

## ASI SE ESCRIBE LA HISTORIA



### 20) Proyecto del Complejo Agroindustrial de Cítricos

Se trata de un proyecto para reubicar a los campesinos desplazados por la ejecución de la Central Hidroeléctrica de Boruca en la zona que será irrigada por la represa. Se encuentra en operación un vivero administrado por el ITCO que cuenta actualmente con una población de 40.000 arbolitos para sembrar 177 has., de las 2.025 fijadas en el proyecto.

### 21) Proyecto de Sistemas de Producción Agrícola

Con el aporte de un préstamo de AID se han escogido aquellas regiones en que existen mayores índices de pobreza en varias regiones del país para generar un programa de enfoque integral de sistemas de producción que permita aumentar la rentabilidad de los pequeños agricultores e incrementar las oportunidades de empleo.

Para tal efecto se intentará mejorar el manejo de fincas, los patrones de cultivo, las prácticas de mercadeo y las actividades de procesamiento en 4.000 pequeñas explotaciones. Uno de los principales beneficiarios de éste son los asentamientos del ITCO que impulsará la explotación de palmito, pejíbabe, cacao, granos básicos y frutales en general.

### 22) Programa de Huertas Familiares

Como una forma de mejorar el aspecto nutricional de la familia y dar ocupación productiva a los solares y patios de las casas, el MAG ha presentado un programa que se propone fomentar las huertas familiares en los hogares de pocos recursos.

Existe una Comisión integrada por el Ministerio de Salud, Ministerio de Educación Pública, Instituto Mixto de Ayuda Social, Asignaciones Familiares, Sistema Bancario Nacional, el Ministerio de Agricultura y el ITCO.

### 23) Proyectos de Diversificación Agrícola

Se está realizando la planificación, programación y desarrollo de la diversificación en todo el país, con énfasis en los productos de alta rentabilidad y de posibilidad de exportación.

### 24) Proyecto de Acuicultura

Se encuentra funcionando una Estación Experimental (MAG-JAPDEVA) que se dedica a la investigación del enorme potencial para la explotación pesquera del Atlántico. Se han realizado cultivos de peces en jaulas (tilapias) que podrían ser extendidos a las lagunas de todo el litoral. Se pretende mejorar la condición socioeconómica de los habitantes de la zona transfiriendo la tecnología necesaria, e incrementando la producción del sector privado en esta actividad, la que puede inquirir gran importancia económica en la región.

También en este campo de promoción del potencial pesquero con perspectivas de exportación, la actual Administración impulsó la fundación de la empresa ACUACULTURA S.A. en 1979, como subsidiaria de CODESA. Esta empresa, ubicada en la provincia de Guanacaste, se preocupa de promover la producción de langostinos en lagunas de agua dulce.

Actualmente se pretende dotar a ACUACULTURA S.A. de los instrumentos necesarios para que se constituya en el ente director de la promoción de la actividad en la zona. En enero de 1982, se espera iniciar el programa de fincas de terceros con lo que habrá un mayor volumen de producción pa-

ra los mercados de exportación.

Al 30 de junio de 1981, se vendió por concepto de larvas el langostino (en estado juvenil) la suma de 636 mil colones.

### 25) El plan de Fomento del Cultivo de Coco y de Cacao

Se tiene en proceso de siembra una extensión de 2.500 has que favorecerá a los pequeños agricultores de coco del Atlántico, y en cacao 1.155 has que se están asistiendo.

Se aprobó un crédito con AID por \$9.500 que formará el desarrollo rural integral de los asentamientos campesinos del ITCO en la zona atlántica en beneficio directo de 500 familias.

Este crédito establece la creación de una Caja Agraria administrada por el ITCO para financiar los programas de desarrollo.

### 26) Programa de Desarrollo Rural Integral

Responde a los planteamientos generales presentados como plan de acción del actual Gobierno y a una preocupación especial del señor Presidente de la República para estimular de una manera especial la producción y productividad agrícolas proporcionando asesoría técnica y financiera a los pequeños empresarios rurales que constituyen la base de nuestro sistema económico, político y social. El programa ha involucrado a 2.000 empresarios rurales, en su mayor parte agricultores de cuatro grandes zonas: 1, los cantones de Puriscal, Mora y Turrubares; 2, los cantones de Acosta y Aserrí así como algunas comunidades de Desamparados y el Distrito de Corralillo de Cartago; 3, la zona del Pacífico Central y la zona alta del cantón de Montes de Oro (Miramar); y 4, la Península de Nicoya y las partes de los cantones de Santa Cruz y Hojancha.

### 27) Plan de Ejecución para siembra de palma africana

El desarrollo del magnífico potencial agronómico del asentamiento campesino de la región de Coto Sur del ITCO, con el cultivo de palma africana permitirá sustituir las importaciones de aceite y tortas oleaginosas e incrementará las exportaciones, lo que a su vez mejorará las condiciones socioeconómicas de 2.000 familias de la localidad al crearse fuentes de trabajo que absorben la mano de obra disponible. El plan comprende la siembra de 3.000 has, en un plazo de 4 años.

### 28) Mejoramiento genético

A) El objetivo principal del mejoramiento genético, aparte de la obtención de altos rendimientos, es de conformar variedades que tengan resistencia a la pudrición de la mazorca, así como una excelente cobertura. Otro objetivo es estructurar materiales de porte bajo. Se presta mucha atención a la selección, por resistencia, a la incidencia de enfermedades al ataque del insecto. Siguiendo esta línea de acción se ha logrado conformar variedades con el potencial de rendimiento que fluctúan entre 6 y 8 TM/HA., entre las cuales están Tico V-8 y Tico V-9.

En cuanto a la selección de materiales, los más importantes son Centa H-3, Les Angles, Centa H-9, Pionner 8005, Dekalb 7901 y la Tico V-6, que tiene un rendimiento promedio de 6 TN/HA., textura de grano tipo intermedio, poca pudrición y buena cobertura de mazorca, así como resistencia al acame, enfermedades e insectos.

### B) Frijol

En mejoramiento genético se han obtenido resultados satisfactorios con nuevos materiales de color negro que prometan como: ICA Col. 10103 de vaina morada, que es una selección de la ICA Col. 10103 original, denominado Talamanca. Otras variedades seleccionadas con ICTA, Jullagán, ICTA Quetzal y las líneas BAT 76 y BAT 64, todos de color negro, cuya producción media es de 2.5 TN/HA. Dentro de los materiales promisorios de color rojo, arbustos y con resistencia al "Virus del Mosaico Común" y tolerancia a las principales razas de Roya están: BAT 202, BAT 41, Acacia 4 y 6 que van a ser liberados para siembras comerciales en 1981. Su producción media es de 2 TM/HA.

### C) Sorgo

Se recomendó el cultivo del híbrido Savanna 5 durante el período de siembra de invierno en Guanacaste, con el cual se obtuvieron resultados halagadores por la excelente adaptación del material y por su alto rendimiento. Esta modalidad abre las perspectivas a la explotación del cultivo del sorgo.



### Ch) Caña de azúcar

Se condujeron varias pruebas de variedades en diferentes zonas del país, con el objeto de seleccionar híbridos de alta producción, resistentes a las principales enfermedades: carbón, roya roja y mosaico. De los 120 híbridos probados, 50 mostraron resistencia a estas enfermedades. Actualmente en las estaciones experimentales del MAG y fincas particulares en diferentes regiones del país, se están propagando los siguientes cultivares resistentes. Q-68 (120 has.) B-51-129 (12 has.) Q. 75 (50 has.) 8.54-142 (70 has.), H. 37-1933 (200 has.) y H. 32-8560 (20 has.).

Estos híbridos no permitirán descensos la producción, si la enfermedad llegara a presentarse en Costa Rica, lo que evitaría pérdidas por un monto de \$100.000.000.00.

### Especies

a) Pimienta: En la Estación Experimental Los Diamantes en Guápiles, se ha estado reproduciendo material para programas de promoción de cultivo que el MAG está desarrollando en Quepos y Guanacaste. En el programa cooperativo CATIE-MAG sistemas de cultivos, se plantó un nuevo experimento de fertilidad y manejo del cultivo.

Se han distribuido durante 1980, 3.000 plantitas obtenidas del invernadero de Los Diamantes.

b) Canela: La plantación que existe en la Estación, está sometida a un programa intensivo de manejo y estudio, sobre sistemas de poda, identificación y control de un talador que ataca el tallo, e industrialización del producto.

c) Tubérculos: Se tienen cuatro experimentos planteados: tiquisque, yuca, malanga y ñame.

En el programa de Convenio Cooperativo CATIE-MAG, se han plantado: un experimento de 12 variedades seleccionadas de tiquisque para la zona Atlántica, procedentes del país y Centroamérica; uno de diez variedades de ñame, procedente del país, Puerto Rico, Guadalupe y Centroamérica; otro de nueve cultivares de yuca procedente del país y el CIAT, Colombia y Centroamérica y uno de doce variedades de malanga procedente del país y Panamá.

### 29) Clubes 4-S

Los socios de los Clubes 4-S, desplegaron actividades principalmente relacionadas con la agricultura y la ganadería. En efecto, 2.374 socios desarrollaron proyectos agrícolas que en total cubrieron 1.06 has. de terreno dedicados a granos básicos, café, caña de azúcar, hortalizas, sorgo, piña, frutales, plátano y yuca. Por otra parte 851 socios atendieron proyectos ganaderos que en total incluyeron 29.704 animales entre bovinos, cerdos, cabras y aves de corral. Además de proyectos apícolas.

En el caso de socios 4-S y las amas de casa, predominaron los proyectos de nutrición aplicada y de producción de alimentos, los que alcanzaron un total de 9.022. En el campo del mejoramiento del hogar, que incluye el arreglo y embellecimiento de las distintas secciones del hogar recurriendo al uso de materiales baratos y al trabajo manual de los miembros de la familia rural, se realizaron 2.047 proyectos.

En la industria casera se realizaron 3.122

proyectos, a cargo de socias que elaboraron productos de varios tipos, en especial de conservas de alimentos.

Funcionan en el país 349 Clubes 4-S infantiles que reúnen a 5.017 socios y 462 clubes juveniles con 6.483 socios, lo que da un total de 811 Clubes con una matrícula de 11.590 socios. Los Clubes de Amas de Casa, alcanzaron un total de 143 con 1.970 socios.

### 30) Proyecto Agroindustrial de Buenos Aires.

Este proyecto gestado en 1979, inició su desarrollo en febrero de 1980. La participación del especialista en fructicultura de la Dirección de Extensión Agrícola, ha consistido básicamente, en la estructuración del proyecto y del plan de trabajo a corto y mediano plazo. La labor realizada ha sido la siguiente: escogencia de la finca en Buenos Aires de Puntarenas, elaboración del presupuesto y adquisición de los materiales seleccionados (patrones de naranja agria, yemas de naranja valencia, semillas de patrones, bolsas plásticas, fertilizantes y otros) el establecimiento y atención del vivero de 600 árboles de naranja valencia de Macacona de Esparza y su posterior traslado a Buenos Aires, establecimiento y atención de un semillero de plantas para patrones (Citrumelo 4.475, C. Macrophylla Walkamericana y Naranja Agria), en la Estación Experimental Fabio Baudrit; traslado posterior de 53.000 de esas plantas a Buenos Aires, donde fueron trasplantadas a bolsas plásticas 40.000 y directamente al campo 13.000; atención a los viveros y semilleros establecidos en Buenos Aires incluyendo la aplicación de riego y cuidados fitosanitarios.

## III. Programa de cambios estructurales

El gobierno presentó en abril de 1981 el Programa de Cambios Estructurales con el fin de remozar la economía nacional y adecuarla a las exigencias de los tiempos modernos.

Uno de los cinco capítulos de este programa se refiere a la agricultura y abarca dos fuentes, con miras a una mejor utilización del potencial agrícola del país.

A) Ampliación de la frontera agrícola  
B) Mejor uso de la tierra actualmente en explotación

De este modo, el "Programa Trato Justo para el Agricultor", anunciado el 25 de julio pasado, es un complemento del Programa de Cambios Estructurales. En el capítulo correspondiente a la parte agrícola del Programa de Cambios Estructurales figuran los siguientes puntos:

### 1. Reestructuración del sector agrícola

A) Formulación de un nuevo replanteamiento de los objetivos del desarrollo agropecuario, mediante la adopción de dos metas básicas: incremento de las exportaciones y sustitución de importaciones en el campo agrícola en el período 1981-1983, así como abastecimiento de la demanda interna de alimentos y materias primas requeridas para la industria.

B) Integración efectiva de las instituciones del Sector Agropecuario que asegure los servicios de apoyo (asistencia técnica, crédito, seguro de cosechas, insumos y comercialización). Con este fin se presentará a la Asamblea Legislativa el proyecto de Ley Orgánica del Ministerio de Agricultura y Ganadería y Sector Agropecuario y de Recursos Naturales Renovables.

C) Zonificación de la producción agropecuaria.

CH) Capacitación de los agricultores.

D) Desarrollo de un programa de oleaginosas a base de algodón, maní y soya.

E) Ajuste de precios internos de la agricultura, contemplado ya en el "Programa trato Justo para el Agricultor".

Como ejemplo de la asistencia técnica brindada al sector agrícola, podemos citar el caso de FEDEAGRO y URCOPAG, a quienes OFIPLAN incluyó en un "Plan Piloto", para que basado en la coordinación de los partes del sector, se obtengan meto-

# ASI SE ESCRIBE LA HISTORIA

dologías modernas y apropiadas para el mejoramiento de su administración y producción.

## 2. Política de promoción de exportaciones e inversiones

La estrategia propende a colocar a los sectores productivos en condiciones de orientar su esfuerzo hacia la explotación de productos agrícolas, agroindustriales e industriales. La política cambiaría adoptada por el Gobierno de la República a fines de 1980, así como las medidas destinadas a racionalizar la protección arancelaria, modifican radicalmente los indicadores estatales que determinan el destino de la actividad productiva.

## 3. Desarrollo agroindustrial

Sus acciones reflejan una exitosa organización de sistemas de comercialización, lo cual ha permitido establecer una corriente de exportación de productos perecederos, como melón (220 T.M. en 1979-1980 y 1.000 T.M. en 1980-1981, con ingresos por más de medio millón de dólares) piña (iniciada hace seis meses, con ingresos de cerca de doscientos mil dólares). Igualmente se han emprendido programas de envíos de yuca, mango y aguacate.

DAISA ha iniciado la construcción de plantas agroindustriales cerca de centros de abastecimiento, las cuales pasarán paulatinamente a manos de pequeños productores (papaya, piña, extracción de aceite, cítricos, procesadora de leche, etc.).

Asimismo, ha constituido empresas de coinversión con capital externo, como EX-POFESCRO, S.A. con capital israelita, para la producción de melón, tomate, chilote y maíz y AGROPALMITO, S.A. con capital mexicano, para la explotación tecnificada de 450 has. de palmito de pejíbaye.

También ha entrado en operaciones de coinversión con capital nacional, para la producción de maní, maíz y palmito.

La política de diversificación de las exportaciones ha tenido satisfactorios resultados.

En efecto, tan solo de 1979 a 1980, estas exportaciones aumentaron en US\$135 millones.

En el asentamiento campesino Coopellanos de Cortés (Bagaces) se han sembrado 400 has. de marañón para la explotación de nuez de marañón para una área programada de 3.000 has. que incluye una planta procesadora de nuez, aceite, pasa y jugo de marañón.

En este mismo orden se ha divulgado profusamente en otras empresas comunitarias del modelo de producción desarrollado por la Cooperativa Agroindustrial de Alfaro Ruiz, (COOPAGRIMAR, R.L.) por medio del Departamento de Empresas Asociativas de OFIPLAN, como germen de difusión de este tipo de empresas que operan eficientemente.

