION DEL CLUB
- ACTUACION DEL CONJUNTO MUSICAL DIFUSION ANTOLAGUA
- AMPLIFICACION

La atención esmerada del comedor - bar - snack (EXQUISITO BUFFET)

Ingreso solo para socios

DISFRUTE CON SU FAMILIA la alegría de un domingo primavera!

ESTIMADO SR. SOCIO. TODO SE HA DISPUESTO PARA UDS. SUS DEPENDIENTES.

AV. ANCOCHA N° 8450
TEL. 792304-792590-792380

A LA OPINION PUBLICA

LINEAS AEREAS PARAGUAYAS (LAP) comunica a su distinguida clientela en general, y en especial a todas las Agencias de Viajes que operan con L.A.P. así como a las demás empresas que tengan relaciones comerciales con Líneas Aéreas Paraguayas, que el señor ARNALDO EXPEDITO SANABRIA CORVALAN por resolución de la Central de la Empresa en Asunción - Paraguay desde el día 15 de junio del año en curso ha dejado de ser Gerente o representante de L.A.P. en Bolivia.

Por lo tanto cualquier situación en relación con L.A.P. se dirija a nuestro nuevo Gerente el señor ANTONIO ALCIDES ALCARAZ.

La Paz, septiembre de 1988
LINEAS AEREAS PARAGUAYAS

EDIFICIO BRASILIA ATENCION

El Sr. Julio Cano Espejo, es solamente inquilino del Almacén situado en la Av. 6 de Agosto N° 2002 esquina Juan José Pérez del edificio Brasilia. Por lo tanto no puede transferir, alquilar ni pedir derecho de llave de dicho local. Cualquier transacción que efectuara quedará nula de pleno derecho, pues el local pertenece a la ASOCIACION DE COPROPIETARIOS DEL EDIFICIO BRASILIA.

La Paz, 22 de septiembre de 1988

SOLICITADA

CAMPESINOS DE CAMACHO NO VOTARAN POR MNR MOVIMIENTO NACIONALISTA REVOLUCIONARIO

La Paz, 19 de septiembre de 1988

Señor doctor Víctor Paz Estenssoro
Jefe del Movimiento Nacionalista Revolucionario
La Paz: Palacio de Gobierno

Compañero Jefe:

En vista de que todas las promesas que Ud. nos hizo en 1985, cuando lo proclamamos candidato a presidente no cumplió hasta el momento en que escabamos su gobierno que gracias al voto campesino está en el Poder, los campesinos reuocamos el voto del MNR y dejar sin efecto el apoyo que antes le hemos dado, pero mientras el candidato Gony Sanchez de Lozada es de la Nueva Rosca Minera y Prefectura no atiende nuestros pedidos, los campesinos están cada día peor. La ciudad y zonas comunistas haciendo nuestros gastos y perjudicándonos sin resultado favorable. Se hacen la burla, nos engañan.

Por todo eso los campesinos de Pacollo ya no votarán más al candidato oficial, porque servimos sólo de escalera y nos siguen así año tras año. Dejaremos en VANGUARDIA a los campesinos que son los que ahora defendemos al campesinado.

Con este motivo saludamos a Ud. muy atentamente.

VIVA EL COMPAÑERO DR. ABEL AYORCIA ARGANDOÑA
VIVA CENTRAL AGHARRIA CANTON SAN JOSE DE PACOLLO

Félix Machaca, Central C.A. 2191123 La Paz, Evaristo Ceceño Blanco, Secretario General Central, C.I. 2190896, Domingo Cerro Justo, Jefe Comando Campesino, Comisariado KALLIYO, Cárdeno Pacollo, C.I. 2820511 L.P.

CORPORACION REGIONAL DE DESARROLLO DE TARIJA - CODETAR INDUSTRIAS AGRICOLAS DE BERMEJO - I.A.B. INVITACION PUBLICA N° 12/88 CONSTRUCCION DE UNA VIVIENDA PARA HUESPEDES SEGUNDO LLAMAMIENTO

En vista de haberse declarado desierta la invitación pública N° 12/88 para la construcción de una vivienda para huéspedes, la Corporación Regional de Desarrollo de Tarija (CODETAR) para Industrias Agrícolas de Bermejo convoca a las firmas constructoras legalmente establecidas en el país a las propuestas para la construcción de:

UNA VIVIENDA PARA HUESPEDES

El pliego de especificaciones Técnico-Administrativas y Legales ya adquirido en la ciudad de La Paz en su oficina regional - edificio Colón N° 1219 - Tel. 362927, en la ciudad de Tarija en su oficina de calle Colón de Bermejo en oficina de Asesoría Legal en fábrica previa cancelación de \$ 200.000.

Las propuestas se sujetarán estrictamente a lo establecido por el D.S. 21660 de fecha 10/07/87 - reglamento y demás disposiciones contenidas en el pliego respectivo. Las mismas que deberán ser presentadas en las oficinas de Superintendencia Administrativa en fábrica - Bermejo, Arozales, en sobres cerrados y lacrados y con el rubro respectivo al cuerpo de recepción de propuesta, 48 horas después se hará la apertura de las propuestas y recepción de disposiciones legales vigentes.

Tarija, septiembre de 1988
RELACIONES PUBLICAS DE I.A.B.

HISTORIETAS

COMAS CLASIFICADOS



DANIEL EL TRAVIESO



SOPA de LETRAS

OS I VALE OC
RET ANCOOL
EVITANTURES
R SAE ANTOC
O M PLEAS ES
T E M ARREDO
A U R M D A I T E
A F E I T A I T
A B A J O N A Z O

Solución

C A T I T A N
D I G I T O R A
M I N U L W E I L
O L A U A D E I
P L A T A N I N
C O N A R R L
A P R A N O P I Q
R E S T I B I O N

SIETE términos taurinos

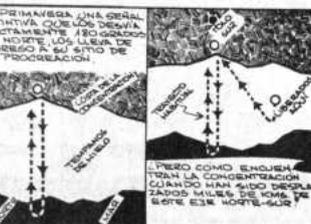
Se leen de izquierda a derecha, de derecha a izquierda, de arriba abajo, de abajo arriba y en diagonal, al derecho o al revés. Trazando una línea alrededor de cada palabra, procure localizarlas todas, teniendo en cuenta que una misma letra puede formar parte de dos o más nombres por cursar éstos.

Los perros no se le acercan porque tiene los pies afilados.

Perros de la ciencia



NAVEGANTES ANTÁRTICOS - Part 4



Perros de la ciencia



NAVEGANTES ANTÁRTICOS - Part 5



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



Perros de la ciencia



PRESENCIA

La publicidad y avisos económicos se reciben en las siguientes direcciones:
COCHABAMBA - Calle Ecuador E-387 Telef. 26914.
LA PAZ - Mariscal Sta. Cruz Ed. Esperanza.
ORURO - Avenida 6 de Octubre Edif. Club Oruro. Planta baja Of. 3.
POTOSÍ - Plaza Alonso de Báldez N° 8 Tel. 22622
SUCRE - Calle Bustillos N° 105.
SANTA CRUZ - Calle Beni N° 84 Telef. 48866
TRINIDAD - Avenida 6 de Agosto N° 781. Telef. 21227
TARJUA - Calle Bolívar 248. Telef. 2125.
PANDO - COBUJA, Avenida 9 de Febrero.
 En La Paz, los avisos económicos para los días domingo y lunes se reciben hasta horas 12 del día anterior.

4 Alquiler de vehículos Rent-a-car

ALQUILO camioneta vagoneta transporte expreso Tel. 351098 (22 al 21/10/88)

7 Casas: Compra-venta alquiler - anticrético

CASA EN VENTA Villa Bolívar en Alto, amplio local templado 600 M. Tel. 353442 (21 al 24)

EN VENTA casa calle Huayustá N° 926 zona comercial (20 al 26)

EN VENTA casa local sobre cancha Pamphasi bajo. Sobre 360 m² Tel. 363420 - noches (07 Sbre al 2 Oct)

8 Departamentos compra-venta alquiler - anticrético

TERRENOS vendo en Alto Miraflores altura epa parada del micro 27 (Av. Periférica desde \$us. 300 tenemos crédito Tel. 352648 Nicasio Cardozo N° 456 casi plaza Eguino (14/09 al 23/09)

10 Garajes y Galpones Lotes y terrenos compra - venta alquiler - anticrético

ALQUILO GARAJE: en Villa Santiago 1ro. sobre Av. 3 y calle 3 superficie 2.200 Mts. 2 - con luz y agua alto de La Paz. Ref. Dr. Albarracín Fono 340303 (22 al 23)

14 Empleos: Se ofrecen - Se buscan

LISTA DE VACANCIAS OFRECIDAS POR EL DEPARTAMENTO DE PROMOCION DE EMPLEO

SEGUNDO PISO DEL MINISTERIO DE TRABAJO Y DESARROLLO LABORAL ATENCION EN HORAS DE OFICINA TELEFONO 374359

OBREROS PARA MONTADO DE TINGLADOS Con experiencia y certificados, Zona Central.

CERRAJERO Con experiencia y certificados, Zona El Alto.

UN MUCHACHO PARA MANDADOS Con documentos y garantía, Para Unduavi.

PEINADORA Con experiencia y certificados, Zona Sopocachi.

PANADEROS Con experiencia y documentos, Varias Zonas.

SASTRE CONFECCIONISTA Con experiencia y certificados, Zona Central.

EMPLEADAS DOMESTICAS Con documentos y garantías, Varias Zonas.

RECEPCIONISTA Con experiencia y documentos, Av. Arce.

15 Técnicos

REP. MAQUINAS de escribir eléctricas, manuales calculadoras electrónicas. Tel. 390537 (7 al 26 Sbre)

MECANOGRAFO repara máquinas de escribir, coser a domicilio Ref. Teléfono N° 811354 (09 al 18 Sbre)

SERVICIO TECNICO REPARA REFRIGERADORES HELADERAS COCINAS A GAS eléctricas, calefones, Garantizado. Tel. 328793 (15/09 al 28/09).

CUERPO TECNICO "KEY" ofrece personal especializado en el exterior reparaciones, instalaciones, mantenimiento cocinas, calefones, refrigeradores, frezzers, Neveras, vitrinas expositoras, cámaras frigoríficas domésticas. Industriales. Of. 374448. (21 al 25)

PLOMEROS: INSTALACIONES REPARACIONES CALEFONES, TANQUES INODOROS LLAMADOS: DUCHAS COCINAS GAS ELECTRICOS TELEFONO: 365805. (21 al 23)

20 Profesores, enseñanza y aprendizaje Academias - Institutos

ENSEÑAMOS matemáticas teléfono 341599 (16 al 8/10/88)

21 Mecanografos-traduccion tareas de oficina

MECANOGRAFO Repara máquinas de escribir coser a domicilio, referencias teléfono 811354 (16/09 22/09)

25 Servicios Profesionales

MUNICIPALIDAD legalizamos construcciones sin planos sanitario "SAMAPA" - Planos eléctricos Tel. 340207 (06 al 26 Sbre)

34 Orquestas grupos musicales ampliación entrenamientos

EQUIPO Peavy representación exclusiva para Bolivia IEE Ltda. Comercio 1265 Fono 351743 (20 al 22)

VENDO amplificador "PEAVY" Telef. 368193 (20 al 22 Sep)

WALTER ZEGALIA: ORGANISTA Tel. 37106; (1 al 20 sep) F/129379

AMPLIFICACION Disco-only Atiende todo acontecimiento social Tel. 352888 (16/09 al 20/09)

ORQUESTA STAR Organista, Saxo, Vocalista Batería. Tel. 353220 (09 al 04 Oct)

37 Libros revistas filatelia monedas-hobbies artículos de librería

COMPILACION DE DISPOSICIONES LEGALES SOBRE TURISMO Pedidos: Tel. 32.0953 casilla 21426 (16/09 al 29/09)

60 VARIOS

VENDO MAQUINA TEJER DOBLE MARCA BUSCH SUIZA MINIMO USO 785672 (16/09 al 22)

TELEVISORES 12" 19" compra en destino 369756 (09 al 25 Sbre)

TOPOGRAFO CON EXPERIENCIA NECESITO para trabajos fuera de la ciudad con instrumentos propios. Ref. Tel. 322259 (18/09 al 24/09)

VENDO Acciones carveria. Tel. 792619 - 390420 - 322752 (17/09 al 22/09).