## 4. Reforma Tributaria Integral

Modificaciones del impuesto territorial y del impuesto sobre la renta. La reforma, que incluye mejoras en varios impuestos directos tiene el propósito de utilizar los tributos como instrumentos económicos para alcanzar los objetivos y metas delineados en el Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social, con énfasis especial en alterar la relación que existe ahora entre impuestos directos e indirectos. La reforma procura depender más de los tributos que no pueden ser trasladados a los precios, para que el sistema sea más justo y equitativo, de manera que la base impositiva esté adecuadamente distribuida entre ingresos, consumo y riqueza.

## IV) Política social para el agro

A tono con la tradición de los gobiernos anteriores, la actual Administración se ha preocupado por llevar los beneficios sociales al campo, en el orden de la salud, de la educación la pequeña propiedad, etc., y en diversos rubros, ha aventajado con mucho las obras realizadas en años anteriores. Se reseñan algunas de estas acciones sociales:

### 1. Organización Popular

Los esfuerzos de la Unidad de Participación Popular en salud se han encaminado a

fortalecer la estructura organizacional popular.

### 2. Unidad de Participación Popular en Salud.

Dentro de las políticas de salud integral, se ha definido que la comunidad organizada debe tener una participación activa en la solución de sus problemas.

La organización comunitaria dentro de estos planteamientos ha tenido grandes avances.

En 1979 se había promocionado la formación de cuarenta y dos (42 Asociaciones Cantonales de Salud).

En 1980 éstas se fortalecen, para constituirse legalmente en 1981 cuarenta y cuatro (44) de ellas, con su correspondiente personería jurídica.

Estas Asociaciones Cantonales de Salud se aglutinan en las Federaciones Regionales de Salud, proceso que fue concluido en setiembre de 1981.

En la actualidad el Sector Comunal cuenta con las Federaciones de Salud de las regiones:

- REGION CENTRAL
- REGION CHOROTEGA
- REGION HUETAR-NORTE
- REGION HUETAR-TALAMANCA
- REGION BRUNCA

Finalmente el proceso organizativo popular llegaría a su máximo nivel de desarrollo, con la próxima constitución de la Confederación de Organizaciones Populares de Salud.



### 3. Responsables de Salud

Otro aspecto significativo lo constituye la capacitación del Sector Comunal a través de los CURSOS DE RESPONSABLES DE SALUD.

Este proceso de capacitación fue iniciado en 1978 por el "Hospital sin Paredes" de San Ramón. Esta experiencia produjo un cúmulo de teoría y método, lo cual ha posibilitado la desconcentración ulterior de esta capacitación en otras regiones.

En 1981 funcionan las escuelas de Capacitación de Pérez Zeledón y Nicoya que se suman a las existentes en Ciudad Quesada y San Ramón.

El desarrollo de esta actividad ha permitido la capacitación desde el inicio de 1978 hasta agosto de 1981 de Responsables en Salud.

### 4. Prioridad para 1981

Estarán encaminadas a dejar totalmente consolidadas todas las instancias organizativas populares, la desconcentración de la capacitación de responsables de Salud, la coordinación con otros Departamentos que tienen programas de atención primaria y la capacitación de los cuadros institucionales y comunales en los aspectos de organización y planificación participante.

### 5. Salud Rural

La cobertura poblacional, se ha logrado mantener en sus 717.500 habitantes del área rural que habitan en 160.976 viviendas, en 4.018 localidades.

### 6. Enfermedades infecciosas

Producto de los esfuerzos que se han realizado en el campo de la salud comunitaria (vacunaciones masivas, visitas domiciliarias, etc.) los índices de las 10 enfermedades infecciosas más importantes muestran una tendencia a la disminución del número de enfermedades prevenibles por vacunación. Ejemplo de esto es que no se han producido casos de difteria y de polio en el último período, particularmente en el año 1980. Por su parte, el tétano, tifoidea, disentería han descendido a niveles mínimos.

### 7. Regionalización Educativa

El plan de reforma educativa, fundado en la sectorialización y la regionalización, emprendido desde los primeros días de este Gobierno, se ha plasmado en el Proyecto de Ley General de Educación, aprobado en la comisión de Asuntos Sociales de la Asamblea Legislativa.

La regionalización, en marcha desde 1980, tiene como objetivo descentralizar las decisiones en materia educativa, a fin de dotar a las comunidades de mayor participación y poder en este campo y, además, de remozar el sistema educativo conforme a las tradiciones y necesidades de las diferentes regiones del país. Para la agricultura y, en particular, para el agricultor y el campesino este modelo es fundamental, ya que toma en cuenta sus propias necesidades y, además, forma una unidad entre la escuela y la agricultura, como antídoto contra la emigración del campo y la implantación de éste de estilos y modas contrarias al modo de ser de los habitantes de las zonas agrícolas.

Por otra parte, los principios y fines del Proyecto de Ley General de Educación se inspiran también en la necesidad de impulsar las tradiciones del país, así como la agricultura y los recursos naturales, como fundamento de nuestra identidad histórica y cultural.

De este modo, esta reforma educativa se convierte en un gran esfuerzo nacional por volver a las bases mismas de la nacionalidad costarricense, cuyo hontanar ha sido el campo.

### 8. Descenso de la desocupación en el campo

La población desocupada en el campo agrícola ha descendido. En 1977, la población desocupada ascendió al 14% del total del país. Ya en 1979 fue del 10,8% y en 1980 del 10,4%. Está seguro el Gobierno de que con los actuales programas agrícolas este índice bajará aún más.

### 9. Apoyo del IMAS al sector rural

El IMAS realiza una acción integral de apoyo a las familias campesinas en actividades y acciones referidas al campo de la alimentación, nutrición, vivienda, capacitación laboral e integración de la familia como unidad básica de la sociedad, así como también en apoyo en la constitución y consolidación de pequeñas empresas de carácter comunitario.

El IMAS, en las zonas rurales de las siete provincias del país, en el período de 1/5/78 al 30/6/81 entregó ayudas por un monto de ₡21.857.812.00 que benefició a 296.801 personas; asimismo en el mismo período se construyeron 1.453 viviendas con una inversión de ₡50.051.270.00 que benefició directamente a 8.968 personas de las zonas rurales.

El total de ayudas por ₡21.857.812.00 se desglosa a continuación:

- a) Subsidios en alimentos por un total de ₡9.153.209.00;
- b) Ayudas en dinero en efectivo por un total de ₡2.848.425.00;
- c) Ayudas a instituciones de bien social por ₡9.670.386.00; y
- d) Otro tipo de ayudas por un total de ₡185.792.00.

Además, en el mes de agosto de 1981, 12 comunidades rurales se habían integrado al PRECO (Programa de Empresas Comunitarias del IMAS) siendo beneficiadas 479 familias con viviendas construidas por Ayuda Mutua. Para esa fecha estaban en proceso de organización u operación 12 empresas asociativas cuya puesta en marcha supone una inversión inicial de ₡7.200.000.00. Se estima que en los próximos meses se iniciarán 18 proyectos específicos, en igual número de comunidades rurales, para una inversión proyectada de ₡16.560.000.00 en beneficio de aproximadamente 540 familias.

Por otra parte, el IMAS participa como Institución coejecutora en el Programa de Granos Básicos, Hortalizas y Frutas (B.N.C.R., M.A.G., I.M.A.S., C.N.P.) que tiene como objetivo incentivar a los pequeños agricultores para que utilicen el crédito bancario, aumenten la productividad de sus terrenos y logren una comercialización más eficiente de sus cosechas. El IMAS se ocupa del suministro de raciones complementarias de alimentos; de realizar demostraciones sobre la preparación y conservación de alimentos y de la identificación, organización y promoción social de los agricultores beneficiarios del Programa.

Durante el período de 1978 a 1980 participaron en el Programa 4.611 pequeños agricultores que cultivaron una área de 8.263 hectáreas e hicieron uso de un crédito bancario de ₡19.652.978.00.

### Programa de granos básicos, hortalizas y frutas

Para los agricultores de menos recursos económicos el Estado a través de un Proyecto Interinstitucional, en el que participan diferentes instituciones: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Banco Nacional de Costa Rica, Consejo Nacional de Producción, Instituto Mixto de Ayuda Social e Instituto de Tierras y Colonización; ha intensificado un proyecto de carácter formativo.

Mediante este proyecto se da formación al pequeño agricultor, a fin de que abandone las prácticas tradicionales de cultivo y con menos esfuerzos y recursos logre incrementar la producción.

Para los efectos indicados se pretende también enseñarle a fin de que haga uso del crédito bancario y a que comercialice su producción en la forma más adecuada.

Como un incentivo para la producción y haciendo uso de la ayuda que proporciona el Programa Mundial de Alimentos, se asignan a los beneficiarios raciones alimentarias durante las etapas de cultivo.

A continuación se detalla el cuadro en donde se aprecia el número de agricultores participantes y las raciones alimentarias recibidas durante los años 78-79 y 80.

No. DE AGRICULTORES BENEFICIADOS Y CANTIDAD DE ALIMENTOS RECIBIDOS			
Año	No. de Agricultores	Producto Recibido	Cantidad Distribuida
1978	722	Harina	107.513 kls
		Frijoles	16.791 kls
		Pescado	11.504 kls
		Aceite	13.618 kls
		Frutas secas	2.263 kls
1979	1.035	Harina	161.471 kls
		Frijoles	26.792 kls
		Pescado	17.992 kls
		Salchichón	450 kls
		Aceite	33.896 kls
1980	1.703	Harina	294.391 kls
		Frijoles	45.602 kls
		Pescado	7.796 kls
		Salchichón	20.363 kls
		Aceite	33.896 kls

### 10. Levantamiento de fincas para asentamientos campesinos y proyectos del ITCO

Se ejecutó la labor de deslinde y medida en un total de 121.212 has. La demarcación de parcelas en asentamientos campesinos fue de 3.018 parcelas. El ITCO adquirió fincas en una superficie de 117.579 has., en las cuales, de acuerdo con una capacidad potencial, se pueden ubicar 4.982 familias.

Están en marcha, asimismo, los siguientes proyectos:

- A) el proyecto de Asentamientos Campesinos y Fomento de la Actividad Agropecuaria (AID-515-T-031), por US\$10 millones.
- B) Proyecto de consolidación de Coto Sur (FAO), estudio de prefactibilidad terminado. Monto estimado US\$25 millones.
- C) Proyecto Agro-Empresas Rurales (BCIE), proyecto en trámite legislativo.
- CH) Proyecto de Ciencias y Tecnología y Proyecto de Empresas Femeninas (OIT).
- D) Proyecto de Desarrollo Rural Integral de Pococí y,
- E) Proyecto Península de Osa (BIRF-FAO).

### 11. Dotación de Tierras

El número de familias asentadas por el ITCO se duplicó en el período comprendido entre 1978-1980 en relación con 1976-1977.

La provincia de Limón concentró el mayor número de beneficiarios (con un 30%).

En todo el país se beneficiaron 17.132 familias.

### 12. Acueductos rurales

En estos tres años, se han construido 631

## ASI SE ESCRIBE LA HISTORIA

acueductos rurales, cifra que supera en mucho los índices anteriores. Se han realizado, en estos años, 31.879 conexiones de agua.

### 13. Centros de Educación y Nutrición

En este período, se construyeron, para beneficio del campo, 70 centros de educación y nutrición, 53 puestos de salud, 22 puestos de educación y nutrición y puestos de salud, (forman una unidad), 28 comedores escolares, 653 aulas escolares, 24 instalaciones deportivas comunales, 38 obras de uso comunal.

### 14. Clínicas y Hospitales

Se construyeron, en estos tres años, 14 clínicas, aun en las zonas más remotas del país, así como 5 hospitales y 7 centros de salud y maternidad.

### 15. Creación de Nuevos Propietarios

En estos tres años, el ITCO ha entregado 12.483 escrituras procesadas y beneficiado a 3.995 familias, cifra sin precedentes en un período tan corto.

### 16. Seguridad jurídica en la tenencia de la tierra

La modernización del sistema de inscripción en el registro Público de la Propiedad y la promulgación de la Ley de Catastro, llevan implícitamente una garantía plena sobre los títulos de la propiedad de los agricultores. La rápida tramitación de los títulos en los programas de titulación del ITCO, sí como de aquellos documentos en que se constituyen garantías hipotecarias, agiliza la formalización de créditos y aseguran una rápida financiación.



### 17. Electrificación rural y urbana.

De 1974 a 1978 se tendieron 525 kms. de líneas primarias y 219 de secundarias para favorecer a 9.679 personas, con una inversión de \$27 millones. De 1978 a 1982 se habrán tendido en líneas primarias 1.920 kms. y en líneas secundarias 1.031 kms., que benefician a 29.815 personas con una inversión de 183 millones de colones. La mayor parte de este esfuerzo ha redundado en beneficio del campo, como lo demuestra la profusión de pueblos y villorrios con luz en estos años.

### 18. Telefonía Rural

En el período 1978-1980 se instalaron 222 teléfonos públicos administrados y se instalarán 80 más en el período de 1981-1982, con lo cual se habrán beneficiado igual número de localidades rurales, de las más alejadas de los centros urbanos a lo largo de todo el territorio nacional.



## V Infraestructura para el campo (carreteras, ferrocarril, aviación).

El Gobierno actual se enorgullece en afirmar que la obra realizada en puertos, carreteras, ferrocarriles y aviación rural no tiene igual en la historia del país.

### 1.—CARRETERAS. un nuevo concepto

En cuanto a carreteras, no sólo se ha realizado una obra gigantesca, sino que tam-

bién se ha dejado proyectada y financiada otra no menos importante para los años futuros. Cabe destacar que, desde 1978, se ha puesto especial interés a la comunicación directa entre las más importantes zonas de producción agrícola del país y los principales centros de consumo, con un indudable beneficio para el campo.

Tradicionalmente, el centro de irradiación era San José. A partir de 1978, las vías tienen un sentido de circunvalación rural, de tal suerte que ligan entre sí a las principales zonas agrícolas del país, sin tener que pasar por San José. El beneficio para el campo es indudable.

El total de obras en carreteras y caminos que en la actualidad se encuentra en ejecución, por el sistema de contratación pública, es de 62 financiados con recursos internos y externos.

A).—El Banco Interamericano de Desarrollo financia la Tercera Etapa de Caminos Vecinales que consta de 18 obras con una longitud de 350 Kms. y un costo cercano a los \$500 millones. En el período de mayo de 1980 a abril de 1981 este programa avanzó en un 46o/o. También con este Banco se financia la Segunda Etapa de Mejoramiento de carreteras. Tiene un costo de \$623 millones para pavimentar 400 Kms. de caminos, ubicados en zonas de alto potencial agropecuario. Estas obras se encuentran en período de licitación.

B).—Con el Banco Centroamericano de Integración Económica se ejecutan actualmente cinco importantes obras viales. Durante el período mayo 1980-abril 1981 estos proyectos avanzaron un 24o/o, con un total acumulativo del 48.5o/o. Cabe mencionar que con fondos de esta institución se desarrolla uno de los programas de mayor importancia para el país: el Complejo Vial del Pacífico Sur, compuesto por una red de 393 Kms.



c).—Con el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento se financia el Quinto Proyecto de Carreteras que tiene por objeto reconstruir, rehabilitar y mantener la red nacional de carreteras introduciendo verdaderas mejoras en los métodos tradicionales de mantenimiento. El 5 de agosto del presente año, el Poder Ejecutivo refrendó este préstamo con el que se pretende rehabilitar y mejorar alrededor de 420 Kms. de carreteras, en un período de tres años, beneficiando a unos 900 costarricenses en 65 poblaciones.

CH).—Con este Banco se financia también la obra San José-Siquirres-Puerto Viejo de 125 Kms. y un costo de \$530 millones. De mayo de 1980 a abril de 1981 este proyecto avanzó en un 22o/o.

D).—Con Bonos Carreteras 77 se financian 19 proyectos con un costo de \$169 millones. Durante el período se logró un avance del 42o/o. De estos 19 se ejecutan actualmente 8 obras.