NECESITO en alquiler una tienda pequeña, zona central, Tel. 310000

VENDO ACCIONES CARVERIA TELEFONOS: 792619-390420-322752. (21 al 2)



MOTOBOMBA de 5 Motor a gas Industria Japonesa OSCAR 370352

PRENSA HIDRAULICA para fabricar azulejos industria Británica o permuta con auto o camioneta OSCAR 370352

PROYECTOR de 8mm tipo televisor OSCAR 370352

TERRENO vendo en Bosque Bolonia \$us. 6.000 OSCAR 370352

TORNO antiguo compra con o sin motor OSCAR 370352

OSCAR Vendemos todo lo que Ud. desea, nuestra comisión es del 3% estamos a sus órdenes en Goyzueta N° 524 Tel. 37-0352 del Interior escribir a OSCAR La Paz Casilla 1182

Santa Cruz

SANTA CRUZ Parquetaria y machimbradora Macons, La Chonta ofrece parquet en morado tajojo y mara, tarara y tajojo y revestimiento precios de promoción, referencia teléfono 43060 Av. Paraguay (Santa Cruz)

Cochabamba

COCHABAMBA Zona El Mirador casa venta dos plantas completa dos garajes, jardín, 3 baños precio dólares 55.000 o permuta con casa La Paz Ref. La Paz Tel. 359172 horas oficina 371733 domicilio COCHABAMBA Tel. 46080 (18/09 al 20/09)

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRES CONSEJO ACADEMICO UNIVERSITARIO DISTINCIONES A LOS MEJORES ALUMNOS

El Consejo Académico de la Universidad Mayor de San Andrés, distinguirá en su sesión de Honor a los estudiantes que obtuvieron la más alta calificación en las 52 Carreras que la U.M.S.A. tiene bajo su dependencia.

La nómina de los alumnos premiados es la siguiente:

- FACULTAD DE AGRONOMIA** Univ. Paulino Ruiz Huanca
- FACULTAD DE ARQUITECTURA Y ARTES** Univ. Hazel Pamela Deheza Jemio
- FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y FINANCIERAS** Univ. Luis Quiroga Martínez
- FACULTAD DE CIENCIAS GEOLOGICAS** Univ. José Roger Pedriel
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. David Puña Villanueva
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Nila Marisol Valverde M.
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Alejandro Dalenz Farjat
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Willy Quevedo del Castillo
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Ma. Eugenia Cárdenas P.
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Ma. Eulogia Mejía Vera
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Marco Antonio Peñaloza B.
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Mauricio Suñeza Crespo
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Juan Luis Riveros Mejía
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Porfirio Tintaya Condori
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Isabel Ocampo Albrecht
- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION** Univ. Ligia Fátima Olivarez R.
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Javier Mercado Castro
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Julio A. Sanjinés Gorzales
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Carlos F. Estrada R.
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Ma. Julia Jiménez Álvarez
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Gabriel R. Beltrán Vargas
- FACULTAD DE INGENIERIA** Univ. Germán Paz Bernardini
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Mario P. Andrade Mollinedo
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Ana María Llusco
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Anya Rocío Uriarte Slottuth
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Lilian R. Orgaz C.
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Gloria P. Velazco A.
- FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERIA, NUTRICION Y TECNOLOGIA MEDICA** Univ. Nelson Javier Arze
- FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA** Univ. Fresia Lema Herrera
- FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y POLITICAS** Univ. David Boutier Arze
- FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y POLITICAS** Univ. Erick N. San Miguel R.
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Rafael Gary Arze Martín
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Mónica Sanjinés Álvarez
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Porfirio Suñeza Salgado
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Edwin J. Vargas Sánchez
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Heriberto Castañeda Maroni
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Eracilio Rojas Mamani
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Freddy A. Mamani Estrada
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Jorge I. Cabrera Ruiz
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Freddy Gutiérrez Alvarado
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Leonor Huayhua Quispe
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Francisco Luque Osco
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Félix Poma Macías
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Emilio Gonzales Barrios
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Mario Aguila Alanes
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Carlos Toro Terán
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Pablo Pacheco Balanza
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Ma. Teresa Virginia Saenz V.
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Claudia Susana Rivera Casanovas
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Elizabeth Gisela Campos Saravia
- FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES** Univ. Iby Carmela Bustillos Cortez

La Sesión de Honor se llevará a cabo el día viernes 23 a horas 11.00 en el Paraninfo Universitario. La Paz, septiembre de 1988

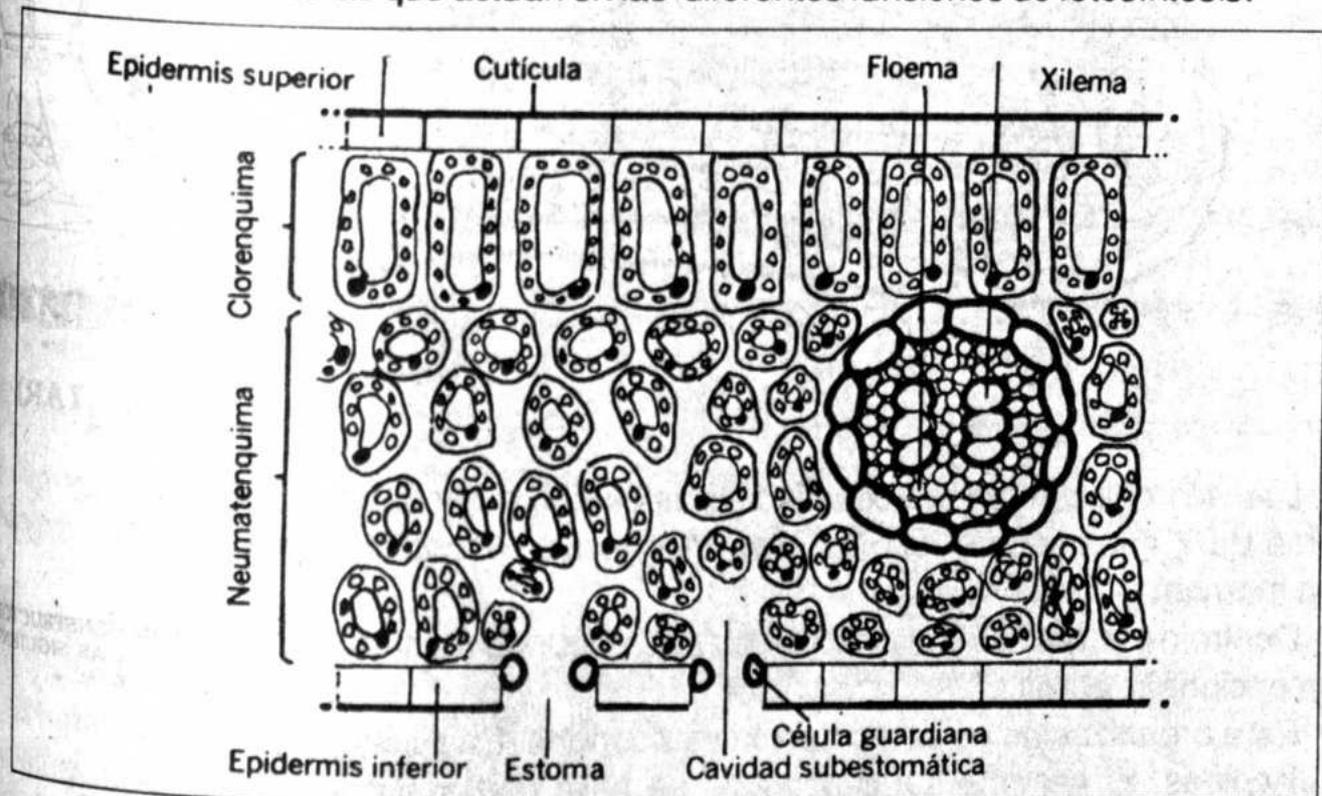
La fotosíntesis

12-1 La hoja, el lugar de la fotosíntesis

Se ha establecido que la fotosíntesis se realiza donde existen cloroplastos. En los vegetales, el sitio **mejor favorecido** para captar la luz del Sol es la hoja.

Este órgano, se ha especializado en un grado realmente sorprendente para llevar a cabo el complicado proceso foto-químico que le permite a la planta, la síntesis de varios nutrientes, partiendo de moléculas muy simples.

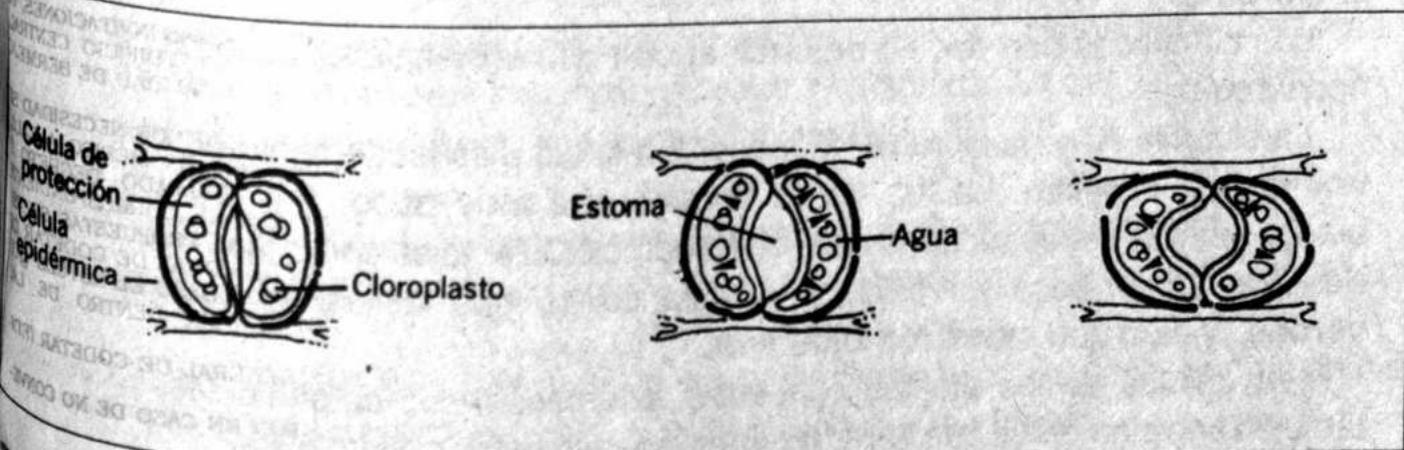
La siguiente figura representa un corte transversal de una hoja. Aquí se han tomado en cuenta las estructuras que actúan en las diferentes funciones de fotosíntesis.



El **intercambio de gases** se puede realizar a través de una serie de espacios aéreos intercelulares que están distribuidos por toda la planta y que se comunican al exterior fundamentalmente por medio de los estomas. Estos son un par de células verdes de forma de riñón, que poseen unas membranas engrosadas en las partes internas, donde se forma un **poro estomático**.

El estoma puede abrirse o cerrarse cuando aumenta la turgencia en esas células, es decir cuando el agua penetra desde su entorno hacia ellas, los estomas se hinchan abriéndose los poros. Al contrario, al salir de estas células el agua, los poros se cierran, porque los estomas pierden agua.