E).—Con recursos ordinarios se financian 23 proyectos que tienen un costo de \$194 millones. Estas obras que consisten básicamente en la rehabilitación y mejoramiento de caminos vecinales avanzaron un 64o/o en el último año.

También se dio mantenimiento rutinario a un total de 1.922 Kms. de carreteras y 4.816 Kms. de caminos vecinales durante el período en referencia.

### 2.—FERROCARRILES

A).—Ferrocarriles de Costa Rica S.A. ha iniciado un vasto programa para la rehabilitación, mejoramiento y electrificación de la red nacional de ferrocarriles, tanto para aprovechar los beneficios que el país puede obtener en el campo energético, al utilizar sus propios recursos hidroeléctricos, como para aumentar la seguridad y reducir los costos de operación del ferrocarril, a fin de que pueda hacer una contribución más positiva a la economía nacional.

Así, se completó la reconstrucción total de la vía bananera Moín-Río Frío (110 Kms.), colocándose nuevos rieles soldados, balastro y durmientes de concreto preesforzado. Además, se concluyó la construcción del puente sobre el Río Chirripó, de 460 metros de luz, con el fin de unir las fincas bananeras de Río Frío a la vía principal de modo más directo. Asimismo, esta vía férrea está en proceso de electrificación en una longitud aproximada de 135 Kms. (incluyendo apartaderos y patios), con un 80o/o de avance en la actualidad.

### B.—FERROCARRIL DEL NORTE

Se ha pensado en la posibilidad de integrar en el futuro la vasta región de la zona norte del país mediante un ferrocarril, que también podría llegar a construirse en una vía alterna al Canal de Panamá. Este proyecto, para el cual ya se han iniciado algunos estudios preliminares, contempla la prolongación de la línea Moín-Río Frío a través de las llanuras del norte, con un moderno ferrocarril electrificado. De resultar factible, esta sería una de las obras más grandes del país.

### C).—FERROCARIL A Colorado y Liberia

Se está iniciando la confección de planos de ferrocarril a Colorado, al sitio donde se encuentra la nueva fábrica de cemento, que en un futuro podría ampliarse a Liberia.

Este ferrocarril sería de gran utilidad para la agricultura de una zona que va a ser irrigada por el programa de riego en Guanacaste.

### CH).—INTERCONEXION FERROVIARIA EN ALAJUELA

Se ha iniciado el trabajo de interconexión ferroviaria en Alajuela, que podría ser ampliado a Cenada con los beneficios correspondientes para la agricultura.

### 3.—TRANSPORTE AEREO LOCAL

De acuerdo con los planes iniciados en la actual Administración, se trabajó en la formulación de políticas de transporte aéreo, con el propósito de establecer una red que pudiera satisfacer las necesidades de comunicación rápida y segura de centros alejados de poblaciones rurales, para la atención de emergencias médicas, negocios urgentes, fomento de turismo, etc.

Conocidos son los procesos de deterioro de las principales empresas que estaban prestando los servicios de transporte aéreo local, que culminaron en 1978 con la virtual paralización de estos servicios. Para salir de tal estancamiento y facilitar el desarrollo de un servicio viable y seguro, se determinó la necesidad de concentrar las principales rutas en una sola entidad administrativa.

Con ese propósito se encargó, en 1979, a la nueva empresa aérea SANSa, Servicio Aéreos Nacionales S.A., Subsidiaria de LACSA, la operación de los vuelos aéreos locales de itinerarios. La empresa ya ha demostrado la necesidad de los servicios, para los cuales adquirió, mediante licitación pública, dos nuevas aeronaves tipo AVIOCAR, de 28 pasajeros.



## VI Legislación y medidas técnicas administrativas

### 1.—CONVENIOS INTERNACIONALES.

A).—Enmiendas hechas al Convenio para

establecer una Escuela Centroamericana de Ganadería en Atenas, de fecha 30 de setiembre de 1974, mediante Canje de Notas de fecha 22 de noviembre y 7 de diciembre de 1978, entre la Embajada de Gran Bretaña e Irlanda del Norte y el Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto.

B).—Convenio entre Costa Rica y el Gobierno de los Países Bajos, relacionado con la Cooperación en la Capacitación Vocacional Agrícola en Costa Rica, suscrito el 17 de enero de 1979.

C).—Acuerdo entre Costa Rica y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura de la O.E.A., sobre Privilegios e Inmidades del Instituto, suscrito el 17 de enero de 1979.

CH).—Convenio Internacional de Oliva, suscrito en Ginebra el 30 de marzo de 1979.

D) Acuerdo Complementario de Cooperación Técnica entre el Gobierno de Costa Rica y el Gobierno de España, en materia de regadíos, suscrito en España el 17 de abril de 1980.

E) Acuerdo entre Costa Rica y la Asociación Israelí de Cooperación Internacional, suscrito el 13 de setiembre de 1979.

F).—Acuerdo Operativo entre Costa Rica y el Estado de Israel, para Asesoramiento en Desarrollo Agropecuario e Industrial, suscrito en setiembre de 1979.

G).—Convenio de Asociación para la Constitución de la Empresa Multinacional Latinoamericana de Comercialización de Fertilizantes, S.A. (MULTIFERT), suscrito en La Habana, Cuba, el 14 de noviembre de 1979.

H).—Acuerdo entre el Gobierno de Costa Rica y la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación para la designación de un representante de la F.A.O. en Costa Rica y para el establecimiento de una Oficina de esa Organización en Costa Rica, suscrito el 5 de diciembre de 1979.

### 2.—SECTORIALIZACION

Durante el período de 1978 a 1980, se ha realizado esfuerzos para establecer el Sistema de Planificación Sectorial y lograr la consolidación del Sector Agropecuario. En este período, los principales esfuerzos del área de Coordinación y Planificación Sectorial Agropecuaria se han dirigido hacia una mayor integración entre los Sistemas de Planificación Nacional y de Planificación Sectorial Agropecuaria, así como hacia la formulación y puesta en marcha de programas y proyectos específicos.

### 3).—CAN E INTEGRACION

Gracias a la sectorialización establecida en la presente Administración, el Consejo Nacional Sectorial Agropecuario y de Recursos Naturales Renovables (CAN), ha logrado integrar a las instituciones bajo este mecanismo, cuyo resultado ha sido exitoso. La producción ha retomado una línea de ascenso, principalmente por la confianza que se le ha imprimido a los agricultores, al haber observado estos la voluntad del Gobierno de la República en brindar decidido y patente apoyo a todas las actividades del sector.

### 4).—PROGRAMA AGROPECUARIO

Formulación del Programa Agropecuario, Recursos Naturales y Agroindustrial 1979 a 1982, y constitución y puesta en marcha de la Comisión Consultiva de Investigaciones Agropecuarias (CONIAGRO), cuyo objetivo es estimular a las instituciones en el campo agropecuario para que coordinen sus acciones, bajo objetivos precisos. Es importante aclarar que al respecto y desde su creación en julio de 1980, viene operando bajo los lineamientos que estipula el Plan Nacional de Desarrollo 1979-1982 "Gregorio José Ramírez", en beneficio de los agricultores costarricenses.

### 5).—MAPA DE SUELOS

Preparación, publicación y difusión del Mapa de Capacidad de Uso de los Suelos de Costa Rica, Escala 1:200.000 y del Mapa de Asociaciones de Subgrupos de Suelos, también a escala 1:200.000, Instrumentos para la programación agrícola, asimismo, construcción de un Marco Muestral de Areas para la obtención de información primaria en el Sector Agropecuario y de Recursos Naturales Renovables.

**6).—RIESGOS DEL TRABAJO**

Con el fin de tender a la universalización del régimen de seguridad laboral en lo que respecta a riesgos del trabajo, de manera que cubra a toda la población trabajadora del país, se ha presentado a la Asamblea Legislativa el Proyecto de Ley de Riesgos del Trabajo. Este proyecto ya fue aprobado por la Comisión de Asuntos Sociales y está en espera de recibir trámite en el Plenario de la Asamblea.

El proyecto contiene normas y regulaciones de acuerdo con la teoría moderna sobre manejo de riesgos de trabajo, salud ocupacional, rehabilitación, etc. que constituyen una ayuda valiosa para el hombre de campo.

**7).—EMPRESAS ASOCIATIVAS DE AUTOGESTION**

Se ha integrado un subsistema de Empresas Asociativas que surge de la necesidad de coordinar la acción de las instituciones del sector público con las empresas comunitarias, tanto en los campos de la promoción, organización, capacitación y asistencia técnica, como en el financiamiento, de modo tal que la prestación de los servicios sea más eficiente y tenga carácter integral. Actualmente el proyecto de ley está presentado a la Asamblea Legislativa para su discusión y constituye un instrumento de singular beneficio para el trabajador costarricense, que enriquece superándolo el esquema sobre la propiedad.

Asimismo se ha venido prestando asistencia técnica en las elaboración y ejecución de planes de explotación, agrícolas, pecuario y agroindustrial a empresas comunitarias integradas a la Federación de Cooperativas de Producción Agropecuaria y Servicio Múltiples R.L. (FECOBA R.L.) y otras que operan bajo el esquema de empresas autogestionarias y cooperativistas en general, como COOPETALAMANCA, COOPAGRIMAR, et.

**8).—PROYECTO DE LEY ORGANICA DEL MAG.**

Formulación del Proyecto de Ley Orgánica del Ministerio de Agricultura y Ganadería y del Sector Agropecuario y de Recursos Naturales Renovables.

**9).—REGIONALIZACION**

OFIPLAN mediante la ampliación del decreto 10653-P-OP del 5 de octubre de 1979, ha venido organizando las fuerzas vivas propias de la comunidad y a los representantes institucionales en las 22 subregiones del país para: a) que se haga un uso más racional de los recursos humanos, económicos y naturales del país; b) se fijen las recomendaciones políticas objetivos, planes, programas y proyectos de desarrollo en su respectivo ámbito territorial y la promoción, coordinación y evaluación de los proyectos, con lo cual se facilita el cumplimiento del objetivo de la participación del costarricense en su propio desarrollo, en este campo de actividad.

El MAG ha regionalizado gran parte de sus servicios durante el período de 1978-1980. Además, ha implantado el sistema de capacitación y visitas en tres de las cinco regiones del país, lo que ha mejorado sustancialmente los servicios de asistencia técnica a los agricultores. Se cuenta con ocho Centros Agrícolas Regionales, tres de los cuales,

Pacífico Seco, Pacífico Central y Zona Norte, comenzaron a trabajar en 1980 con el Nuevo Sistema de Capacitación y Visita. El número de agricultores involucrado alcanzó a 73.342.

Las principales actividades desarrolladas para cumplir con los proyectos mencionados han sido visitas a fincas en un total de 110.395 demostraciones prácticas de método, 19.207 giras educativas con agricultores.

**10).—FERIAS DEL AGRICULTOR**

Actualmente operan 35 ferias del agricultor, que benefician alrededor de 3.500 agricultores por semana. Mensualmente se estima que las ventas promedio ascienden a ₡13 millones. Estas ferias han sido un éxito para el productor y el consumidor, y han revolucionado el sistema de comercialización de los productos agrícolas.

**11).—SEGURO DE COSECHAS**

Actualmente se encuentra en la Asamblea Legislativa el Proyecto de Ley de Seguro Básico de Cosechas, valiosos instrumentos al servicio del agricultor.

**12).—REVISION DE LA LEGISLACION AGRARIA**

Los proyectos respectivos se hallan en la Asamblea Legislativa. Introducción del concepto de desarrollo agrario en los planes agrícolas del ITCO y realización y sectorialización.

**13).—CENTROS AGRICOLAS CANTONALES**

A la fecha se tienen constituidos 54 Centros Agrícolas Cantonales, 28 Comités Auxiliares de esos Centros y 2 Federaciones Regionales de Centros Agrícolas Cantonales: la del Atlántico y la del Pacífico Sur. Para el presente año se espera lograr instalar la Confederación Nacional de Centros Agrícolas Cantonales, una vez creadas las restantes 6 Federaciones.

**14).—PROGRAMA NACIONAL DE SALUD ANIMAL MAG-BID**

Siendo la vacunación, tónica principal en el control y erradicación de la Brucelosis, ésta se ha efectuado en terneras de 3 a 6 meses de edad en todo el hato nacional, habiendo logrado 112.675 vacunaciones correspondientes a un 73o/o de la población total estimada de hembras bovinas de esa edad.

La ubicación del personal del programa cubre en la actualidad 83o/o de las fincas ganaderas y el 77o/o del territorio nacional. Este personal consta de 89 funcionarios, el 37o/o de nivel profesional, 44o/o a nivel técnico y un 19o/o administrativo.

**15).—CAPACITACION Y VISITA**

Capacitación y Visita es un Sistema Extensivo Agrícola, basado en una serie de principios, que aplicados en conjunto, hacen más eficiente la asistencia técnica o transferencia de tecnología para los pequeños y medianos productores agropecuarios.

El sistema funciona en forma regionalizada y dependiendo de la Dirección Superior de Operaciones Regionales. Con esta nueva modalidad, cada extensionista tiene a su cargo cierto número de agricultores y ganaderos, perfectamente localizados e identificados, conocidos como Agricultores Enlace que son los productores visitados por los propios extensionistas, cada 14 días, aproxi-

madamente a la misma hora del mismo día de la semana. Se les entrega un mensaje y se realiza con ellos una práctica agrícola o pecuaria, de acuerdo con la realidad y con las actividades del momento. Los Enlaces contribuyen efectivamente a difundir las nuevas tecnologías entre los productores vecinos conocidos como Agricultores Participantes o Irradiados, que son vecinos identificados por actividades e intereses comunes con el Enlace, siendo invitados a participar

durante las visitas bisemanales, a las fincas de los agricultores contacto o Enlace.

Es de trascendental importancia, que se mantenga la organización programada o compromiso de visita de día y hora para el agricultor.

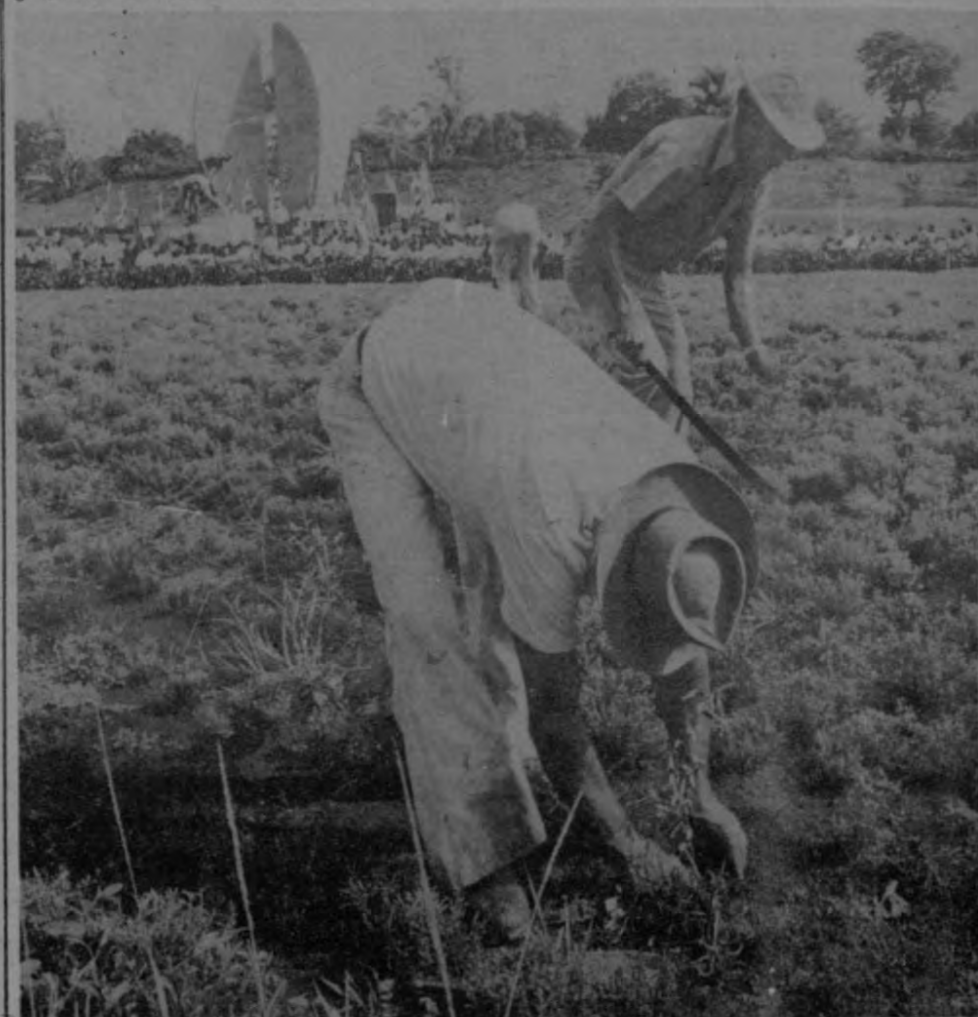
Este Sistema de Capacitación y Visita permite una más amplia cobertura a un bajo costo y, sobre todo, una eficiencia de enseñanza.