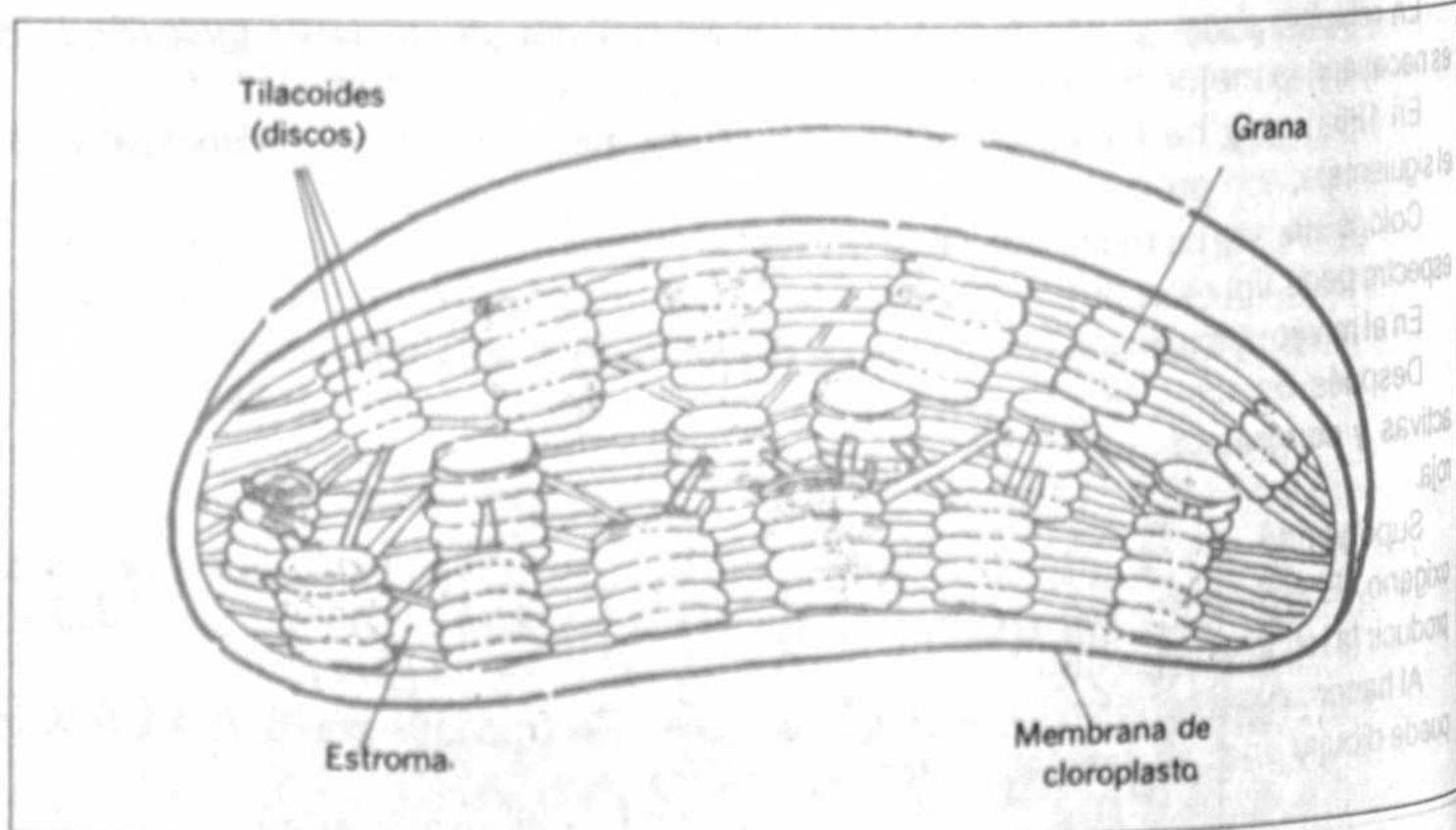
La entrada o salida de agua en dichas células depende de la menor o mayor concentración de sustancia que haya en su interior, y ésto a su vez, depende de la fotosíntesis.



12-2 El cloroplasto

El cloroplasto es un órgano esencial, allí se lleva a cabo la fotosíntesis.

Su forma presenta estructuras membranosas aplanadas llamadas **tilacoides**. Forman pilas a manera de monedas que se denominan **grana**. Una sustancia líquida llamada **estroma** rodea a la grana.



Los cloroplastos de las células vegetales son pues estructuras aplanadas que miden cerca de 7 micrones de longitud por 4 micrones de ancho. Cada uno está rodeado por una membrana externa lisa.

Dentro de la membrana externa hay una segunda membrana, la interna, y una membrana que forma la mencionada grana.

Esta organización es parecida a la mitocondria. En su interior, se encuentran los tilacoides. El estroma del cloroplasto se halla compuesto en forma abundante por enzimas, además contiene el **ADN**, y muchos **ribosomas**.

12-3 Intervención de los pigmentos en la fotosíntesis

La fotosíntesis necesita en forma "sine qua non", la presencia de **clorofila**, o sea este pigmento, no es posible la fotosíntesis.

Existen dos tipos de clorofila:

- Clorofila A
- Clorofila B

La clorofila, desde un punto de vista químico, es un **pigmento**, porque absorbe la luz, es decir, radiaciones electromagnéticas del espectro visible. La luz blanca, como la luz del Sol, contiene todos los colores del espectro visible, desde el rojo hasta el violeta, pero no todas las longitudes de onda son absorbidas de igual forma por la clorofila.

Los científicos han podido determinar con qué eficiencia se absorbe cada longitud de onda o color.

La clorofila A y la clorofila B absorben la luz más fuertemente en las regiones violeta del espectro. La luz verde se absorbe muy poco. Por lo tanto cuando la luz blanca ilumina las estructuras que contienen clorofila, tales como las hojas, los rayos verdes son transmitidos y reflejados, resultando así que las estructuras aparecen verdes, y es lo que nuestros ojos ven.

Las células de las plantas contienen, además, varios carotenoides. Estos moléculas también son pigmentos que tienen colores que van del rojo al amarillo.

Los carotenoides, son a menudo, los pigmentos dominantes en las flores y en las frutas. El rojo de los tomates y el color anaranjado de las zanahorias son producidos por carotenoides.

En las hojas, la existencia de carotenoides está enmascarada por la presencia de clorofilas en gran abundancia. En el otoño, sin embargo, como la cantidad de clorofila disminuye, los carotenoides se hacen **visibles** y producen los colores rojo y amarillo del follaje **característico del otoño**.

En relación con la absorción de las diferentes ondas del espectro lumínico, o colores, es necesario recordar el trabajo del fisiólogo vegetal, alemán, T.W. Engelmann.

En 1881, este investigador germano, preparó una serie de experimentos, tales como el siguiente:

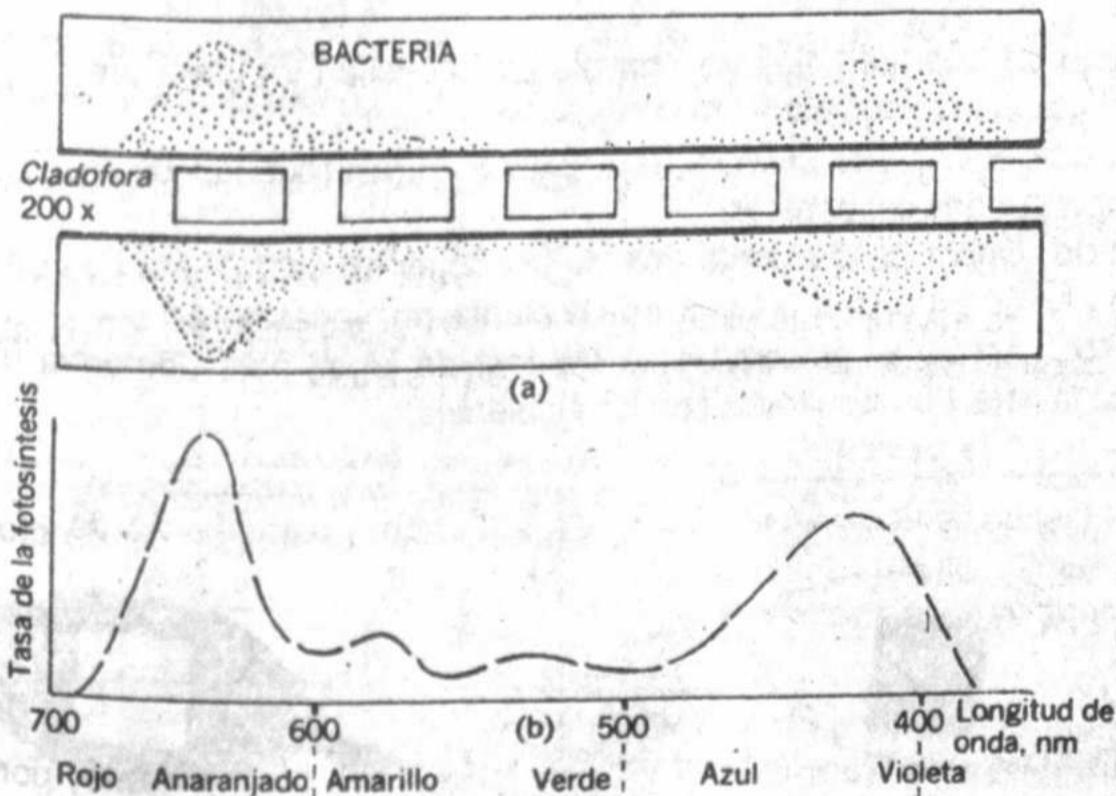
Colocó un alga verde filamentosa bajo el microscopio e iluminó el filamento con un espectro pequeño (rojo y azul).

En el medio circundante, había **bacterias aeróbicas móviles**.

Después de unos pocos minutos de iluminación, las bacterias se encontraban más activas y congregadas en las proporciones del filamento iluminado por las luces azul y roja.

Suponiendo que las bacterias se congregaban en las regiones donde se desprenden oxígeno, Engelmann concluyó que los rayos rojos y azules eran los más eficaces para producir la fotosíntesis.

Al hacer el gráfico de la eficacia de cada color de la luz para provocar la fotosíntesis, se puede dibujar un espectro de acción.



a) Experimento de Engelmann b) Espectro de acción de la fotosíntesis

Las semejanzas del espectro de acción de la fotosíntesis y el espectro de absorción de la clorofila, sugieren que las clorofilas son los pigmentos más importantes del proceso.

En las figuras anteriores se puede estudiar la significación del experimento de Engelmann en relación al espectro de acción de la fotosíntesis.

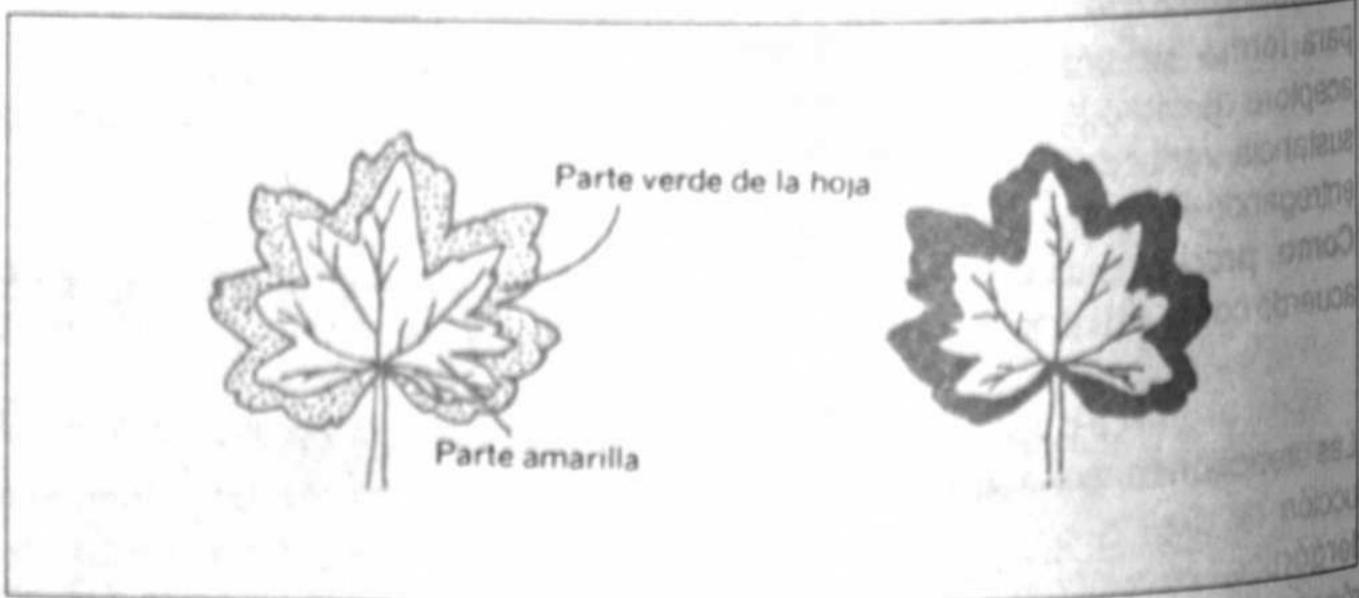
Factores que intervienen en el proceso de fotosíntesis

Para que la fotosíntesis tenga lugar, la planta debe tomar del aire el CO_2 y el agua del suelo.