**EL DESAFIO DE ESTA DECADA**

De seguir la tendencia actual, dentro de 20 años sólo el 15 por ciento de la población activa del país se dedicará a la agricultura.

Este abandono del campo, agravado en los últimas tres décadas, es el resultado del desinterés de la política nacional y de los gobiernos últimos en la agricultura.

La existencia de alimentos y la estabilización del agricultor en el campo sólo es posible, por ello, mediante el trato justo para el agricultor. Este es el desafío de esta década. Consciente de esta realidad, el Gobierno ha propuesto e iniciado el "Programa Trato Justo para el Agricultor", después de tres años de una intensa tarea en beneficio del campo, según se desprende de la síntesis presentada en este documento.



**ACORDE CON EL PROGRAMA  
"TRATO JUSTO CON EL AGRICULTOR",  
ESTE GOBIERNO LE HA DADO,  
A TRAVES DEL ITCO,  
MAS TIERRA A LOS CAMPESINOS,  
QUE TODOS LOS GOBIERNOS  
ANTERIORES JUNTOS.**



**"NUNCA, EN TAN POCO TIEMPO  
Y EN CONDICIONES TAN DIFICILES,  
SE HA HECHO TANTO":** RODRIGO CARAZO

# ASI SE ESCRIBE LA HISTORIA SE CONTRUYERON 240 PARQUES (continuación)

**CANTON No. 8 - POAS**  
(1 parque construido)  
Parque San Juan Norte de Poás San Juan Norte

**CANTON No. 9 - OROTINA**  
(1 parque construido)  
Parque de Coyolar, Coyolar

**CANTON No. 10 - SAN CARLOS**  
(9 parques construidos)  
Parque Asociación Desarrollo Comunal Aguas Zarcas  
Parque San Martín Ciudad Quesada  
Parque Escuela Mixta San Pedro La Tigra  
Parque San Juan de Florencia Florencia  
Parque de Venecia, Venecia

**DISTRITO**  
Parque La Fortuna La Fortuna  
Parque de Pietal Pital  
Parque Escuela Enseñanza Especial (MINUSVALIDOS) Quesada  
Parque Florencia de San Carlos Florencia

**CANTON No. 11 - ALFARO RUIZ**  
(1 parque construido)  
Parque Municipal Zarcero Zarcero

**CANTON No. 12 - VALVERDE VEGA**  
(2 parques construidos)  
Parque Sarchí Sur Sarchí Sur  
Parque de San Juan Rodríguez

**CANTON No. 13 - UPALA**  
(construido 1 parque)  
Parque Santo Domingo de Bijagua Bijagua

**CANTON No. 14 - LOS CHILES**  
(1 parque construido)  
Parque de Los Chiles, centro Los Chiles

**CANTON No. 15 - GUATUSO**  
(1 parque construido)  
Parque San Rafael de Guatuso San Rafael

**PROVINCIA DE HEREDIA**  
**CANTON No. 1 - HEREDIA**  
(5 parques construidos)  
Parque Escuela de Fátima Heredia  
Parque Ciudadela Bernardo Benavides San Francisco  
Parque Barrio María Auxiliadora Heredia  
Parques Conservatorio Castilla (2 parques) Barreal  
Parque Urbanización San Jorge Heredia

**CANTON No. 2 - BARVA**  
(2 parques construidos)  
Parque de Barva centro Barva  
Parque de Jardines de Santa Lucía Heredia

**CANTON No. 3 - SANTO DOMINGO**  
(1 parque construido)  
Parque Santo Tomás Santo Tomás

**CANTON No. 4 - SANTA BARBARA**  
(1 parque construido)  
Parque Asociación Desarrollo Comunal de Santa Bárbara Santa Bárbara

**CANTON No. 5 - SAN RAFAEL**  
(2 parques construidos)  
Parque de San Rafael San Rafael  
Parque Escuela Enseñanza Especial (MINUSVALIDOS) San Rafael

**CANTON No. 6 - SAN ISIDRO**  
(1 parque construido)  
Parque Concepción de San Isidro Concepción

**CANTON No. 7 - BELEN**  
(2 parques construidos)

La Ribera de Belén, Parque Rivera  
de Belén Bosque San Antonio

**CANTON No. 8 - FLORES**  
(1 parque construido)  
Parque de San Joaquín de Flores San Joaquín

**CANTON No. 9 - SAN PABLO**  
(1 parque construido)  
Parque San Pablo centro San Pablo

**CANTON No. 10 - SARAPIQUI**  
(2 parques construidos)  
Parque de Puerto Viejo centro Puerto Viejo  
Parque de Río Frio Dist. No. 3

**PROVINCIA DE CARTAGO**  
**CANTON No. 1 - CARTAGO**  
(4 parques construidos)  
**DISTRITO**  
Parque Pitahaya centro San Francisco  
Parque Patronato Centro Parte Oriental  
Parque Santo Cristo centro Tierra Blanca  
Parque Tierra Blanca

**CANTON No. 2 - PARAISO**  
(5 parques construidos)  
Parque Escuela de Peñas Blancas, Cachí Cachí  
Parques en el Parque de la Expresión (2 parques) Paraíso  
Parque Pedregal centro Paraíso  
Parque Las Mesas Las Mesas

**CANTON No. 3 - LA UNION**  
(Construidos 2 parques)  
Parque La Unión Tres Ríos Tres Ríos INVU

**CANTON No. 4 JIMENEZ**  
(1 parque construido)  
Parque CEN Juan Viñas

**CANTON No 5 - TURRIALBA**  
(21 parques construidos)  
Parque comunidad de Chitaria Pavones  
Parque Asociación Desarrollo Barrio Turrialba  
La Margot Peralta  
Parque Escuela la Guaría, Tres Equis Tuis  
Parque Escuela Cien Manzanas de Tuis Pavones  
Parque Escuela Eslabón Pavones  
Parque Escuela de Jabillos Turrialba  
Parque Escuela Noche Buena Pavones  
Parque Escuela de Pavones La Cruz  
Parque Escuela El Carmen Sta. Teresita  
Parque Los Sauces centro Santa Rosa  
Parque Santa Rosa centro Suiza  
Parque Atirro centro Suiza  
Parque Canadá Suiza  
Parque Cimarrón Sta. Teresita  
Parque La Isabel Turrialba  
Parque La Suiza Suiza  
Parque Peralta Peralta  
Parque San Antonio Sta. Cruz  
Parque Santa Teresa Sta. Teresita  
Parque Tayutic Tayutic  
Parque Tuis, Tuis

**CANTON No. 6 - ALVARADO**  
(1 parque construido)  
Parque Escuela de Alvarado Dist. No. 2

**CANTON No. 7 - OREAMUNDO**  
(5 parques construidos)  
Parque Cipreses de Cartago Cipreses  
Parque San Rafael San Rafael  
Parque Potrero Cerrado centro Potrero cerrado  
Parque Santa María de Dota San Isidro  
Parque INRED Oreamuno

**CANTON No. 8 - EL GUARCO**  
(1 parque construido)  
Parque Tejar de El Guarco Tejar

**PROVINCIA DE PUNTARENAS**  
**CANTON No. 1- PUNTARENAS)**  
(12 parques construidos)  
Parque Centro Educativo El roble Puntarenas (1)  
Parque Asociación Des. Integ. Barranca Puntarenas (1)  
Parque Ciudadela Kennedy, Barranca Puntarenas (1)  
Parque La Gloria, Barranca Puntarenas (1)

Parque Jicaral  
Parque Escuela de Sardinal  
Parque el INVU Chacarita  
Parque de Cóbano  
Parque los Baños, Paseo Cortés,  
Parque El Roble,  
Parque Escuela Enseñanza Especial (MINUSVALIDOS)  
Parque Escuela Cerro Plano, Monteverde (10)

Lepanto (4)  
Pitahaya (2)  
Puntarenas (1)  
Cóbano (12)  
Puntarenas (1)  
Puntarenas (1)  
Puntarenas (1)

**CANTON No. 2 - ESPARZA**  
(1 parque construido)  
Parque de San Juan Grande, de Esparza Distrito No. 2

**CANTON No 3 - BUENOS AIRES**  
(1 parque construido)  
Parque de Buenos Aires Buenos Aires (1)

**CANTON No. 4 - MONTES DE ORO**  
(3 parques construidos)  
Parque Palmital de Montes de Oro Unión (2)  
Parque Montes de Oro, Miramar Miramar (1)  
Parque Escuela José Ma. Zeledón Miramar (1)

**CANTON No. 5 - OSA**  
(2 parques construidos)  
Parque de Puerto Cortés centro Cortés (1)  
Parque de Osa Cortés (1)

**CANTON No. 6 AGUIRRE**  
(3 parques construidos)  
Parque Municipal Escuela de Quepos Quepos (1)  
Parque Quepos Quepos (1)  
Parque Aguirre Quepos (1)

**CANTON No. 7 - GOLFITO**  
(1 parque construido)  
Escuela de Río Claro Golfito (1)

**CANTON No. 8 - COTO BRUS**  
(3 parques construidos)  
Parque Copa Buena Agua Buena (3)  
Parque La Unión Limoncito San Vito (1)  
Parque Escuela de Lourdes San Vito (1)

**CANTON No. 9 - PARRITA**  
(2 parques construidos)  
Parque La Ligia de La Julieta Parrita (1)  
Parque Pueblo Nuevo de Parrita Parrita (1)

**CANTON No. 10 - CORREDORES**  
(6 parques construidos)  
Parque de Villa Neily (3 parques) Corredores  
Parque Villa Briceño, Km. 37 La Cuesta (2)  
Parque La Cuesta centro Canoas (3)  
Parque El Brujo Distrito 3 Canoas

## PARQUES RECREATIVOS

- 1 Parque del Este, San Ramón de Tres Ríos
- 2 Parques de la Expresión, Paraíso de Cartago
- 3 Parques Laguna de Frailes, Alajuela
- 4 Parques Cariari, Portete de Limón
- 5 Parques de Turrialba, Cartago

## INSTITUTO COSTARRICENSE DE TURISMO:

- Ruinas de Ujarrás
- Mirador de Orosi
- Mirador de Ujarrás
- Mirador La Cruz, Guanacaste
- Mirador Caracha, Poás
- Mirador Potrero Cerrado (ruta al Irazú)
- Monumento a Braulio Carrillo (ruta al Irazú)
- Quiosco Parque del Agricultor
- Paradero Lacustre Cachí se inauguró el viernes 11 de diciembre 81).
- Paradero Monte de la Cruz.
- Embarcación Turística Canales de Tortuguero (se finaliza a principios de enero 81).
- Mirador Irazú (se finaliza a principios de enero 81)

## MINISTERIO CULTURA JUVENTUD Y DEPORTES:

- Parque Recreativo del Surm Kim I Sagrada Familia, Barrio Cuba, San José.
- Complejo Deportivo Recreativo Bernardo Benavides, Heredia
- Complejo Deportivo Recreativo Juvenil José Francisco J. Orlich, San Ramón
- Complejo Deportivo Recreativo Río Claro, Golfito
- Complejo Deportivo Recreativo La Unión, Tres Ríos
- Conversión del campo deportivo, en Parque Recreativo La Sabana Padre Chapurí



# CON LAS GRANDES OBRAS REALIZADAS EN ESTA ADMINISTRACION, COSTA RICA PASA A LA VANGUARDIA EN INFRAESTRUCTURA PORTUARIA EN CENTRO AMERICA, FACILITANDO SU CAPACIDAD DE EXPORTACION.

## CALDERA

Ubicado a poca distancia de Puntarenas, ciudad con la que se comunica por la Costanera Sur (El Roble-Caldera), este moderno puerto cuenta con un muelle marginal que tiene una longitud de 550 metros y con una plataforma de operaciones de 30 metros de ancho.

Tiene un atracadero para barcos de carga general y una plataforma para los del sistema Roll-on-Roll off.

Habrán un sistema de silos para el almacenamiento de granos, líneas férreas para el traslado de mercadería, dos edificios administrativos, dos bodegas de tránsito de 5.400 y 7.200 metros cuadrados, un patio para contenedores con área de 16.500 metros y un espacio para el almacenamiento al aire libre de 12 mil metros.

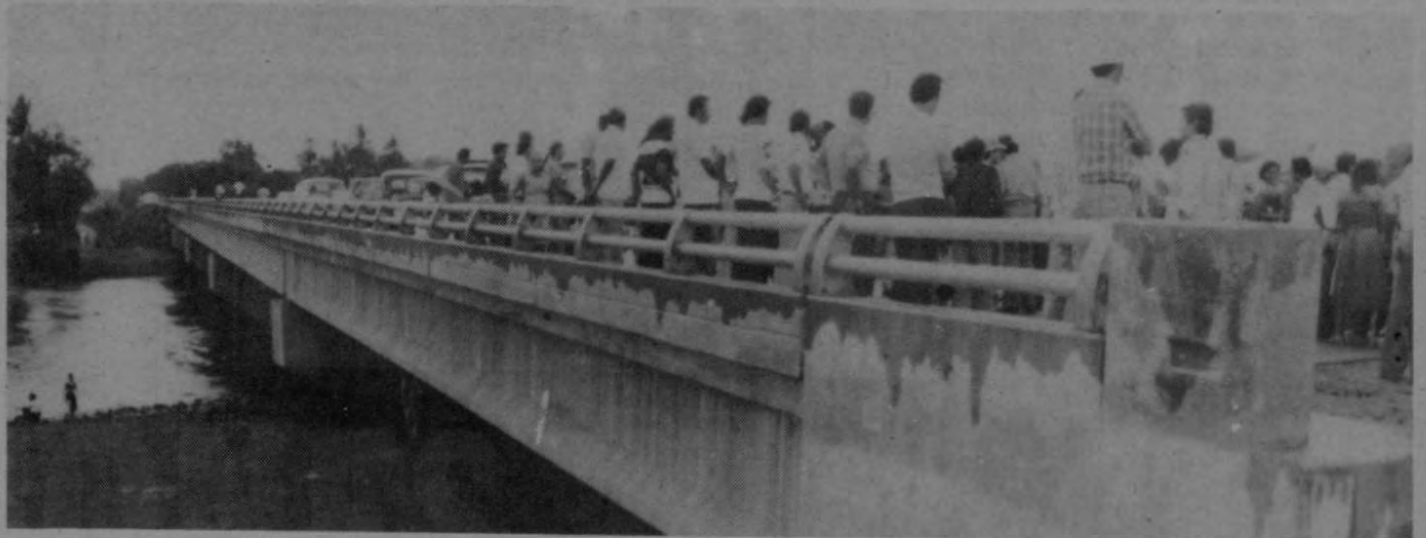
El puerto está protegido por un rompeolas de 200 metros de longitud en cuyo extremo se colocará un faro de ocho metros de altura para la ayuda a la navegación.

El puerto de Caldera, que estará unido al centro del país por la moderna carretera Ciudad Colón-Caldera, podrá manejar 500 mil toneladas de carga general por año.

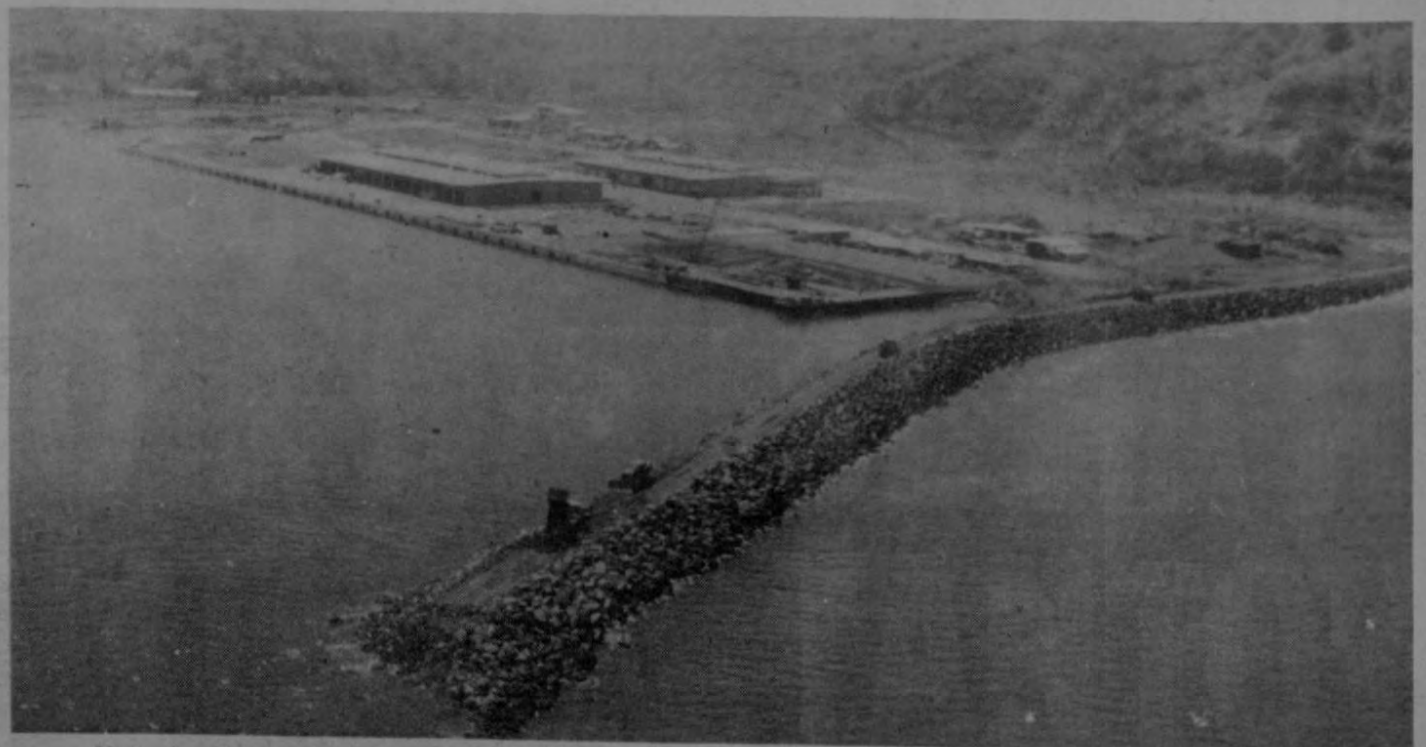
El complejo portuario de Caldera cuenta con bodegas para mercadería en tránsito, con oficinas para el personal de aduanas y la administración del puerto y las facilidades para uso de los trabajadores así como amplios patios para el almacenamiento de mercaderías. Además un edificio muy amplio donde estará la administración portuaria, agencias navieras, bancarias y la atención al público.



Oficina de administración en Caldera. En el edificio también se localizan diferentes agencias aduanales para trámites de importación y exportación.

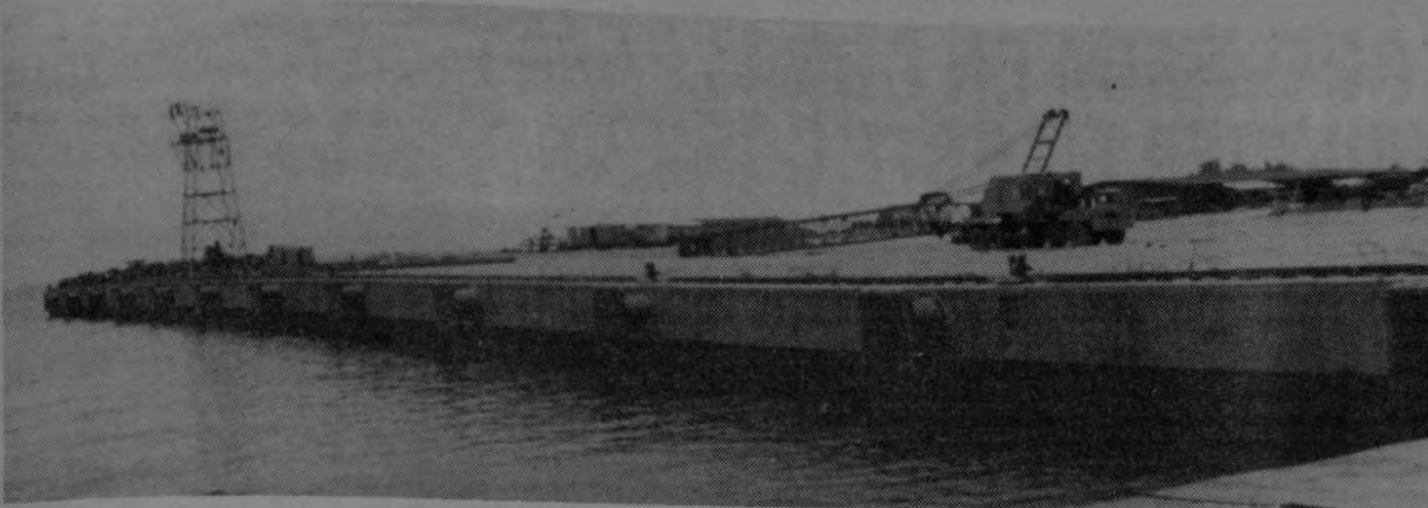


Puente sobre la carretera que une el complejo portuario de Caldera con la ciudad de Puntarenas.



Vista aérea del complejo portuario de Caldera. En la gráfica de la izquierda un barco carga mercadería para exportación.

## ASI SE ESCRIBE LA HISTORIA



Muelle petrolero de Moín próximo a concluirse

### MOIN

Con una longitud total de 728 metros, el muelle marginal de Moín está en capacidad de atender simultáneamente cinco barcos en sus tres atracaderos (uno para barcos petroleros, otro para barcos bananeros y el tercero para los del sistema "roll-on-roll-off").

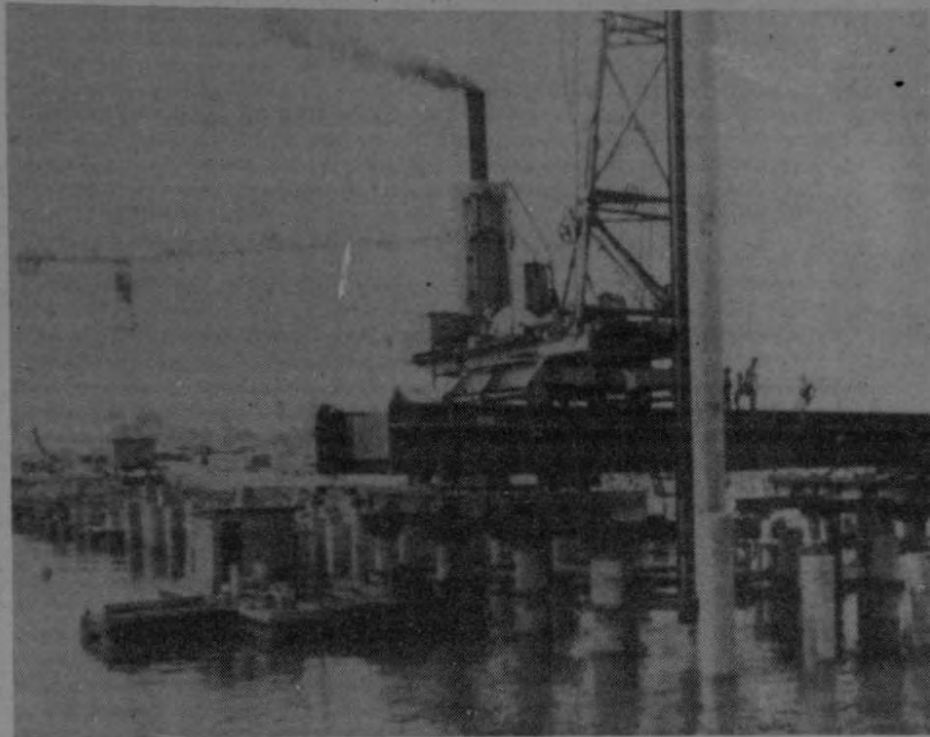
Podrán atracar barcos petroleros de hasta 60 mil toneladas, barcos bananeros de 15 mil toneladas

y barcos roll-on-roll-off de 10 mil toneladas.

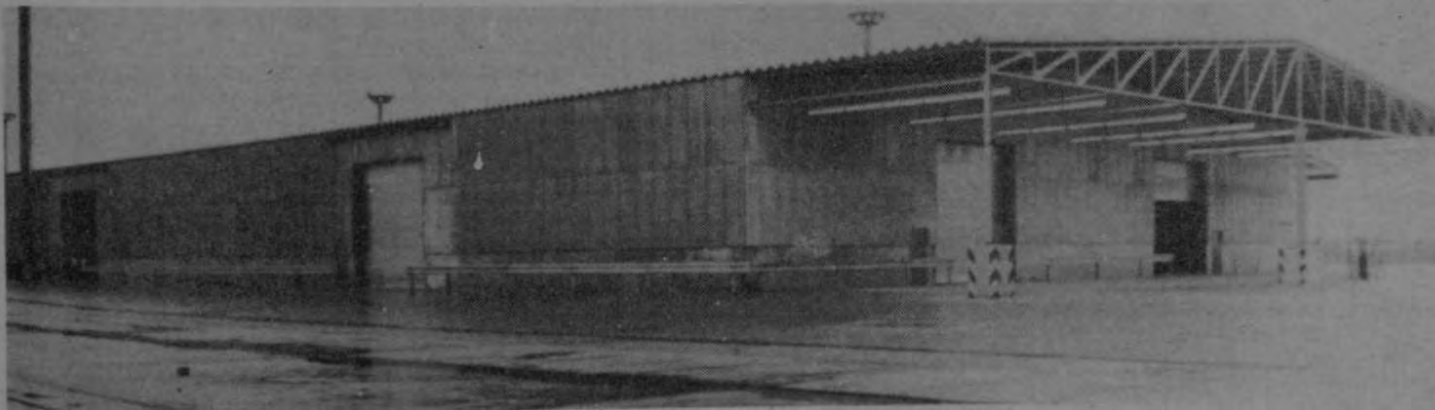
Moín está protegido por dos rompeolas y tiene un canal de acceso de 15 metros de profundidad.

En setiembre de 1980 se comenzó la construcción de la carretera que unirá Moín con la carretera Saopín (Siquirres-Limón). De igual modo, actualmente se trabaja en la construcción de la carretera que unirá Moín con Limón centro.

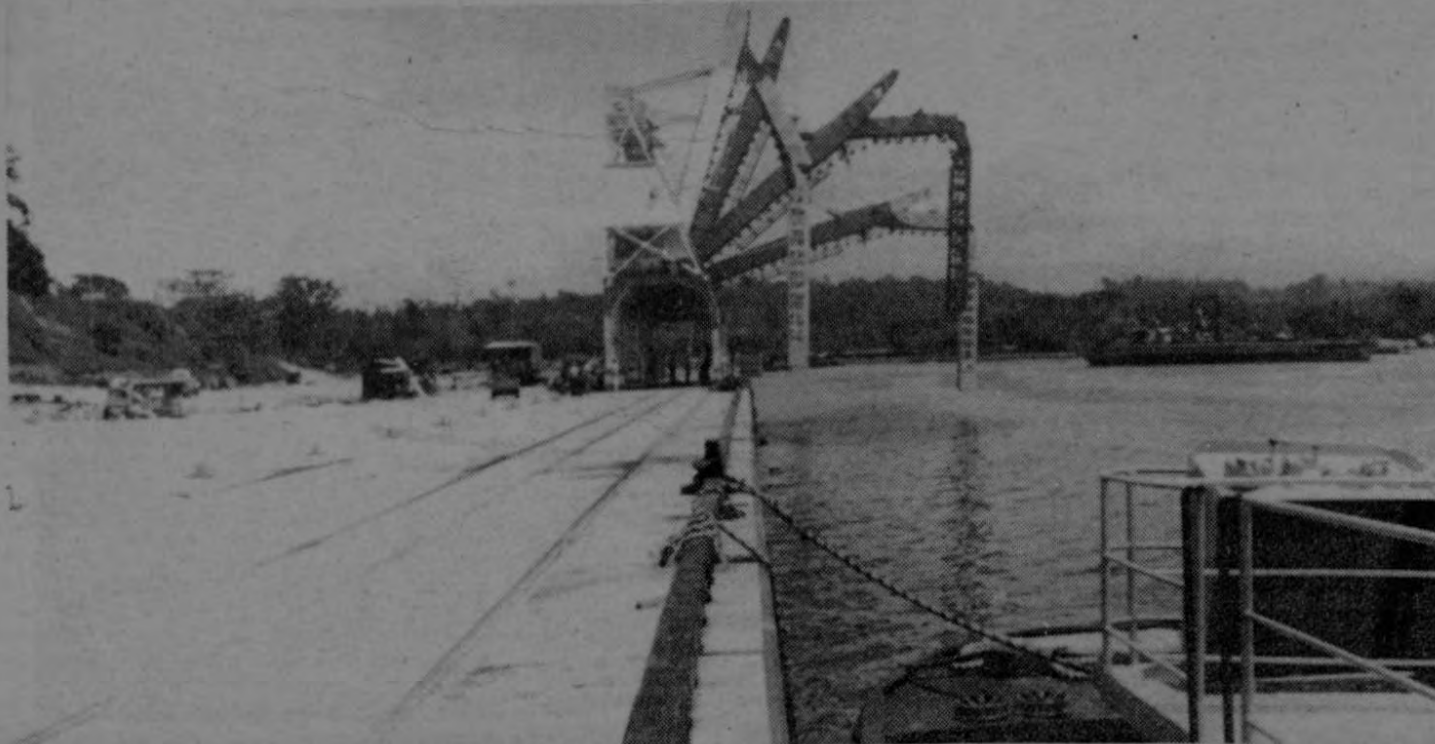
Moín cuenta con líneas férreas para el traslado de mercadería. El patio de ferrocarril y las vías de acceso al muelle están siendo diseñadas por FECOSA.



Proceso de construcción del Proyecto Alemán, ya concluido.



Bodega para almacenamiento de carga en el nuevo puerto de Limón.



Plataforma del muelle bananero de Moín, con su centro grúa para la descarga

### LIMON

Contiguo a los tres muelles antiguos (el 70, el Nacional y el Metálico), se ubica el nuevo muelle de Limón, que consta de tres puestos de atraque con una longitud total de 450 metros.

Estos tres atracaderos son: uno para barcos de carga general, otro para contenedores y uno para los del sistema Roll-on-Roll-off, superando en un 50 por ciento a los muelles antiguos en la capacidad de atención a los barcos.

La terminal será administrada por JAPDEVA, que está modernizando sus sistemas de operación portuaria mediante la instalación de un centro de cómputo y una reestructuración administrativa que pondrá al puerto de Limón a la cabeza de muchos de América Latina y del Caribe.