Ambas sustancias indicadas son la **materia prima** del proceso de fotosíntesis. Sin embargo éstas no bastan, se necesitan además, la **luz** y la **clorofila**.

La clorofila se requiere para el proceso en forma incuestionable. Ello, puede demostrado estudiando la distribución del almidón en una hoja variegada, (se llama a una hoja que carece de clorofila en alguna de sus zonas, presentando una coloración amarillenta en aquellas partes donde no hay pigmento verde). Si una planta con hojas variegadas se expone a la luz y una de sus hojas se trata, para comprobar la presencia de almidón, el color azul oscuro, característico del almidón tratado con una solución de lugol, se presenta sólo en aquellas partes verdes de la hoja. En otras palabras, la distribución del color corresponde exactamente a la distribución del pigmento.

La figura siguiente, muestra el experimento efectuado en una variedad de hoja variegada (antes y después del test), utilizada para demostrar la presencia del almidón ante la solución de lugol.

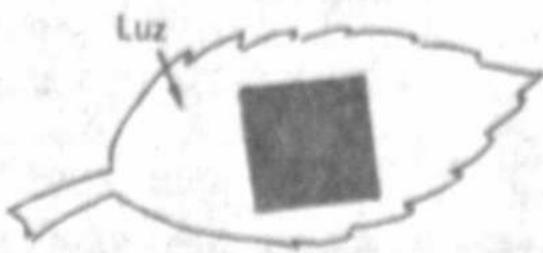


El hecho de que las hojas de una planta necesitan luz para efectuar el proceso de fotosíntesis, se puede demostrar de la siguiente manera:

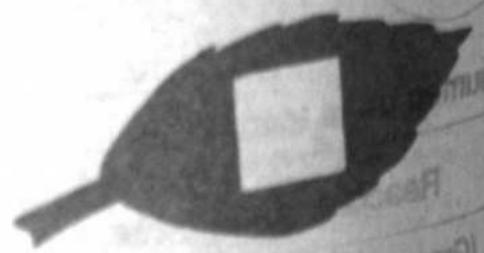
Primero: Colocar, por ejemplo, una planta en la oscuridad de modo que el almidón de sus hojas pueda desaparecer.

Segundo: Cubrir parcialmente una de las hojas de esta planta con un pedazo de papel opaco y luego exponer a la luz a toda la planta, por varias horas.

Tercero: Aplicar el procedimiento del test de lugol, para demostrar la presencia de almidón en la hoja. Los resultados son los siguientes:



A) Papel carbón, opaco, aplicado a una zona que no contiene almidón y que después se ilumina durante 6 horas.



B) Aspecto de la hoja después de usar el test de lugol para detectar el almidón, la zona iluminada contiene almidón.

Este experimento muy simple, demuestra la necesidad de luz para efectuar la fotosíntesis ya que el almidón no se forma en la parte cubierta por el papel opaco.

12-5 El proceso de fotosíntesis: reacciones en la luz y reacciones en la oscuridad

Actualmente se considera que el proceso de fotosíntesis se verifica en dos etapas consecutivas:

- La fase de las reacciones a la luz y

- La fase de las reacciones en la oscuridad.

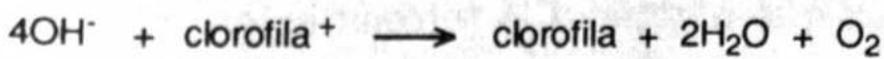
La primera tiene lugar **sólo en presencia de luz**.

La segunda, en cambio, ocurre **independientemente de la luz**, es decir, puede ocurrir en la luz o en la oscuridad.

Reacciones correspondientes a la fase luminosa o fótica

Estas tienen lugar en la grana de los cloroplastos, donde se encuentra la clorofila. En este fenómeno se producen los siguientes procesos:

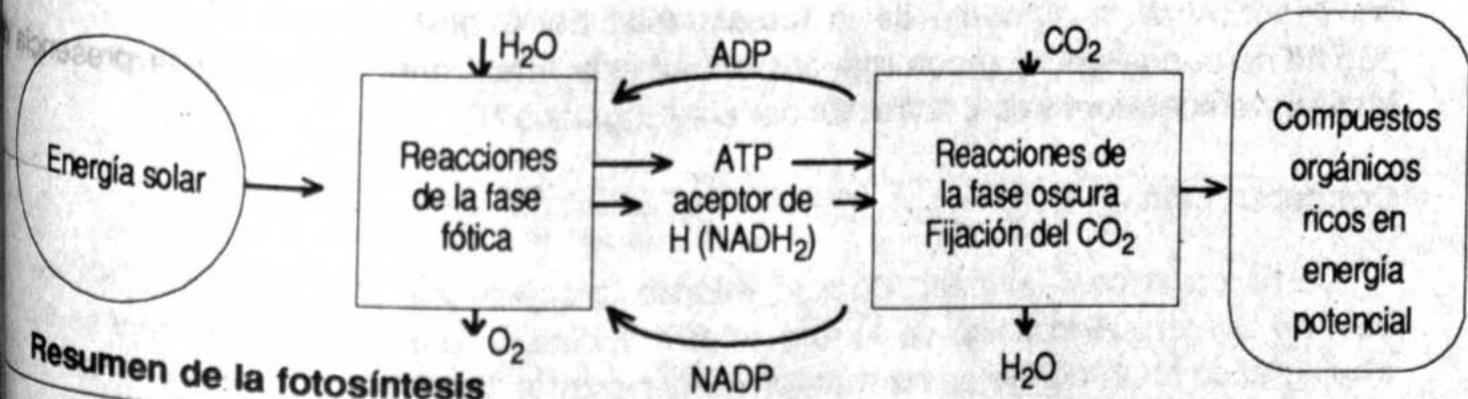
- La energía luminosa energiza electrones de moléculas de clorofila, los que son transferidos a un sistema de transportador donde se **forma ATP**. El proceso se llama **fotofosforilación**.
- Fotólisis del agua**, no todos los electrones retornan a la molécula de clorofila que ha emitido electrones energizados. Otros pueden combinarse con un ión hidrógeno para formar un átomo de hidrógeno. Este a su vez, es tomado por una sustancia aceptora de hidrógeno, la nicotinamida adenina dinucleótido fosfato **NADP⁺**, ésta sustancia reducida, o **NADH₂** se incorpora a la fase oscura de la fotosíntesis entregando el hidrógeno para reducir el dióxido de carbono.
- Como **producto de la fotólisis del agua**, se libera oxígeno al ambiente, de acuerdo con la siguiente ecuación:



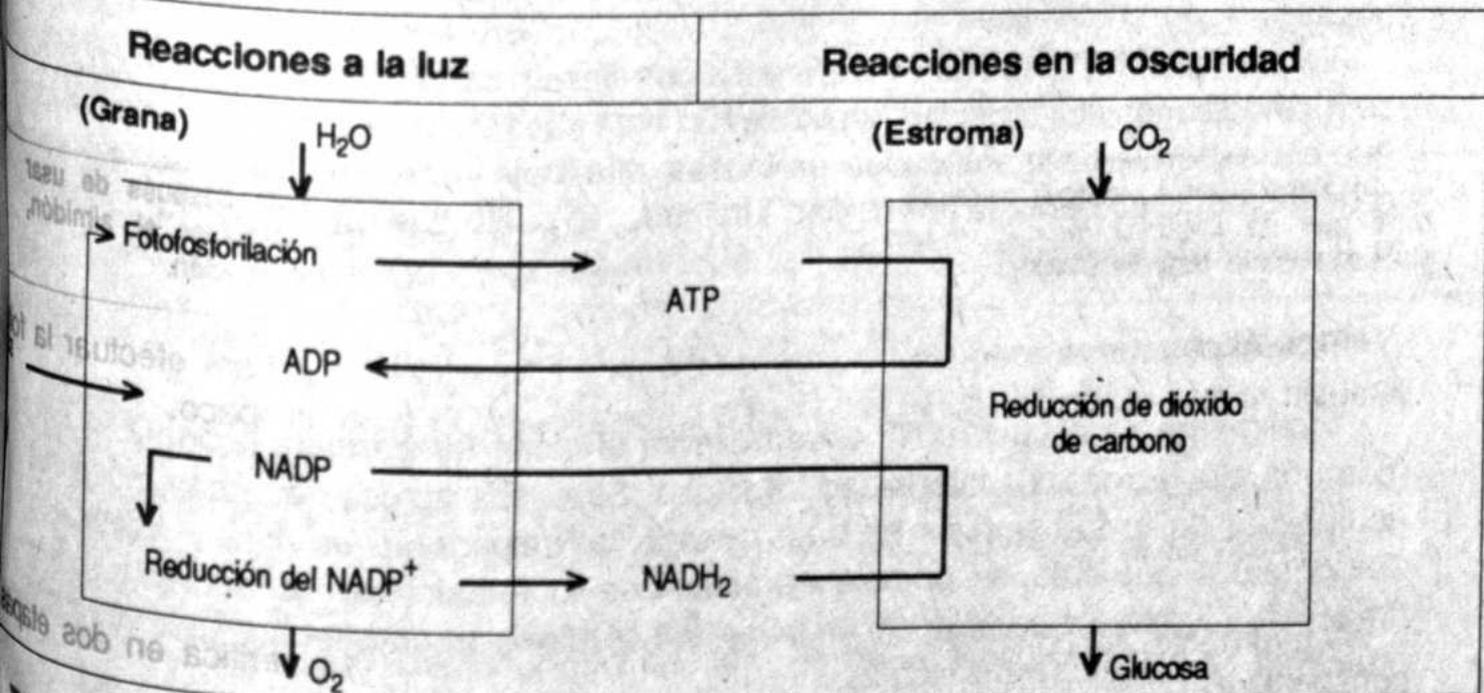
Las reacciones correspondientes a la fase oscura involucran, esencialmente, la reducción de dióxido de carbono para formar un carbohidrato, siendo éste un **proceso endergónico**. La energía es proporcionada por el **ATP** formado en la fase fótica y el hidrógeno para la reducción es dado por el **NADH₂**, también formado en la primera fase.

La reducción del dióxido de carbono y la posterior síntesis de carbohidratos se realiza en una serie de pequeños pasos, cada uno de ellos controlado por una enzima específica.

Todo el proceso puede ser reducido de la siguiente manera:



Resumen de la fotosíntesis



12-6 Síntesis de otros nutrientes a partir de la glucosa

La glucosa formada en el proceso de la fotosíntesis, en realidad, es una materia prima que utiliza la planta para elaborar otros productos, los cuales se utilizan para múltiples fines.

La glucosa -como hemos dicho anteriormente- es una molécula que "guarda energía" en forma notoria, pero no sólo se limita a ello, sino, por ejemplo, sirve también para formar la dura y estable "pared celular" de los vegetales, como un componente característico de la célula vegetal.