El muelle está protegido por un rompeolas prefabricado de 720 metros de longitud. El ancho de la terminal es de 130 metros.

El proyecto consta de un área grande para el almacenamiento de 80 contenedores refrigerados, una bodega para el almacenamiento de carga en general, facilidad para el acceso de furgones ferroviarios para la movilización de los contenedores. Igualmente fue construido un edificio administrativo, con espacios para oficinas que utilizarán los representantes de las agencias navieras, y también cómodas instalaciones para uso de los trabajadores.



Nuevo sistema portuario en funcionamiento en Limón.

### Aclaración necesaria

Las cifras y las gráficas que se incluyen en estas páginas del Ministerio de la Presidencia, ofrecen apenas una muestra muy reducida de la obra desarrollada por la presente Administración, pues no se pudo recopilar a tiempo el material correspondiente a los trabajos concluidos en los últimos meses.

Igualmente, no se menciona la labor realizada en otros campos, como el del avance logrado en el sistema de riego de Guanacaste, la obra más grande de este tipo desarrollada en el país, y que ya funciona en su primera etapa; la dotación y ampliación de acueductos y alcantarillados; la construcción de hospitales, clínicas y dispensarios, y muchos otros campos más.

# GRAN LABOR REALIZADA EN OBRAS PARA EDUCACION Y CULTURA EN ESTE GOBIERNO

## OBRAS REALIZADAS EN INFRAESTRUCTURA PARA EDUCACION Y CULTURA EN EL PERIODO MAYO 1978-ABRIL 1982 POR LA DIRECCION GENERAL DE EDIFICACIONES NACIONALES MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y TRANSPORTES

### PROVINCIA DE SAN JOSE:

Escuela Jesús Jiménez Tibás. Const. pabellón administrativo, cocina-comedor, aulas y batería S.S.  
 Liceo José Joaquín Vargas Calvo. Un taller prefabricado, 5 aulas, 1 soda, 1 taller de vida en familia.  
 Liceo del Sur. Const. de tapia y malla (mejoras).  
 Colegio Académico de Puriscal. Un edificio de dos plantas para laboratorio y 2 oficinas de orientación.  
 Colegio San Marcos de Tarrazú. Const. primera etapa de un Gimnasio.  
 I.T.A. Pérez Zeledón. Construcción.  
 Liceo Unesco, Pérez Z. Reparación y mantenimiento.  
 Escuela Juan XXIII. Ampliación escuela.  
 Col. Monseñor Sanabria Desamparados. Obra finalizada (ampliación).  
 Liceo Monseñor Odio Desamparados. Ampliación.  
 Liceo de Alajuelita. Ampliación.  
 Escuela Hatillo 8. Construcción escuela.  
 Liceo San Isidro, P.Z. Finalización.  
 Colegio Agropecuario de Pejibaye, P.Z. Ampliación.  
 Liceo Napoleón Quesada Guadalupe. Const. primera etapa gimnasio tipo 8.  
 Liceo de Escazú. Const. primera etapa gimnasio tipo 8.  
 Liceo Castro Madriz. Ampliación y remodelación.  
 Liceo San Rafael Abajo, Desamparados. Ampliación.  
 I.C.T. La Lucha, Desamparados. Const. Colegio.  
 Col. Calle Fallas de Desamparados. Ampliación colegio.  
 Teatro Municipal Melico Salazar. Remodelación.  
 Ampl. Liceo San José. Ampliación.  
 Gimnasio Liceo de Coronado. Const. Gimnasio.  
 Ampl. Liceo de Coronado. Const. Gimnasio.  
 Ampl. Liceo Santa Ana. Ampliación Liceo.  
 Kinder Miguel Obregón de Tibás. Const. salón de actos.  
 Liceo Mauro Fernández de Tibás. Ampliación Liceo.  
 Kinder Miguel de Cervantes, Hatillo 3. Const. Kindergarten.

### PROVINCIA DE ALAJUELA:

Primera etapa Gimnasio León Cortés, Grecia. Montaje de estructura, piso de cancha, gradería cubierta, monitor, etc.  
 Liceo de San Pedro de Poás. Const. Gimnasio tipo 8 pref. que consta de S.S. para el público, salas de profesores, vestidores, S.S. y duchas, escen.  
 Const. Gimnasio Liceo de Naranjo. Construcción Gimna-

sio tipo 7.  
 Colegio Gregorio José Ramírez. Const. pabellón administrativo, aulas y baterías de S.S. y obra exterior.  
 Ampliación del Liceo de Palmares. Const. de un pabellón 6 de aulas, una clínica dental, pasos a cubierto.  
 Escuela de las Cañas de Alajuela. Const. de una malla en todo el perímetro de la escuela.  
 Liceo Gregorio José Ramírez, Alajuela. Ampliación Liceo.  
 Liceo de Sarchí. Const. pabellón administrativo.  
 Liceo de Naranjo. Const. un pabellón para laboratorio.  
 Escuela Enseñanza Especial de Alajuela. Ampliación.  
 Liceo San José de Alajuela. Const. primera etapa colegio.  
 Liceo de Atenas. Construcción primera etapa gimnasio.  
 Escuela Central de Atenas. Remodelación.  
 Establo de terneros Esc. Ganadería, Balsa de Atenas. Const. establo.  
 1a. etapa escuela de Ganadería Balsa de Atenas. Construcción primera etapa.  
 1a. etapa gimnasio Santa Gertrudis Norte, Grecia. Const. Gimnasio.  
 Biblioteca Liceo San Carlos. Const. Biblioteca.

### PROVINCIA DE CARTAGO

Liceo Vicente Lachner Cartago. Construcción de un gimnasio tipo 8.  
 Liceo de El Tejar de El Guarco, Cartago. Finalización gimnasio que comprende: vestidores, duchas, S.S., escenario y demás detalles complementarios.  
 Liceo de Paraíso. Finalización gimnasio que comprende: vestidores, duchas, S.S., graderías piso de la cancha, etc.  
 Liceo San Juan de Tobosí. Construcción segunda etapa gimnasio.  
 ITA de La Suiza, Turrialba. Construcción gimnasio tipo 8.  
 Col. Agrop. La Suiza de Turrialba. Ampliación Colegio.  
 1a. etapa Gimnasio de Cervantes. Const. 1a. etapa. Gimnasio.  
 Escuela Experimental Alto de Ochomogo. Finalización Escuela.

### PROVINCIA DE HEREDIA:

Liceo Nuevo de Heredia. Const: 29 aulas prefabricadas, pasos a cubierto, un pabellón administrativo y obras exteriores.  
 Liceo de Barva, Heredia. Finalización del Gimnasio que comprende: vestidores, duchas y S.S.  
 Liceo Carlos Pascua Z. San Rafael de Heredia. Finalización Gimnasio que comprende vestidores, duchas, S.S. y demás detalles para dejar el Gimnasio debidamente terminado.  
 I.C.T. de Puerto Viejo Sarapiquí. Const: primera etapa 7 aulas prefabricadas, 1 batería de S.S.

Liceo Carlos Pascua Z. San Rafael de Heredia. Ampliación pabellón administrativo.  
 Col. Santo Domingo del Roble. Ampliación Colegio.  
 Colegio San Pablo. Ampliación Colegio.  
 Col Santa Bárbara. Ampliación Colegio.  
 Biblioteca Barva. Finalización Biblioteca.

### PROVINCIA DE GUANACASTE

Escuela Josefina López Huertas. Construcción de 10 aulas tipo especiales, 1 depto. de nutrición que incluye cocina, biblioteca, salón de varios usos y P.C.  
 Escuela María Leal de Noguera, Santa Cruz, Const. 7 aulas tipo 69-A-1 sección administrativa, tipo 5, 1 batería de S.S.  
 Construcción de Gimnasio de Tilarán. Construcción de un Gimnasio prefabricado tipo 8.  
 Colegio de Nicoya. Reparación instalación eléctrica.  
 I.T.A. La Fortuna de Bagaces. Ampliación.  
 Colegio de Bagaces. Ampliación Colegio.  
 Malla Gimnasio Cañas. Const. malla perimetral.

### PROVINCIA DE PUNTARENAS:

Gimnasio Liceo de Quepos -Puntarenas. Const. de un gimnasio tipo 8 que consta de vestidores, duchas, escenario, cancha de baloncesto, graderío y obra exterior.  
 Colegio de Villa Neily. Finalización gimnasio que consta de vestidores, duchas, escenario y demás detalles para finalizar el gimnasio.  
 Liceo Carlos Manuel Vicente de Golfito. Const. primera etapa de un gimnasio tipo 8 que comprende cancha de baloncesto y graderío.  
 Gimnasio Colegio Agropecuario Coto Brus. Construcción primera etapa de un gimnasio que comprende cancha de baloncesto y graderío.  
 Gimnasio I.C.T. de Parrita. Const. gimnasio tipo 8 prefabricado que consta de vestidores, duchas, escenario, cancha de baloncesto, gradería y obra exterior.  
 Cancha al descubierto en Agua Buena de Coto Brus.  
 Const. primera etapa de un gimnasio tipo 8 que comprende cancha de baloncesto y graderío.  
 Gimnasio Liceo José Martí. Construcción Gimnasio.  
 Guardería Chacarita. Const. Guardería.  
 Gimnasio y Pab. Administrativo Liceo Miramar.  
 Ampliación Liceo.  
 Col. Ciudad Cortés y Escuela Neworosky. Ampl. Colegio y construcción escuela.

### PROVINCIA DE LIMON:

Colegio Agropecuario de Siquirres. Const. primera etapa de un gimnasio.  
 Colegio Nuevo de Limón. Construcción Colegio.  
 Colegio Agropecuario de Siquirres. Finalización Gimnasio.  
 Guardería Los Corales. Const. Guardería.



Colegio Agropecuario de Guácimo. Vista parcial del costado sur del edificio para la Bodega de Cosechas, en etapa de construcción.



Colegio Agropecuario de Guácimo. Vista parcial del edificio para Laboratorios, costado norte, en etapa de construcción.



Colegio Agroindustrial de San Carlos. Costado sureste del edificio de aulas, terminado.



Colegio de Coronado



Colegio Agropecuario de Santa Cruz. Costado noroeste del Internado Femenino, en etapa de construcción.



Colegio Agroindustrial de San Carlos. Vista parcial (costado sureste) del edificio para Taller de Mecánica Agrícola, se observa también el Patio de Maniobras, terminado.



Colegio Agroindustrial de San Carlos. Vista parcial del internado masculino (costado noreste), terminado.



Colegio Técnico de Pérez Zeledón





La directora del Museo Nacional, bióloga Lorena San Román de Gallegos, muestra una de las revistas especializadas que edita el Museo. (Foto de Julio Laínez)



Sala de antropología donde se encuentra una buena muestra de culturas -que hace siglos habitaron en tierras donde hoy se asienta Costa Rica. (Foto de Julio Laínez)

Museo Nacional

# Centro reconstructor de historia nacional

José Luis Fuentes

El Museo Nacional, principal centro rector de la historia aborigen del país, sufrirá algunos cambios administrativos y de



Aspecto exterior del edificio donde se encuentra ubicado el Museo Nacional, detrás de la Asamblea Legislativa. El edificio, que fue la casa de habitación de don Mauro Fernández, educador sobresaliente del país, fue ocupado por el Museo en 1949, después de 29 años de ser cuartel. (Foto de Julio Laínez)

instalaciones durante el presente año, de aprobarse el presupuesto necesario.

En ese sentido, ya se trabaja en dos proyectos encaminados a una reforma administrativa y a la elaboración de planos para la construcción de un edificio en la parte noreste de la propiedad en que se ubica.

El viejo centro docente y de investigación científica para todos los interesados, creado el cuatro de mayo de 1887 durante la Presidencia del Lic. Bernardo Soto, sufre hoy la falta de instalaciones adecuadas para exhibir lo valioso y maravilloso de la historia del país, y todo ello motivado por un mal más generalizado como es la falta de dinero.

Todo cuanto puede observarse en las varias salas que permanecen abiertas al público diariamente, excepto los lunes, pertenece a lo relacionado con antropología e historia, uno de los dos departamentos del museo.

El departamento de Historia Natural, que es incluso más viejo que el mismo museo porque cuando éste se creó ya existía como dependencia del Instituto Físico Geográfico Nacional, no posee salas de exhibición y le faltan anaquelos donde colocar las colecciones.

Mariposas, libélulas e insectos exponentes de la fauna del país, yacen en excelentes colecciones pero en incómodas posiciones poco aptas para su conservación.

La directora del Museo, bióloga Lorena San Román de Gallegos, que fue nombrada en el cargo el primero de diciembre de 1981, expresó que los fondos destinados para comprar veinte anaquelos donde colocar las colecciones, únicamente alcanzaron para adquirir tres, debido a los cambios en el valor de la moneda y su relación con el dólar.

El presupuesto para 1981 fue de cinco millones de colones y el de este año subirá a seis millones de colones por un acuerdo legislativo, pero aún así los fondos son escasos tomando en cuenta "la gran labor de investigación que realiza el museo" y su carácter de centro docente para los estudiantes de pri-

maria y secundaria del país, tal como está fijado en sus objetivos.

La investigación se realiza acudiendo a excavaciones arqueológicas donde se recoge información por medio de mediciones, pruebas y objetos indicadores que ayudan a los científicos a establecer edades, períodos históricos y costumbres de los aborígenes.

No obstante, la labor no es fácil en estos sitios ya que muchos de ellos se realizan en lugares donde se construyen carreteras o se desarrollan proyectos de otro tipo, como turísticos, que requieren de excavaciones y no siempre se cuenta con la colaboración de las empresas constructoras.

Por ello, la labor científica no puede ser tan rigurosa cuando el investigador tiene un tractor detrás. Al respecto, la bióloga San Román y la jefa de laboratorio, Maritza Gutiérrez, destacaron la cooperación recibida por el Instituto Costarricense de Electricidad que permitió y financió la investigación en Boruca, para obtener un conocimiento histórico del lugar, antes que quede inundado con la represa del proyecto hidroeléctrico que se desarrollará allí.

En cuanto a la labor educativa o docente está combinada con la investigación ya que los resultados de excavaciones son expuestos temporalmente, como sucede con una exposición de los objetos encontrados en Ochomogo durante la ruptura de un cerro para la construcción de la nueva carretera a Cartago.

La exposición es temporal y se desea que todos los estudiantes puedan observarla; para eso se dejará hasta marzo ya que cuando se colocó los estudiantes debieron irse a vacaciones por el adelanto en la finalización del curso lectivo.

La investigación, docencia, mantenimiento de los objetos no son las únicas funciones del Museo; este realiza otras como la edición de dos revistas "Vínculos", especializada en antropología y "Brenesia", especializada en ciencias naturales, y además brinda conciertos y otras actividades culturales similares.

## HERBARIO

Posee también el museo un herbario que

se aloja en un amplio y moderno edificio construido en 1978 y que contiene 85.000 ejemplares de la flora nacional que se han recolectado desde 1937.

Además de este proyecto principal, los botánicos que laboran en él estudian y publican sobre otros aspectos de nuestra vegetación, imparten lecciones en las universidades nacionales y extranjerías y dan charlas a grupos que lo solicitan.

## METAS

La novel directora indicó que para este año se tienen como metas, aparte de lo que ya se haya adelantado en alguno de esos campos por el director anterior, biólogo Luis Diego Gómez, continuar con convenios que se han establecido para investigación y establecer otros, buscar y analizar posibles fuentes de financiamiento para lograr las construcciones proyectadas, analizar las políticas urgentes del museo para un período largo y fortalecer las revistas.

El Museo se rige por dos leyes, aparte del decreto de creación, las cuales son la ley denominada "Control de la Explotación y Comercio de Reliquias Arqueológicas", dictada en 1939 durante la administración de don León Cortés Castro y una reciente firmada el martes pasado en las instalaciones del mismo museo y denominada Ley del Patrimonio Nacional.

La primera establece que los objetos arqueológicos existentes en el suelo de Costa Rica anteriores a la conquista española, así como los monumentos del mismo género que pudieran encontrarse son propiedad del Estado.

Asimismo, señala que todas las especies arqueológicas que sean descubiertas por corporaciones o por individuos, nacionales y extranjeros, serán inscritas en el Museo Nacional en los registros e inventarios que le corresponden.

Tal registro lo ha establecido el Museo y actualmente se tienen inscritas en él cinco mil piezas de colecciones particulares, según indicó la directora.



Parte donde se muestra el herbario con 85.000 ejemplares de la flora nacional. A la izquierda la directora Lorena San Román de Gallegos muestra un ejemplar. (Foto de Julio Laínez)



El museo Nacional es visitado por 350.000 personas al año, a lo que sumándole los niños que no pagan y los días de ingreso libre, da un promedio de mil personas por día. (Foto de Julio Laínez)

# Motocicletas: un ahorro para la policía

Arturo Sánchez

El equipo motorizado es la vanguardia de la Policía de Tránsito en su lucha diaria por reducir los accidentes de la circulación en Costa Rica.

Igualmente representa un ahorro en el mantenimiento de cada unidad en relación con los costos de un automóvil.

Es así como la vasta misión de vigilancia policial se cumple en todo el territorio nacional con alrededor de treinta y cinco motocicletas.

De las cuales veinticuatro unidades son marca Suzuki, 550 cc, de fabricación japonesa, adquiridas en 1979 y unas cuantas motocicletas marca Harley Davinson, de 1.200 cc, compradas por el Gobierno antes de 1974.

El lote de Suzuki costó en total \$69.312,00 sin los correspondientes impuestos. Cada una tuvo un precio de ₡24.215,50, con dólares al ₡8,60. De las motocicletas Harley Davinson no se logró obtener informes de su precio.

De acuerdo con la estructura actual de la Policía de Tránsito, le resulta altamente económico uniformar todo el equipo motorizado. O sea, utilizar una sola marca de motocicletas.

"La Suzuki es un poco más barata", anotó el ingeniero Carlos Pereira Esteban,



Nuevas unidades motorizadas marca Susuki adquirió recientemente la Policía de Tránsito. También en marzo, los inspectores estrenarán uniformes completos.

director general de tránsito.

También proyecta sustituir algunos vehículos por motocicletas. Ante el embate de la crisis económica por la que atraviesa el país, el uso de las motocicletas reduce notablemente los gastos mantenimiento de la policía.

En estos momentos, la subdirección de operaciones policiales tiene también en circulación veintidós autos Malibú, veintidós

doble cabina, doce pick-up, seis jeep, seis grúas y una panel.

En total el personal está integrado por 380 inspectores distribuidos en la región central (Sión), región central (Don Bosco), región norte (San Ramón), región Pacífico Norte (Liberia), región sur (Pérez Zeledón) y región Atlántica (Siquirres).

Todas estas regiones están enlazadas por un moderno sistema de radiocomunicaciones que tuvo un costo superior a los ocho millones de colones.

## REGISTRO DE MOTOCICLETAS

La Policía de Tránsito tiene registradas en la actualidad 25.294 motocicletas de todo tamaño (esta estadística corresponde hasta el 31 de marzo de 1981).

Sin embargo, hay muchas motocicletas que no están registradas. Esta labor de control está a cargo de los inspectores de tráfico.

Respecto a las bicimotos, hay en los registros un total de 3.914, o sean las que tienen menos de 100 cc.

En opinión de los comerciantes las ventas de estas unidades aumentaron significativamente. Muchos ciudadanos se inclinan a comprarlas por lo baratas.

"Este problema de las motocicletas no registradas es mayormente evidente en las fronteras. Con frecuencia los inspectores de-

tienen a conductores por guiar unidades no registradas", subrayó el Ing. Pereira Esteban.

Anunció que a mediados de marzo los inspectores estrenarán nuevo uniforme que será totalmente diferente al que usan en la actualidad. Será un traje para clima tropical, ajustado y con toda la comodidad para que un inspector pueda desempeñar adecuadamente su función.

## GUARDIA RURAL

En la Guardia Rural también se cuenta con un equipo de motonetas para desarrollar labores de vigilancia en lugares apartados de la capital.

Durante la administración Carazo, fueron compradas noventa motonetas marca Vespa a un precio cada una de ₡9 mil, sin pago de los impuestos correspondientes.

Estas mismas unidades tienen un precio en el mercado libre que oscila en ₡30 mil cada una.

En esta organización policial se les utiliza para entrega de piezas postales, vigilancia, investigación de hechos delictivos etc.

Principalmente están en servicio en Corredores, Golfito, Puntarenas, Limón, Siquirres y Guanacaste.

Resulta menos oneroso para la Guardia Rural el uso de motonetas por el aspecto económico comparado con los jeep, autos y otros vehículos.



Durante los últimos meses aumentaron las ventas de motocicletas. Sus precios económicos en el mercado están al alcance de muchos ciudadanos.

# Esposas de candidatos señalan ofensas en la campaña política

Las esposas de los candidatos presidenciales: doña Gloria de Calderón esposa del Lic. Rafael Angel Calderón del partido Unidad, doña Olga de Echandi, esposa del Lic. Mario Echandi del Movimiento Nacional y doña María Isabel de Gutiérrez esposa del Dr. Rodrigo Gutiérrez, de Pueblo Unido, señalaron que una falla de la campaña política actual es las ofensas a que recurren candidatos contrarios.

A pesar de las ofensas a que se ha recurrido, doña Gloria y doña Olga concuerdan en que la actual campaña está revestida de un elevado tono de seriedad, punto que no es compartido por doña María Isabel quien en sus opiniones además de esposa de un candidato presidencial habla como militantes del partido de izquierda Pueblo Unido, afirma que la misma es manipuladora.

Las opiniones de doña Doris de Monge esposa del candidato del partido Liberación Nacional no se pudieron obtener por encontrarse fuera de San José durante toda la semana.

Al referirse al manejo en general de la campaña la señora de Calderón dijo que siempre las campañas políticas en Costa Rica han sido muy serias, y en las mismas el pueblo pone mucho amor a la demora-

cia que tiene.

Así mismo dijo que en la actual campaña política el partido Unidad ha mantenido una campaña de altura, la cual propone ideas y soluciones para la crisis económica por la que atraviesa el país, pero que desgraciadamente esta tónica no está siendo llevada por todos los candidatos, ya que algunos ofenden al pueblo con una política de insultos.

Doña Olga por su parte dijo que en el país se desenvuelve una campaña política que tiene toda la seriedad que debe tener toda campaña política, sin embargo en otros candidatos contrarios a su esposo se han promulgado frases un poco vulgares que no van a tono con el medio costarricense.

Para la señora de Gutiérrez los partidos Liberación Nacional, Movimiento Nacional y Unidad están llevando un sucio manejo de la campaña, ya que manipulan al pueblo de Costa Rica, al no presentarle soluciones reales a los problemas.

## FALTA DE DEFINICION

La falta de definiciones en los programas que pretenden realizar los partidos en un futuro gobierno fue criticado por doña

na se le dice al pueblo que van a solucionar la crisis, pero no dicen que fueron coparticipes de la misma, y que los responsables de la crisis fueron ellos.

Agregó que al país no se le puede ocultar nada de las causas de los problemas que se viven.

Por su parte doña Gloria de Calderón manifestó que en alto grado la campaña de los otros partidos no ha expresado los planes e ideas para solucionar la crisis, si no que algunos candidatos han recurrido a los insultos.

## CAMPAÑAS PARECIDAS

La actual campaña política ha sido muy parecida a las campañas políticas pasadas en la opinión de las señoras de los candidatos.

Doña Gloria de Calderón dijo que todas las campañas han sido muy serias y recomendó que las experiencias del pasado se aprovechen para solucionar los problemas futuros, pero que definitivamente se dejen de lado los odios y rencores del pasado que en nada benefician al país.

"El tono de esta campaña siempre ha sido parecido al de las campañas de-

bilidades" dijo doña Olga de Echandi.

En cuanto a los medios de comunicación dijo que en las informaciones deberían ser mas equitativos, dándole un espacio parecido a todos los partidos.

La esposa del candidato de Pueblo Unido consideró que esta campaña se ha desenvuelto igual a las pasadas pero con más suciedad por parte de los partidos que manejan las personas con más dinero, que han usado líneas de engaño al pueblo.

Así mismo pidió que los medios de difusión deberían ejercer menos manipulación sobre las informaciones, al concederle a los diferentes partidos espacios pare-

jos. Destacó que en algunos medios de comunicación hablados, a su agrupación política se le han rechazado campos pagados, y que ha sido el TSE el que ha tenido que exigir su publicación.

Finalmente todas las señoras de los candidatos a presidente están optimistas en el desenvolvimiento tranquilo de las elecciones a celebrarse el próximo 7 de febrero.

Afirmaron que para los días que faltan para las elecciones tienen varias actividades políticas entre las que está la asistencia a las plazas públicas de los candidatos.

# La Orden de Buridán

Acomodaron las piapias sus robustas humanidades en los hermosísimos sillones que tienen destinados para ese fin y —previas las libaciones y brindis de año nuevo que son de rigor— se entregaron con alma, vida y corazón a la gratísima e ineludible tarea de estudiar los expedientes formados sobre los merecimientos y virtudes de las acendradas personalidades que aspiran a que se les discierna el más alto de los honores que las piapias deben, quieren, saben, acostumbran, pueden y suelen otorgar, como en efecto otorgan, durante los concinios dominicales. Y

## RESULTANDO:

- 1.- Que, aunque no lo parezca, los costarricenses estamos en plena campaña previa a la elección de un nuevo Presidente de la República, o Tipo de Cambio, elección que tendrá lugar en el próximo mes de febrero, concretamente el domingo siete.
- 2.- Que contra todo lo que es acostumbrado, deseable y edificante, la bendita campaña que padecemos se ha caracterizado por su ausencia de emociones, salvo las que nos han proporcionado el candidato llamado don Mario Echandi y su secuaz don Joaquín Vargas Gené (quien había hecho hasta estos días esfuerzos sobrehumanos por ocultar que su nombre científico es José Joaquín), quienes sí han cumplido con el deber de desenterrar papeles, publicar fotografías, sembrar sombras sobre la persona del adversario, y demás encomiables costumbres que son la sal y pimienta de las campañas políticas.

## CONSIDERANDO:

- I- Que no conviene al bienestar piapial que las campañas electorales sean pacíficas, incoloras, ideológicas ni tranquilas, pues es conocido y sabido que el costarricense necesita alimentarse de murmuraciones, de garrotazos, de batallas campales, de broncas a todo meter, y mucho más si estas cosas suceden durante una campaña electoral; pero la presente, como queda expresadísimo, más parece un velorio en el que uno de los candidatos promete volver a la tierra (suponemos que a sembrar), y otro propone que los siembros se hagan en una nueva era desde la cual pueda esperarse el nuevo amanecer como desde un claro caminito criollo florido y soleado.
- II- Que en contraste con esa monotonía —cápez de dormir aun al que no se duerme ni viendo cine sueco, ni leyendo novelas sudamericanas con multiplicidad de planos temporales; ni escuchando música progresiva, don Mario Echandi, como un ágil prestidigitador o juglar, ha exhibido algunos documentos de su amplio repertorio, sacado conclusiones, teñido de rojo las pantallas de televisión, y predicho el apocalipsis, y cuando se contempla su campaña, un clarín se oye, pelagra la patria y al grito de guerra los hombres se matan.

## POR TANTO:

Se otorga la Orden de Buridán de esta semana a todos los candidatos a la Presidencia de la República, con excepción de don Mario Echandi. En reconocimiento a su ardua labor en pro de la diversión pública y el jolgorio y posibilidad del garrotazo, confíasele a él la entrega de las preseas respectivas, ceremonia que tendrá lugar en la gallera más cercana que pueda hallarse. La tarea de dar con esa gallera, se le encarga a don José Joaquín, sí, José Joaquín Vargas Gené, ex-piapo, quien la cumplirá con la diligencia que le caracteriza.

Dado en la Villa de San José de la Boca del Monte, a los diez días del mes de enero de MCMLXXXII, año electoral, centésimo sexagésimo primero de la Independencia Nacional y cuatragésimo de la segunda misma, según los calderonistas que no señalan y Manuel Mora. Coletazo final del carazato y año trigésimo primero de La República y de su ex-director don José Joaquín, ¡miren ustedes!, José Joaquín Vargas Gené, buscador de nuevos amaneceres.

Un conjunto de diputados, municipales, sindicos y aspirantes a lo mismo, propagandistas a sueldo, oradores de plaza pública, oportunistas, repartidores de tarjetas especiales de Navidad, fiscales de mesa, sobalevas, miembros de junta receptora, delegados del Tribunal, fotógrafos, levantadores de censos, fabricantes de banderas, pegadores de stickers, embadurnadores de señales de tránsito y cantaores de jingles, únese a la Piapia encargada de cumplir requisitos, liturgias y otros ritos exigidos por la fineza y el carreño, con el fin de que cada uno de los condecorados reciba su copia de la presente sentencia. Se agrega al séquito, en aras de la varonil prestancia y el buen vestir, una pareja de portaatriles y cubreatriles, encargados expresamente, durante la ceremonia, de pasar las páginas de las partituras que entonará el entonado y aplaudido Dueto Presidencial de los Maestros Cantores del Zapote.

Cumplidos como procede los pasos requeridos, la Piapia Económa agrega los timbres de ley, encabezados naturalmente por los que corresponden al Sacro Colegio de Periodistas Morales, a los cuales timbres debe lamer meticulosamente la faz trasera, para que sirvan de algo al inutilizarse así. Antes de proceder, eso sí, a la remitencia de las copias, las somete, como es ley, a las emanaciones insufribles, olorosas y no a ambar sino más bien a azufre como quien dice, que emiten los lacres de la Soberana y hasta mayo Carazal Orden de Buridán. Por una campaña electoral movidita mejor para todos.



El jueves 7 parecía un domingo 7: Lara-1 subió la electricidad y Lara-2 los combustibles.



¡Por dicha no ha aparecido Lara -3!



En el juego de campeonato del miércoles, Limón sólo pudo dar una vez en el blanco.



Limonenses optimistas alegan que la sal no vino por vagancia, sino por vivir junto al mar.



A propósito de optimistas: algunos convencidos por el Vice-Alfaro de la popularidad del gobierno, no quieren que el retrato de Carazo sea colgado en la Galería de Expresidentes de la Asamblea.



Exigen que lo cuelguen fuera del recinto legislativo.



Isaac Azofeifa es el poeta de moda en Limón, por el verso que dice: "Pero nunca se pone más oscuro que cuando va a amanecer".



# LA PIAPIA



EL DEPORTIVO LIMON ES BLANCO DE TODA CLASE DE INQUIETUDES

Año XXII

No. 750

EDITORES: Alberto F. Cañas E.  
Alvaro Fernández E.  
Roberto Fernández Durán E.

## INFUMABLES:

Los Maestros de Ceremonias, que al brindar por los novios piden un aplauso para ellos, como si ya hubieran hecho lo que apenas tienen en proyecto.

## LOS CELEBRES Y LA PIAPIA

"El país volverá a su normalidad económica al solucionar los problemas financieros y de producción".

R.B.

¡Recontrasukia!

LA PIAPIA

Ayer gasolina eché,

José;

mas vieras qué pandemonio,

Antonio;

¿querías que te lo contara,

Lara?

Pues eso vengo a contarte,

Eduarte.