Los carbohidratos, la glucosa entre ellos, son sustancias químicas conocidas bajo el nombre genérico de **nutrientes**, recordando que este término identifica a aquellas moléculas orgánicas e inorgánicas que los seres vivos necesitan para **mantener la vida**.

Los vegetales, sintetizan todos los nutrientes orgánicos, a partir de la glucosa.

Pueden convertir a la glucosa en aminoácidos, a su vez, pueden dar origen a proteínas.

También pueden formar grasas que algunas plantas almacenan en sus semillas, como ocurre con el maní, la nuez, el girasol, y que el hombre utiliza para su beneficio.

Todo este complicado proceso químico, se realiza pues, en las células de las plantas.

12-7 Factores que afectan a la fotosíntesis.

Existen varios factores que inciden en el proceso de la fotosíntesis, los principales son los siguientes: **Intensidad de luz, concentración de CO_2 y temperatura.**

La Luz

La intensidad de la luz es un factor que incide en la fotosíntesis, pero un aumento indefinido de la intensidad luminosa no conduce a un aumento también indefinido de la fotosíntesis. Llega un momento en que el aumento de intensidad luminosa corresponde a un aumento de la fotosíntesis. En el gráfico indicado en la siguiente página se puede apreciar con mayor claridad este fenómeno, al mantener constantes los factores temperatura y concentración del CO_2 , (gráfico N° 1).

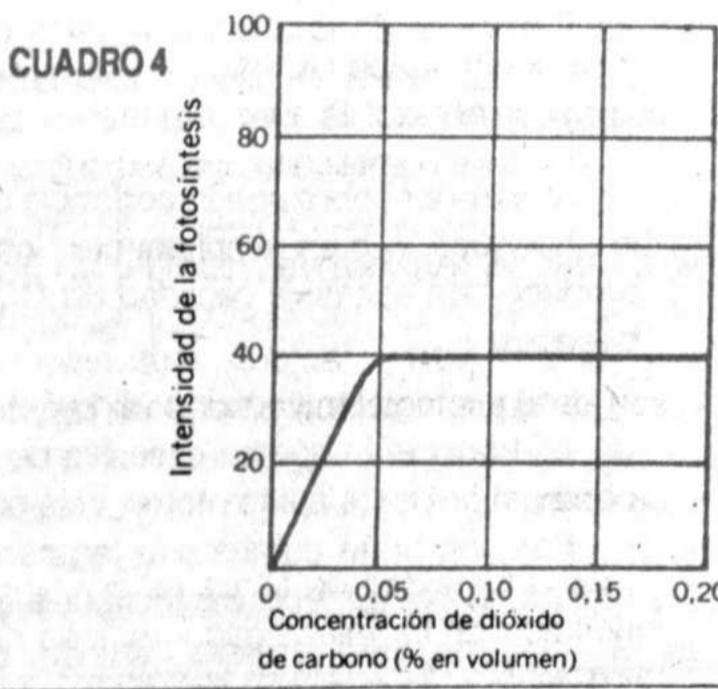
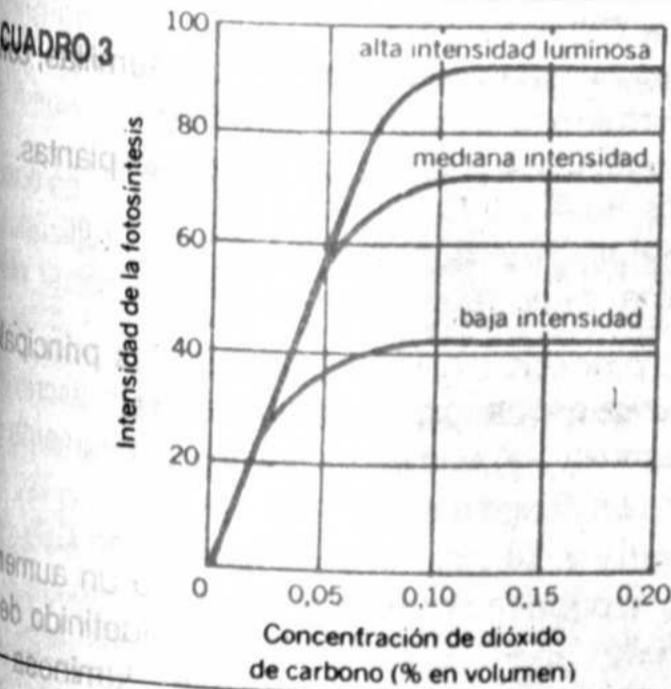
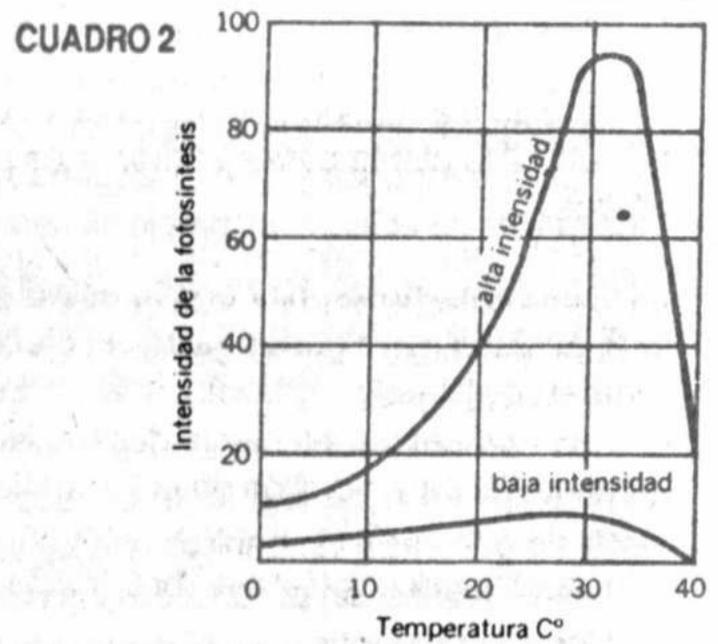
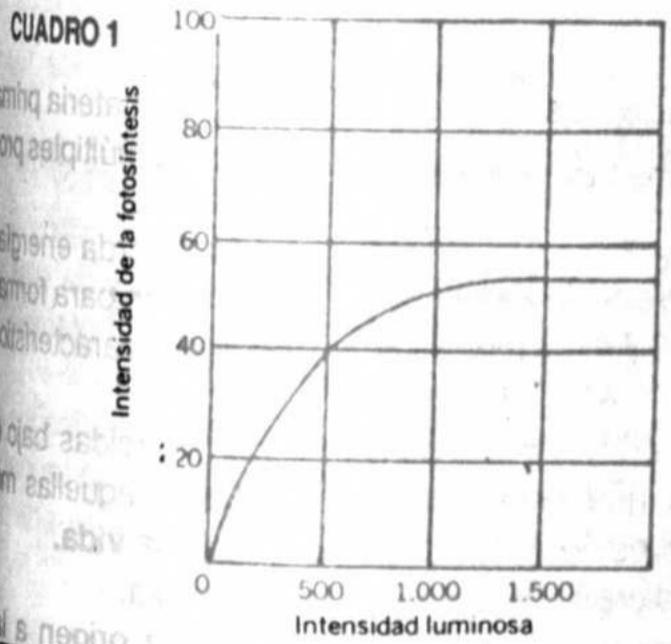
Concentración de CO_2

Como en el caso anterior, un aumento de la concentración de CO_2 no implica también un aumento indefinido de la fotosíntesis. Existe un punto óptimo, el cual se observa en el gráfico N° 2, donde se ha mantenido constantes la temperatura y la intensidad luminosa.

En el gráfico N° 3, se observa la misma correlación del cuadro 2, pero con una variación se ha modificado la intensidad luminosa. En este caso se presenta una "familia" de curvas que corresponden a intensidades luminosas alta, baja y mediana. Se puede apreciar que a medida que aumenta la intensidad luminosa, el punto que representa la concentración óptima de CO_2 es mayor.

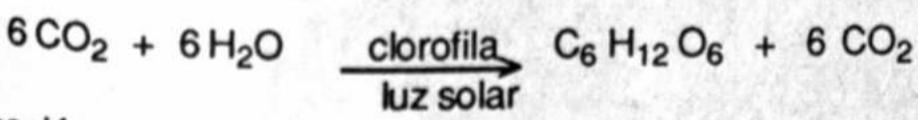
Temperatura

Finalmente en el cuadro N° 4, se observa el factor temperatura sobre la fotosíntesis con una alta y una baja intensidad luminosa. Se puede apreciar que en ambos casos la intensidad de la fotosíntesis es baja cuando la temperatura es baja. A medida que la temperatura aumenta es posible apreciar que la fotosíntesis no aumenta, cuando la intensidad luminosa es baja. A la inversa, hay cambios grandes, cuando la temperatura aumenta, con una luminosidad alta.

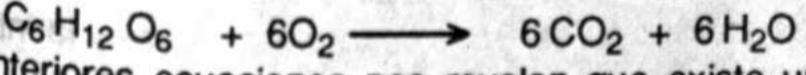


Comparación entre la respiración y la fotosíntesis

La fotosíntesis se representa en forma general por la ecuación:



La ecuación general del proceso de respiración celular se describe así:



Las anteriores ecuaciones nos revelan que existe una relación entre ambos procesos: los productos resultantes en uno son las sustancias reactantes en el otro.

El siguiente cuadro nos permite completar la información respectiva, destacando las diferencias.

	Fotosíntesis	Respiración
Materias primas	CO ₂ , y , H ₂ O	C ₆ H ₁₂ O ₆ , y , O ₂
Productos que resultan	C ₆ H ₁₂ O ₆ , y , O ₂	CO ₂ , y , H ₂ O
Energía	Proceso endergónico	Proceso exergónico
Lugar celular donde se realiza	Cloroplastos	Mitocondrias

Importancia de la fotosíntesis

Las plantas verdes son los únicos organismos capaces de captar la energía lumínica para sintetizar compuestos ricos en energía, los cuales forman a su vez, la única fuente de energía disponible para los organismos heterótrofos.

La dependencia, en consecuencia, es absoluta para los animales, ya que éstos son incapaces de elaborar su propio alimento.

La fotosíntesis, hoy en día estudiada con todo detalle, permite conocer y de este modo acelerar, en algunos casos, el crecimiento de las plantas para obtener, por ejemplo, semillas, o alimentos, gracias a una producción de **luz artificial**.

En los países altamente desarrollados, la industria de algunas semillas certificadas basada en la aplicación de la luz artificial en medios cerrados con plástico. Esta tecnología sofisticada permite un rendimiento óptimo y libre de muchos problemas que pueden ocurrir en una producción al aire libre, (parásitos, malezas, etc.)

Una segunda importancia de la fotosíntesis, es que este proceso mantiene el equilibrio gaseoso de la atmósfera, pues utiliza el CO_2 proveniente de la respiración animal y vegetal así como de las combustiones y libera **oxígeno**, gas indispensable para muchos procesos.

Lo anterior cobra una importancia capital para el ser humano, por cuanto si se destruyen los bosques, o bien simplemente los explotan, sin reponer a los árboles utilizados, se produce una excesiva cantidad de CO_2 y una menor absorción de éste, al haber menos bosques.

Los ecologistas ya han podido determinar con toda exactitud que la tala indiscriminada de los bosques, la quema excesiva de los mismos y el aumento de CO_2 proveniente de la combustión de los automotores, está poniendo en riesgo a la vida misma.

Por una parte aumenta la temperatura del medio natural al haber mucho CO_2 y por otra parte existe menor cantidad de plantas que podrían absorber dicho gas.



EL EQUILIBRIO ECOLOGICO ESTA EN PELIGRO POR LA ACCION DEPREDADORA DEL SER HUMANO

12-10 Algo de historia sobre la alimentación vegetal o fotosíntesis

Durante siglos - desde la tercera centuria a.C. - se creyó que las plantas se alimentaban "tragando tierra". Esta idea que hoy nos parece fuera de lugar, fue planteada por Aristóteles.

El pensamiento aristotélico, que abarcaba muchos aspectos del conocimiento humano, se matuvo prácticamente inconvencible más de dos mil años. Sólo a partir del pensamiento libertario del Renacimiento, se logró poner en duda muchos principios aristotélicos.

En efecto, a fines del siglo XVI, el científico belga Juan Bautista Van Helmont, puso en duda la hipótesis de Aristóteles, con el siguiente argumento:

Si las plantas se alimentan **tragando tierra**, después de un tiempo una planta que crece en un macetero **habrá aumentado de tamaño y peso, y en cambio, habrá disminuido la cantidad de tierra**.

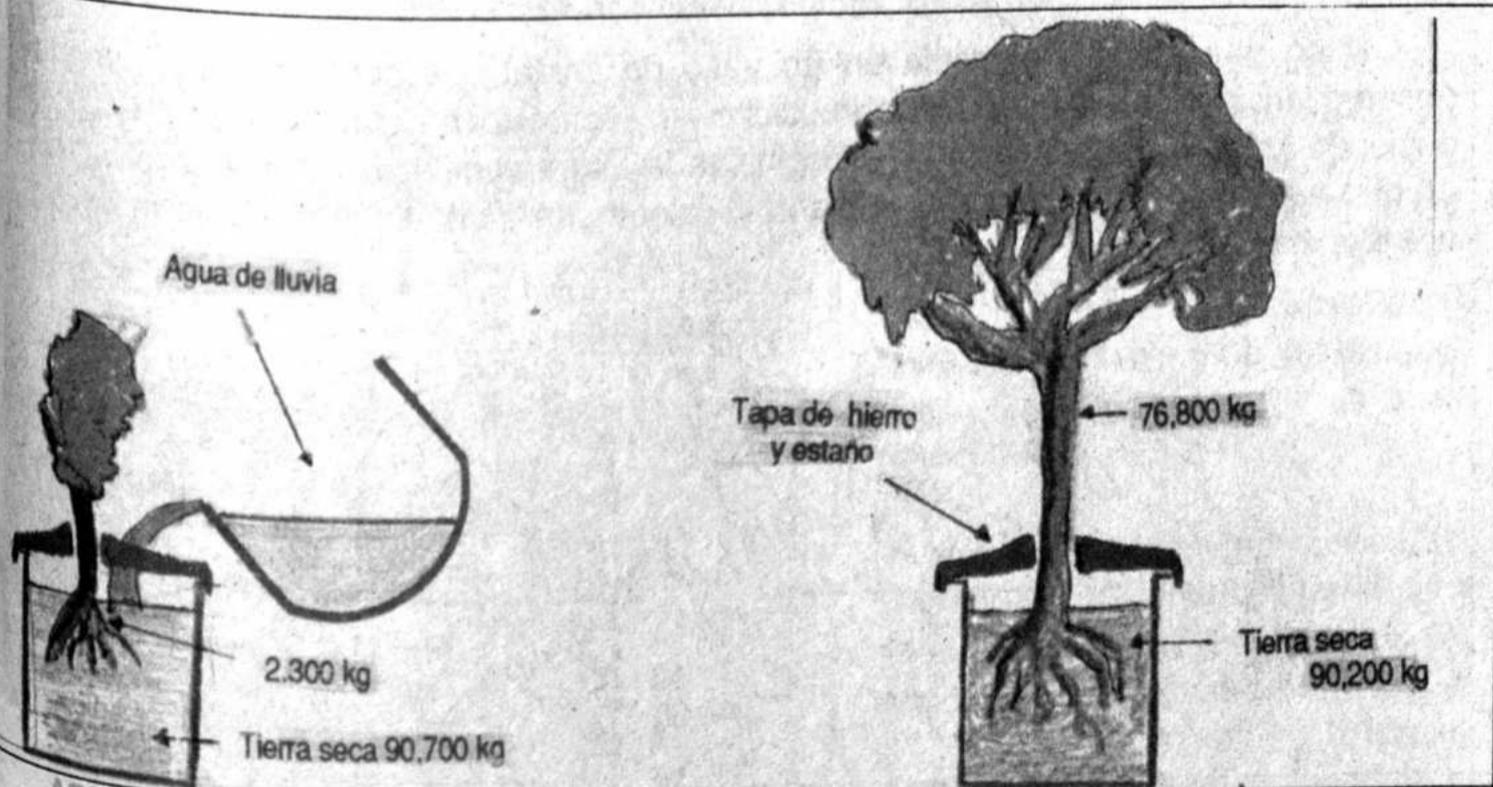
Van Helmont, demostró experimentalmente que el anterior planteamiento no funcionaba y desencadenó una verdadera cadena de investigaciones paralelas, que culminó tres siglos más tarde con el conocimiento exacto del proceso de la fotosíntesis.

Van Helmont realizó un experimento, de acuerdo a sus propias palabras:

"Toda la materia vegetal aparece del agua. En un macetero coloqué 90.700 kg de tierra que previamente sequé en una estufa. Luego la humedecí con agua de lluvia y planté un tallito de sauce que pesó 2.300 kg.

Al cabo de cinco años, el arbolito creció bastante y llegó a pesar 76.800 kg. Cuando era necesario regaba el macetero con agua de lluvia o con agua destilada. Para evitar que el polvo se acumulara e influyera en la cantidad de tierra del macetero cubrí la boca de éste con una plancha de hierro recubierta de estaño, perforada por una gran cantidad de agujeros. No consideré las hojas caídas en el experimento, sequé nuevamente la tierra del macetero y encontré que pesaba lo mismo, **menos 500 gramos**. Entonces concluí que los 74.500 kg. de raíces, corteza y follaje se debían exclusivamente al agua".
(Nota, en estos párrafos figuran como unidad de peso el kilo, cosa que no existía en esa época.

Para mayor claridad se han reducido las medidas del peso utilizado por Helmont al actual kg).



EXPERIMENTO DE VAN HELMONT

Un cuadro resumen del experimento de Van Helmont es el siguiente:

	Experimento Inicial	Ex. Final	Diferencia
Tierra	90.700 kg	90.650 kg	-0,500 kg
Tallo, raíces, ramas	2.300 "	76,800 "	74,500 "

Conclusiones de Van Helmont

- 1.- Las plantas no se alimentan de tierra, "tragándola".
- 2.- Al cabo de cinco años, la tierra disminuyó en solamente 500 gramos.
- 3.- La planta, en cambio, aumentó en casi 75 kg.
- 4.- El aumento del peso de la planta se debe al agua.
- 5.- La teoría impuesta por Aristóteles es falsa, las plantas, no se alimentan tragando tierra.

El experimento de Van Helmont, pese a que sus conclusiones no fueron del todo acertadas, por cuanto por entonces se desconocía la presencia y propiedades del anhídrido carbónico presente en el aire, echó por tierra una idea que había subsistido por más de 20 siglos.

Este notable experimento, constituye uno de los clásicos de la historia de la Biología.

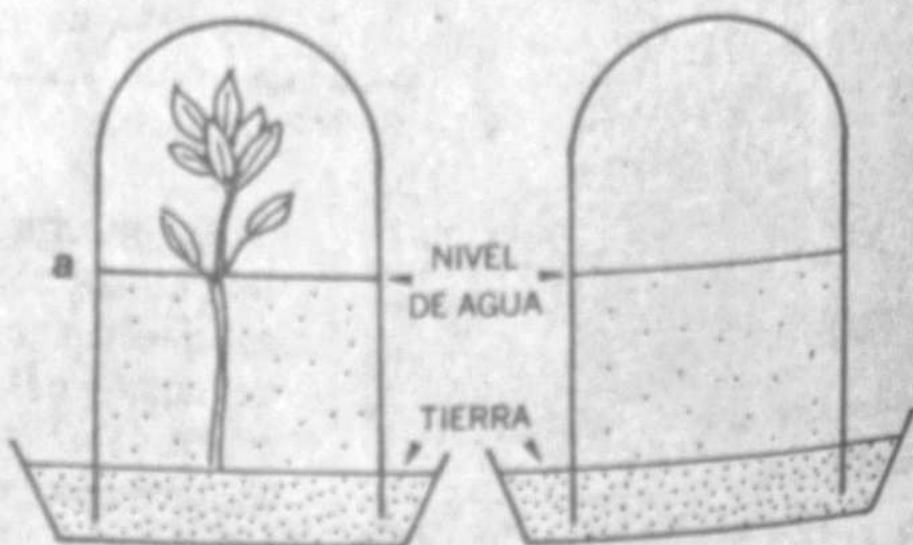
Los trabajos de Stephen Hales

Hales, un sacerdote inglés, fue uno de los primeros investigadores de la biología que pudo demostrar que no solamente el agua interviene en la nutrición vegetal, sino además el "aire", al escribir:

"Se puede concluir que las plantas embeben aire clásico".

En términos concretos, Hales suponía que las plantas tenían la capacidad de tomar algo de aire. Para probar su teoría realizó el siguiente experimento:

Colocó una planta de menta en un vaso de cristal que contenía tierra, según se observa en la siguiente figura; sobre dicho recipiente invirtió un tubo de cristal, introduciendo luego agua mediante un sifón, hasta la altura señalada con a. Al mismo tiempo en otro sistema similar, pero sin la plantita, colocó otra campana, y echó agua dentro de ese tubo hasta la misma altura a.



Resultados de Hales:

- a) Al cabo de un mes observó que el nivel del agua subió en el recipiente que contenía la plantita.
- b) En el otro tubo, sin la plantita, el nivel del agua subía y bajaba con pequeñas fluctuaciones. Esas fluctuaciones también se producían en el sistema que contenía la plantita.

Conclusiones de Hales

El experimento que realizó Hales, corresponde a un **experimento control**, porque él pudo observar con detalle todo el proceso, durante un mes. Al cabo de ese tiempo Hales llegó a las siguientes conclusiones:

- 1.- Las plantas interactúan con la atmósfera: en el recipiente que contenía la plantita el aire **disminuyó**.
- 2.- De alguna manera las plantas, modifican las condiciones de la atmósfera con la que están en contacto. Después del experimento, el aire del tubo ya **no era el mismo** que al comienzo.

Hales, genialmente interpretó los resultados indicando que las plantas, a través de las hojas absorben gases. Además supuso que la planta eliminaba una sustancia que al combinarse con partículas presentes en el aire, provoca una disminución en el volumen.

En resumen, Hales descubrió que las plantas interactúan con la atmósfera, hecho que no fue tomado en cuenta por Van Helmont. Con todo, la naturaleza exacta de esta interacción se aclararía más tarde.

Las investigaciones del "padre" de la química, Antoine Lavoisier

Lavoisier, nacido en Francia, uno de los científicos más brillantes de todos los tiempos, asesinado en la guillotina por la furia revolucionaria, en 1794, fue un genio que no pudo evitar su muerte, porque según los furibundos "progresistas" la Revolución Francesa, "no necesitaba de sabios". Este argumento, "irrebatible" para muchos, selló la suerte de un hombre que soñaba con el progreso de la Humanidad.

Lavoisier, en verdad era más químico que biólogo. Sin embargo, su gran trabajo sobre la combustión "rebotaron" en los procesos fisiológicos que ocurren en las plantas.

Estudió con mucha dedicación los trabajos de Van Helmont, de Hales y de otros investigadores sobre la nutrición vegetal. Las ideas recogidas, las recopiló así:



LAVOISIER (1743 - 1794)

"Las plantas que crecen sólo en agua obtienen los materiales que requieren, primero del agua misma y de las pequeñas cantidades de material térreo extraño que está presente en solución, y segundo, del aire y de los distintos tipos de sustancias que en él se encuentran".

En resumen, según Lavoisier, las plantas obtienen material para su crecimiento de la tierra misma, del agua y del aire que rodea a la planta. Razonamiento totalmente correcto que revela la gran personalidad científica de Lavoisier.

Los experimentos de Joseph Priestley

En la mitad del siglo XVIII otro científico, el inglés J. Priestley se interesó por el problema de la nutrición de las plantas. Como Lavoisier, también era químico.

Este teólogo británico, incursionó en varios campos de la físico-química y también mantuvo cierta amistad con Lavoisier. Se apasionó por la **libertad humana** y por haber publicado un libro favorable a la Revolución Francesa ("Reflexiones sobre la República Francesa"), el populacho inglés arrasó su capilla, incendió su casa y destruyó todos sus escritos científicos. Tanto Lavoisier (noble y monarquista) y Priestley (republicano) pagaron con creces el derecho a tener sus ideas políticas; revelando con ello que ésta es una actividad intolerante - al parecer - condenada a no evolucionar jamás...

Los trabajos de Priestley, son muy sencillos con la lupa actual, sin embargo en su época tuvieron gran importancia.

Este científico pudo demostrar que si se coloca una vela encendida dentro de una campana de vidrio, ésta **se apaga después de cierto tiempo**. Demostró también que una rata colocada bajo una campana moría, al cabo de un tiempo.

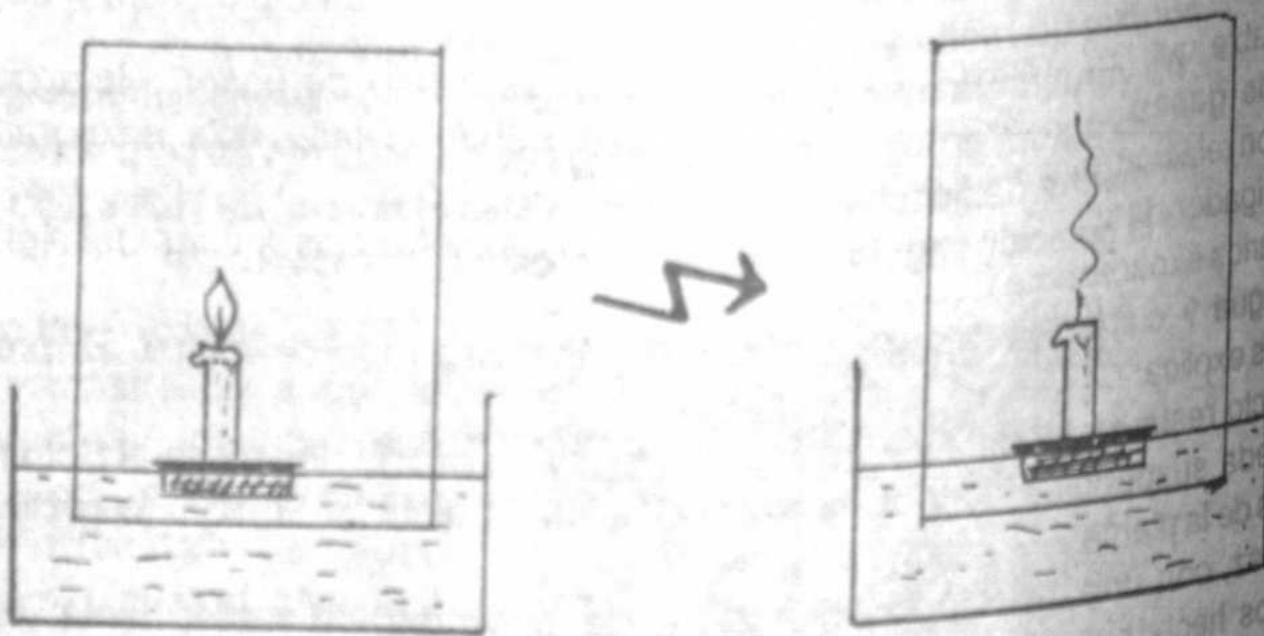
Priestley supuso que tanto la vela como la rata "impurifican" el aire haciéndolo no apto para la vida.

Reflexionando sobre sus experimentos escribió:

"En la naturaleza debe existir algún método que permita la purificación del aire tanto para que los animales respiren como para que se mantengan los procesos de combustión. De otra forma la vida se haría imposible, porque la atmósfera no sería saludable. Como en las combustiones se consume un volumen muy grande de aire, este asunto reviste una importancia fundamental".

Y agregó:

"Me congratulo de haber descubierto que la vida vegetal restaura el aire que ha sido viciado por la combustión. Ciertos hechos experimentales, agregaba, apoyan mi afirmación".



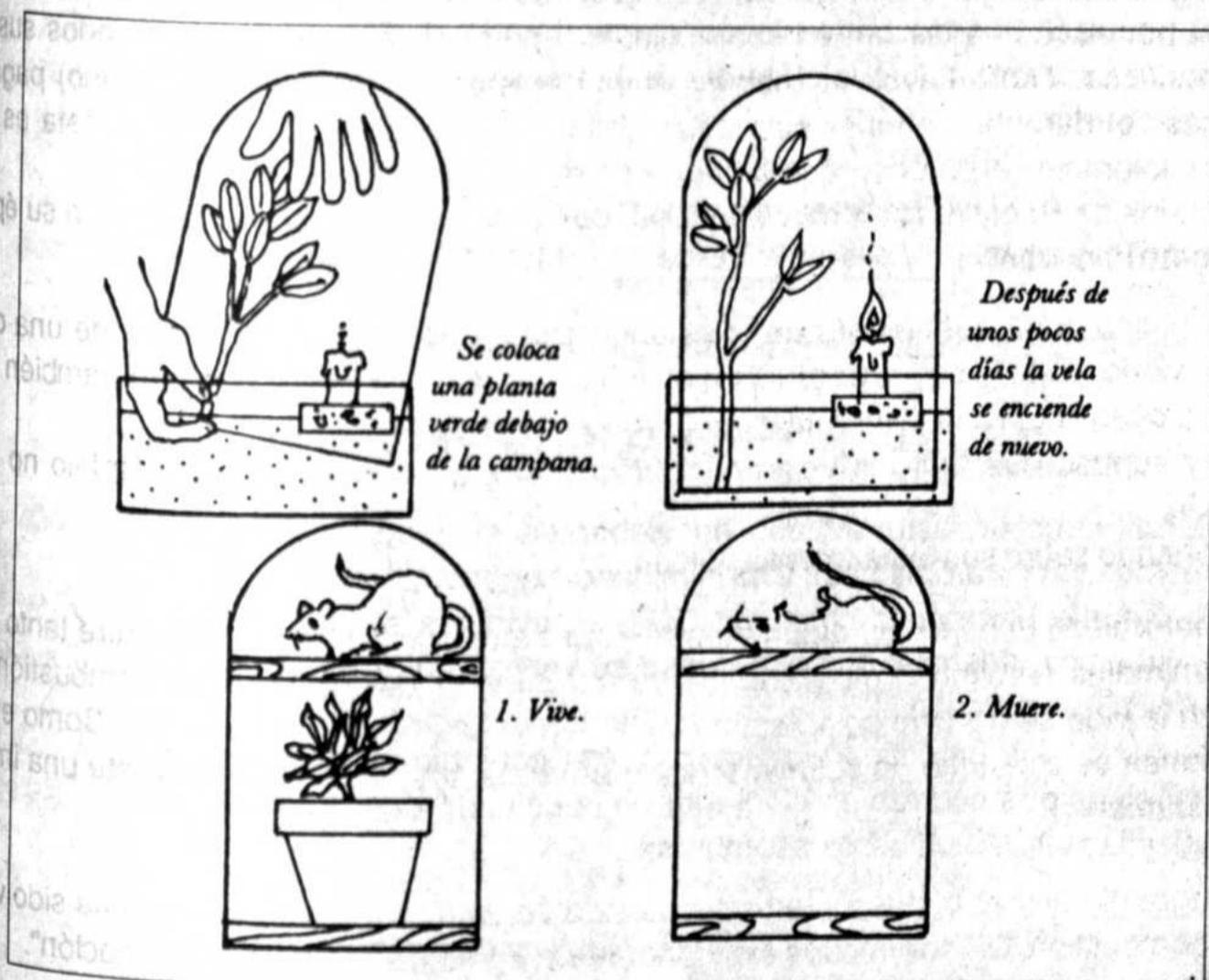
Las conclusiones de Priestley

Priestley concluyó que las plantas invierten los efectos de la respiración, quitando al aire algo que le habían entregado los animales. Es decir, según Priestley, las plantas tienen un **efecto purificador** sobre el aire, al comprobar que una planta y una rata subsisten durante algún tiempo si se les encerraban juntos bajo una campana. Y concluye: que la planta transforma el aire expulsado por la rata en "**aire bueno**".

Al repetir los experimentos de Priestley, otros investigadores obtuvieron resultados diferentes. La explicación se encuentra alrededor de 1780 cuando otro investigador...

Ingenhousz demuestra que tales resultados se producían sólo cuando las plantas eran expuestas a la luz.

Esta extraordinaria observación se haría más tarde evidente por el hecho de que los resultados obtenidos por estos investigadores se relacionaba con la liberación de oxígeno por las plantas. Hasta fines del siglo XVIII este hecho aún no se conocía.



Jan Ingenhousz

Es indudable que los trabajos de Priestley tienen el mérito de hacer referencia al intercambio de gases de animales - plantas, destacando la influencia restauradora de las plantas con relación al aire viciado.

El investigador danés, Jan Ingenhousz, confirmó estos hechos a fines del siglo XVIII, realizando varios experimentos:

Colocó agua y ciertas partes vegetales bajo las campanas de cristal. El propio Ingenhousz nos explica:

"Este efecto restaurador del aire viciado sólo se inicia cuando aparece el Sol en el horizonte y queda suspendido durante la noche... además, este oficio sólo lo realizan las partes verdes de la planta".

Ingenhousz, con una notable intuición digna de un verdadero sabio, hacía clara referencia a dos hechos que son fundamentales en el proceso de la nutrición vegetal: acción de la luz y la presencia de la clorofila.

Los resultados de sus experimentos se muestran en la siguiente página.

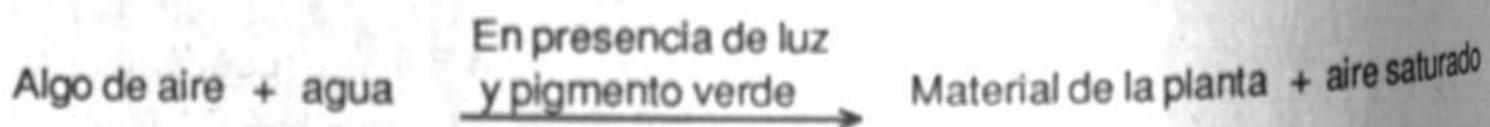
Cada campana se llena totalmente de agua y contiene determinadas partes vegetales. Los sistemas se mantienen expuestas a la luz.

Ingenhousz repitió los mismos experimentos en la oscuridad. Como ya sabemos, podemos anticipar los resultados: no ocurrió el proceso de "purificación del aire", o sea el consumo de CO_2 , por no realizarse la fotosíntesis.

Este es el científico que tiene una visión muy clara del problema, pero no llega a determinar del todo su esquema motivado por los escasos conocimientos relativos, correspondientes a una época, cuando la ciencia daba sus primeros pasos, pero pasos muy

firmeros, dio a sus experimentos una concepción errada al asociarlos con la transmutación de los elementos, o la posición esgrimida por los alquimistas, que pretendían convertir, por ejemplo, el plomo en oro, gracias a un proceso de transmutación. Obstante este hecho, no cabe duda que este danés, hizo avanzar el estudio de la nutrición vegetal con dos o tres pasos de gigantes. Su punto de vista al respecto, fue otro.

El siglo XVIII. En este siglo se produjeron hechos muy notables en el campo de la ciencia. Destaca el descubrimiento del oxígeno y el estudio de sus propiedades físicas y químicas. De esta forma, lo que se sabía de la fotosíntesis podría resumirse a través del siguiente esquema:



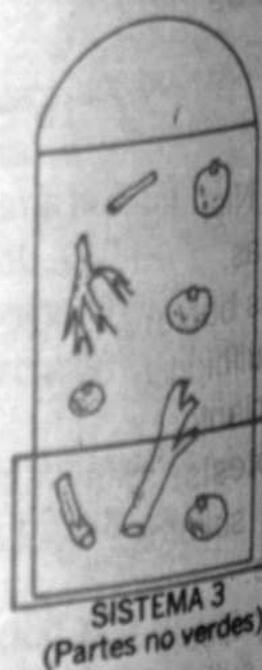
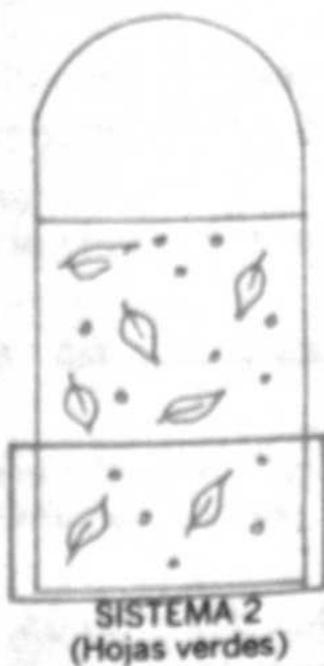
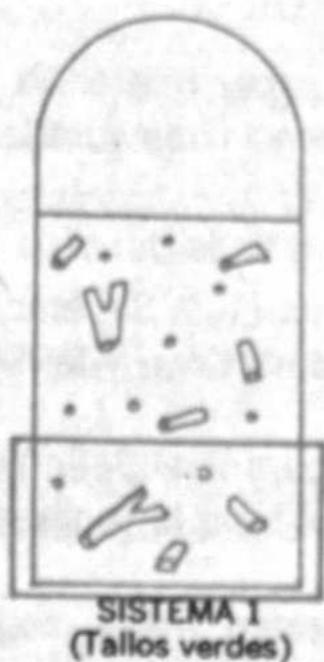
Esta idea fundamental se puede escribir hoy en día simplificada:



La planta verde en este proceso ha elaborado su propio alimento (la glucosa, como sabemos es un carbohidrato) y ha eliminado oxígeno.

Como durante el proceso consume CO_2 , es evidente el efecto restaurador del "viciado". Sabemos, además, que el proceso se verifica en presencia de la luz. Este hecho en forma simplificada.

Sin embargo, los procesos bioquímicos, (un conjunto sumamente complejo de procesos biológicos que ocurren en el interior de la célula), revelan que la fotosíntesis es una complejidad verdaderamente asombrosa.



Para aclarar mejor lo anterior veamos un caso ilustrativo:

Pregunta: ¿De dónde viene el oxígeno de la fotosíntesis?

Si analizamos la ecuación, veremos que existen tres posibilidades que podemos plantear como hipótesis.

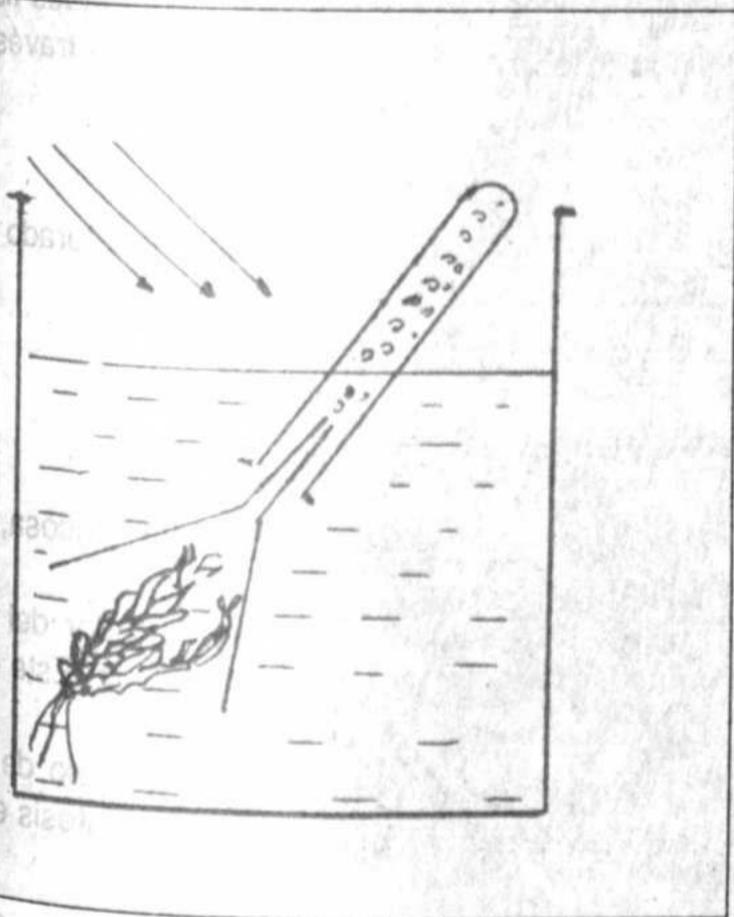
- El carbono del dióxido de carbono se une al agua para formar glucosa y el oxígeno que se libera a la atmósfera.
- El hidrógeno del agua se une al dióxido de carbono de tal forma que el oxígeno que se libera a la atmósfera.

c) Que ocurran ambas posibilidades

Estas tres hipótesis están contestando la pregunta. Estas respuestas nos dicen también, indirectamente, de dónde proviene la materia de la planta.

Jean Senebier

Jean Senebier, a fines del siglo XVIII, investigó el problema realizando otro de los experimentos clásicos de la biología:



Tomó una planta acuática, elodea y la cubrió con un embudo.

Sobre el embudo colocó un tubo de ensayo lleno de agua.

Mantuvo el sistema iluminado y después de un tiempo observó que la plantita liberaba un gas que desplazó al agua del tubo de ensayo.

Llegó un momento en que la plantita dejó de producir gas, entonces Senebier reemplazó la plantita por otra. Sin embargo, no se produjo la liberación de gas, planteándose entonces la pregunta.

¿Cómo podría explicarse este hecho?

Senebier supuso que la detención de la producción de oxígeno no se debía al envejecimiento de la planta sino a la falta de dióxido de carbono disuelto en el agua. De ser efectivo ¿cómo podría comprobar Ud. éste hecho?

Como resultado de los experimentos de Senebier puede concluirse que las plantas iluminadas absorben dióxido de carbono y liberan oxígeno y que la **disponibilidad de dióxido de carbono es fundamental para que se libere oxígeno.**

El experimento de Van Niel

Van Niel, holandés, microbiólogo, estudió el fenómeno de la fotosíntesis en bacterias sulfurosas.

Estas bacterias usan la energía solar para sintetizar carbohidratos. Sin embargo, usan ácido sulfhídrico, H_2S , en lugar de agua. Este hecho sugirió a Van Niel el siguiente razonamiento:

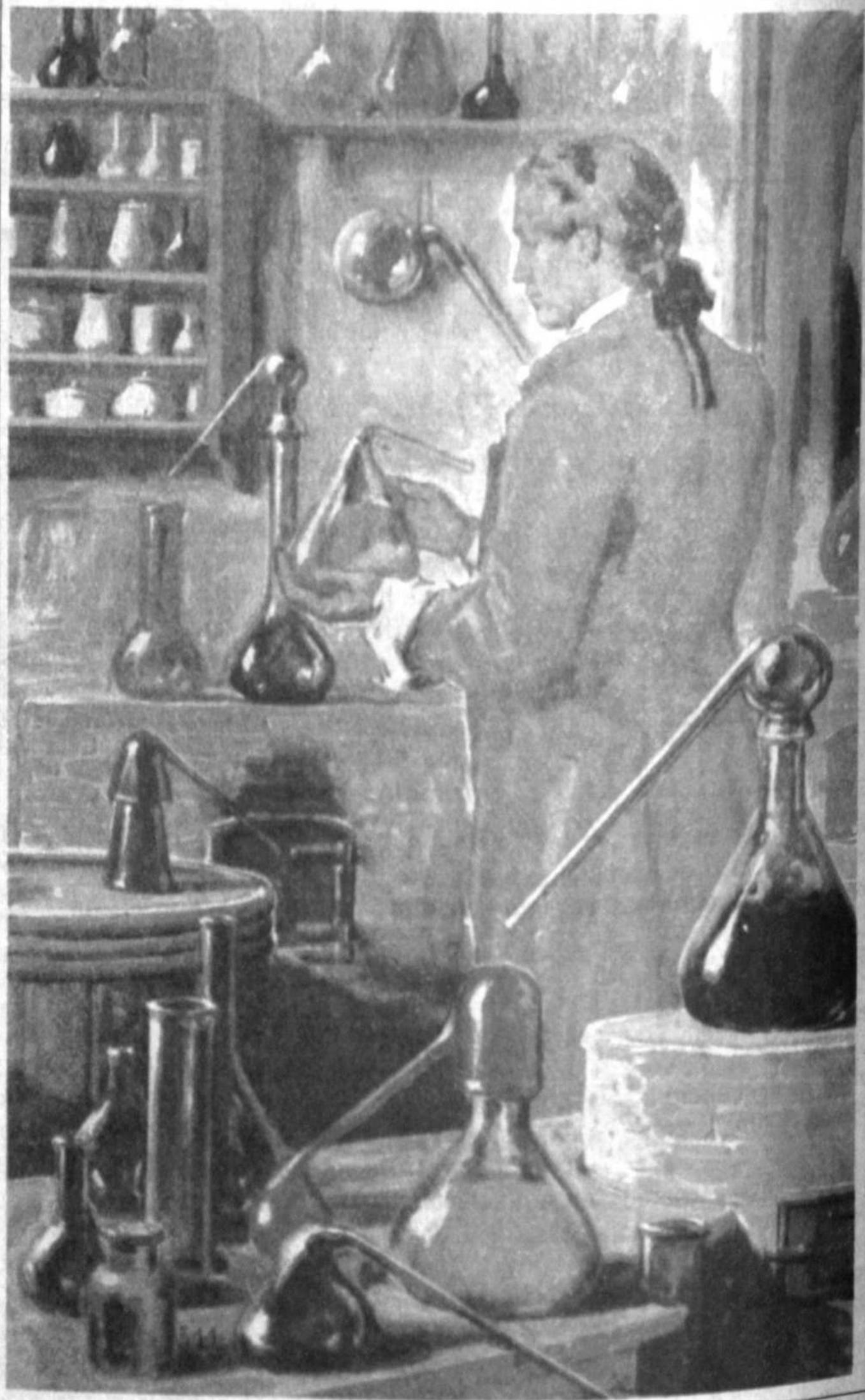
Hipótesis: Si el oxígeno liberado en la fotosíntesis proviene del agua, entonces la bacteria sulfurosa liberará azufre como resultado de su actividad fotosintética alternativamente:

Hipótesis.- Si el oxígeno liberado proviene del dióxido de carbono, entonces la bacteria sulfurosa liberará oxígeno de su actividad de fotosíntesis.

Van Niel sabía que la bacteria sulfurosa liberaba azufre y no oxígeno. Consecuentemente la primera hipótesis era verdadera y la segunda falsa. Razonó que la luz descomponía el ácido sulfhídrico en hidrógeno y azufre y luego el hidrógeno reducía el CO_2 a carbohidrato. Lo mismo ocurriría en las plantas verdes, excepto en lo del agua, que sería en este caso descompuesta por la acción de la luz.

Van Niel, por lo tanto llegó a la conclusión de que el oxígeno en la fotosíntesis **proviene del agua y no del dióxido de carbono.**

Con posterioridad se harían otros experimentos más complejos, que demostrarían que Van Niel estaba en lo cierto. El oxígeno **no proviene del CO_2** , como suponía Senebier.



En el grabado aparece el gran químico francés Lavoisier, considerado como el "Padre de la Química".

Este notable hombre de ciencia, también incursionó brillantemente en la biología, aportando ideas revolucionarias para la época en que vivió particularmente contemporáneo al mecanismo de la "combustión animal".