GEVEGUERRA

**XVIII MUNDIAL de TENIS**  
 11 AL 18 - ENERO 1982



**COPA DEL CAFÉ**

**COSTA RICA**  
 Country Club  
 SAN JOSÉ C.R.

**Coca-Cola** Comparte Coca-Cola y una sonrisa. **Coca-Cola**

**Lacsa** Líneas Aéreas de Costa Rica  
 La línea aérea oficial del Torneo

**PROGRAMA INAUGURAL**  
**7:00 P.M.**

- ★ Desfile de países participantes
- ★ Saludos
- ★ Iza de banderas

**AMENIZA BANDA DE SAN JOSÉ**

**SERVICIO BUSES DESDE LA TERMINAL COCA-COLA**

**PRECIOS ENTRADA DIARIA**

ASIENTO A PALCO	₡100.00
GRADERIAS ESTE Y NORTE	₡40.00
GRADERIA GENERAL	₡25.00



**Servicio de bar, refresquería, tacos, carne asada, perros, churros españoles, café, chocolate, etc.**

**¡ LUNES !**  
**INAUGURACION**

**XVIII MUNDIAL DE TENIS**  
**"Copa del Café"**



Abre al público las puertas de un estadio y de sus canchas, con motivo de este tradicional evento internacional.

**8.00 P.M.**

Interesante preliminar de exhibición  
**Sencillos individual**  
 —Trofeos "Telecentro Canal 6"—

**DARLENE KHAN** versus **IVONNE LOHRER**  
 Campeona Ter. lugar dobles  
 Juegos Sudamericanos Juegos Bolivarianos

**9.00 P.M.**

**INICIO JUEGOS TORNEO NACIONES**

**COSTA RICA "A"** Vrs. **ALEMANIA**  
 Roberto Bazán Vs. Michael Westphal  
 Nos. 1

**10.00 P.M.**

**ESTADOS UNIDOS "B"** Vrs. **PANAMA**  
 Bobby Blair Vs. Arturo Gerbaud Nos. 1

No se iniciarán partidos después de las 10:30 P.M.

**Penn:** LA BOLA OFICIAL DEL TORNEO

**Lacsa:** LA LINEA AEREA OFICIAL DEL MUNDIAL  
 Líneas Aéreas de Costa Rica

# Hereditiano buscará hoy título

La Asociación Deportiva Limonense se juega hoy por la mañana la última gran oportunidad para optar por el título nacional del fútbol rentado, cuando espere en la gramilla del Estadio Ricardo Saprissa la visita del Club Sport Hereditiano.

Este será el segundo partido de la serie final por el título nacional. El primer partido se realizó el miércoles en el Estadio Eladio Rosabal Cordero, cuando los limonenses tomaron una amplia ventaja de cuatro por uno.

Los heredianos llegarán hoy al estadio Saprissa con una diferencia de tres goles antes los limonenses, que tendrán que salvar ese obstáculo para mantener las posibilidades por el título.

La afición hereditiana se dará cita en las gradas del Estadio Ricardo Saprissa, para ver la campeonización de su cuadro después de dos años.

Los limonenses por su parte, esperanzados en que sus muchachos realicen una buena campaña, llegarán a estimularlos para buscar la victoria por más de tres goles.

De todas maneras, el partido reviste gran importancia, por cuanto puede ser el último de la temporada de 1981. En caso de que los costeros obtengan una victoria con una diferencia de tres goles, tendrán que ir a un tercer partido en una cancha neutral.



La fortaleza del zaguero central del cuadro limonense, Dennis Marshall tendrá que ponerse hoy de manifiesto cuando enfrenten a los heredianos en el segundo partido por la serie final.



Miguel Lacey, quien disputa un balón en un partido anterior con Omar Morera, buscará hoy evitar a los costeros, repetir la acción que ellos realizaron el miércoles pasado, cuando les ganaron cuatro por uno.

## Campeonato permitirá recuperar inversión

### OPINAN DIRECTIVOS

Mucho de positivo y poco de negativo parecen encontrar algunos de los dirigentes de equipos de fútbol mayor, en lo referente a la forma en que se jugará el campeonato del presente año.

En torno al tema, el Presidente de la Liga Deportiva Alajuelense, Roberto Chacón Murillo, dijo que la fórmula de cuatro vueltas con una ronda pentagonal, fue aprobada porque satisfizo al mayor número de clubes.

Indicó que ellos (los dirigentes) consideran positiva esa fórmula, debido a que tienen planillas de 13 meses.

"Un campeonato de ocho o nueve meses, nos permitirá recuperar la inversión hecha", apuntó.

Dijo además el presidente de la institución manuda, que también es importante tener en cuenta el factor de cancha propia en visitas recíprocas. "Esto permite movilizar los recursos humanos de cada institución, referido concretamente a la afición", añadió.

En cuanto a la fase pentagonal, Chacón Murillo dijo "es una inyección importante en la economía de los equipos al tiempo que constituye un ahorro cuantioso para aquellos equipos que no participan en dicha ronda".

De la disminución en la edad de los jugadores promesas, Chacón Murillo comentó que eso permitirá el enriquecimiento del potencial futbolístico costarricense, ya que habrá jugadores que forzosamente tendrán que ir a la segunda división y otros equipos de primera.

La parte negativa la estableció de la siguiente manera: "Veo que no ha sido tomada en cuenta la posibilidad de fogueo internacional en ese calendario. Pienso que podemos mantener confrontaciones a nivel centroamericano, con carácter recíproco", concluyó el presidente de la entidad manuda.

### JORGE GUILLEN

Por su parte el presidente del Deportivo Saprissa, Jorge Guillén, comentó que ellos están completamente de acuerdo con esa forma de jugar el campeonato, aunque les daba igual una cuadrangular o pentagonal.

"Así cada club maneja su propia taquilla

El año pasado tuvimos taquilla compartida y la verdad es que nos fue bien. Sin embargo, nadie puede garantizarnos que este año la cosa irá igual.

Guillén se refirió al incremento en los costos de operación de los equipos, y destacó que no bastan las entradas para el mantenimiento de la institución. Añadió que las entradas registradas durante la campaña pasada constituían un récord en la historia de la institución.

Lo negativo lo definió de la siguiente manera: "Podría producirse desgaste en los jugadores. Esto, no obstante, creo que es motivo de controversias. Hay quienes opinan en favor y en contra. Pienso que el deportista que se cuida no tendrá problemas para jugar nueve meses. Claro, el que no entrena y además hace desarreglos...ese no soportará", concluyó don Jorge Guillén.

### ISAAC SASSO

Mientras tanto, el dirigente hereditiano, Isaac Sasso, apuntó que él considera altamente positiva la fórmula aprobada.

"Tenemos el fenómeno de la inflación detro del fútbol, por lo cual es necesario jugar más y generar más ingresos. Sólo así solucionaremos los problemas económicos. Esa es la única manera de salir adelante. Los jugadores deben entenderlo", expresó.

Dijo no considerar negativa la fórmula, aunque reconoció que 36 partidos en las cuatro primeras rondas, tal vez podrían provocar algún cansancio en los jugadores.

### WILLIAM CORRALES

El dirigente William Corrales Araya, del equipo San Carlos, se refirió al modelo aprobado como positivo en el sentido que permitirá generar más ingresos, pero supeditó esta situación al rendimiento que observe el equipo en la campaña.

Preguntado en torno a cuál podría ser la parte negativa, Corrales Araya dijo que con cuatro rondas podría declinar la curva del rendimiento en los jugadores. "Tal vez sea pedir demasiado al jugador", dijo finalmente el dirigente sancarleño.



En la tercera división:

## 16 equipos en pos ascenso a "segunda"

Hoy continúa en diferentes canchas del país el torneo para escoger el equipo de tercera división de CONAFA que ascenderá a la segunda, en el próximo campeonato.

Son 16 equipos los aspirantes a ascender a la segunda división, distribuidos en cuatro grupos. El grupo número uno, lo encabeza C.A.T.S.A. con siete puntos. El número dos Atlético Metropolitano con seis puntos, el grupo número tres el Cruz Azul de Atenas con siete puntos y el grupo número cuatro deportivo Jorge Muñoz con seis puntos.

Para hoy se han programado siete partidos. San Roque se medirá con amigos de Coronado en el Estadio de Grecia a las once.

C.A.T.S.A. ante la selección dameña en Liberia a las once de la mañana.

Por el grupo dos, el I.C.E. de Cañas ante el Atlético Metropolitano en San Miguel de Cañas. San Bosco de Santa Bárbara ante la Escuela Deportiva de Puntarenas en la cancha de San Bosco de Santa Bárbara.

Por el grupo tres el Cruz Azul de Atenas jugará con Linda Vista en Atenas y El Carmen de Cartago con Alianza de Guápiles en el Estadio de Cartago.

Por el grupo cuatro Paraíso se medirá con el Cruce F.C. en la cancha de la fábrica de cemento de Cartago.

## Comenzó campeonato de Fuerza y Luz



Momento en que se juramentaban los integrantes de los equipos del campeonato interno de la Compañía Nacional de Fuerza y Luz ayer en el centro de Alajuelita. El campeonato se convertirá en un preámbulo de las fiestas de esa ciudad el 15 de enero. (Castillo)

## SEGUNDA ETAPA DEVOLUCION DE AHORRO OBLIGATORIO 1981 DISTRIBUCION ALFABETICA

Con el propósito que todos los trabajadores tengan oportunidad de hacer retiro de sus ahorros en forma ordenada y eficiente el Banco Popular y de Desarrollo Comunal, mantendrá abierta la Devolución 1981 durante los meses de enero, febrero y marzo de 1982.

Este servicio es únicamente para aquellos ahorrantes que por diversos motivos no pudieron efectuar su retiro en el período comprendido entre julio y diciembre de 1981 de acuerdo al sistema de citas previas establecido por la institución.

### LA DISTRIBUCION SE HARA CONFORME A LOS DOS APELLIDOS EN ESTRICTO ORDEN ALFABETICO

Aquellos trabajadores cuyos apellidos están entre los abajo señalados, deberán presentarse el día correspondiente, en el edificio del Banco Popular en San Pedro.

A		
Aguilar Prado Marcos	Aguilar Portugués Rodrigo	11-01-82
Alvarado Ceciliano Orlando	Alvarado Ceciliano José Luis	12-01-82
Angulo Salas Rigoberto	Angulo Salas Jesús Gerardo	13-01-82
Arguedas Brenes Alvaro	Arguedas Bravo María Cecilia	14-01-82
Arroyo Ruiz Hugo Francisco	Arroyo Ruiz Héctor	15-01-82
Barboza Díaz Xinia	Barboza Díaz Roberto	18-01-82
Bendaña García Irvin	Bendaña García David O.	19-01-82
Borbón Fallas Domingo	Borbón Fallas Armando	20-01-82
Calderón Bolaños Rafael A.	Calderón Bolaños Mario	21-01-82
Campos Arias Alicia	Campos Arias Alfredo	22-01-82
Carrillo Montes Benigno	Carrillo Montes Antonio N.	25-01-82
Castro Barboza Berenice	Castro Barboza Alexis	26-01-82
Céspedes Loaiza Rodrigo	Céspedes Lezcano Rose Mary	27-01-82
Chaves Arias Rafael Antonio	Chaves Arias Rafael A.	28-01-82
Cordero Aguilar Marcos	Cordero Aguilar Marco Tulio	29-01-82
Coto Varela Luis Fdo.	Coto Valverde Roy Wady	01-02-82
Díaz Montiel Rita	Díaz Montiel Jorge Alexis	02-02-82
Espinoza Román Luis Fco.	Espinoza Rojas Walter	03-02-82
Fernández Monge María Teresa	Fernández Monge María Dominga	04-02-82
Gamboa Bermúdez Fulvio Ant.	Gamboa Bermúdez Adalid	05-02-82
Gómez Alvarado Manuel Ant.	Gómez Alvarado Manuel	08-02-82
González Morales María L.	González Morales María Francisca	09-02-82
Guillén Retana Oscar	Guillén Retana Alvaro	10-02-82
Hernández Gómez Jorge	Hernández Gómez Ileana María	11-02-82
Hidalgo Ciciliano José	Hidalgo Chinchilla Víctor	12-02-82
Jiménez Jiménez José Joaquín	Jiménez Jiménez José Jn.	15-02-82
Ledezma Valerio Oscar Luis	Ledezma Valerio Olger	16-02-82
López Mendoza Macario	López Mendoza Julián	17-02-82
Marín Blanco María Elena	Marín Blanco Manuel Enrique	18-02-82
Matarrita Matarrita Egérico	Matarrita Matarrita Eduardo	19-02-82
Mendoza Mendoza Marco Antonio	Mendoza Mendoza Marcelino	22-02-82
Monge Ramírez Julio César	Monge Ramírez Juan R.	23-02-82
Mora Castro Guiselle	Mora Castro Guillermo	24-02-82
Mora Zúñiga Saúl	Mora Zúñiga Romualdo	25-02-82
Muñoz Leandro María Elena	Muñoz Larios Octavio	26-02-82
Novoa Soto Minor	Novoa Soto Dony Fco.	01-03-82
Ortiz Ortiz Maura	Ortiz Ortiz Mario E.	02-03-82
Pérez Camacho Rodolfo	Pérez Calvo Walter	03-03-82
Porras Madrigal Rodolfo	Porras Madrigal Rafael Alberto	04-03-82
Quirós Boza Carlos	Quirós Bonilla William	05-03-82
Ramírez Rodríguez Carlos A.	Ramírez Rodríguez Carlos	08-03-82
Robert Lara Jorge A.	Robert Gallegos Cecilia	09-03-82
Rodríguez Rodríguez Mario Inés	Rodríguez Rodríguez Mario Albert.	10-03-82
Rojas Rojas Evangelista	Rojas Rojas Eulogio	11-03-82
Saborío Ruiz Mario	Saborío Ruiz María de los Angel.	12-03-82
Salazar Salazar Justiniano	Salazar Salazar Julio	15-03-82
Sánchez Solís Luis Gmo.	Sánchez Solís Luis G.	16-03-82
Sequeira Barquero Carlos	Sequeira Barboza Lydia	17-03-82
Solano Rodríguez Marta	Solano Rodríguez Marjorie	18-03-82
Soto Murillo Rosaura	Soto Murillo Rosa María	22-03-82
Ugalde Montero Ligia	Ugalde Montero Julio H.	23-03-82
Vallejos Vallejos Francisco	Vallejos Vallejos Fausto	24-03-82
Vargas Granados José L.	Vargas Granados José Alberto	25-03-82
Vega Carpio Manuel Raimundo	Vega Carpio Isabel	26-03-82
Villalobos Sánchez Carlos	Villalobos Sánchez Bernal	29-03-82
Zamora Monge Marco A.	Zamora Monge Juan Luis	30-03-82
	Walter Veerman Johannes	31-03-82

\*Este Sistema rige únicamente para aquellos trabajadores cuyo centro laboral se encuentra en San José.

\*Requisito: Presentarse personalmente con la cédula de identidad y para mayor seguridad con el carné de asegurado.

\*Si usted tiene préstamo con el Banco Popular (incluyendo el Monte Popular) no podrá retirar sus ahorros; en tal caso éstos aparecen como ahorro congelado.

\*NO ES OBLIGATORIO RETIRAR SUS AHORROS; SI USTED ESPERA, GANA INTERESES Y PUEDE CONSTRUIR UN PEQUEÑO CAPITAL PARA UN FUTURO MEJOR.

Cualquier duda o aclaración llamar a los teléfonos: 24-45-80 y 24-06-14.



**BANCO POPULAR**  
**LA FUERZA DE**  
**LA UNION**

## Valores de la segunda división:

# Jasper McDonald McDonald

El desempeño que tuvo el centro delantero de la A.D. Guanacasteca en el campeonato de la segunda división de 1981 fue satisfactorio. Es un jugador liviano, pues pesa 135 libras y tiene una regular estatura de 1,67, pero se defiende en el centro del campo con su velocidad, codicia y buen tiro a marco.

Es hoy por hoy uno de los mejores delanteros de que dispone el club guanacasteco y con un claro porvenir. Su comportamiento en la gramilla ha sido magnífico, nunca ha tenido problemas con los árbitros ni con sus rivales, con todo y que por su velocidad y codicia es marcado con mucha dureza la mayor parte de las veces.

Ha surgido dentro del fútbol de la segunda división, al que se le aprecian muchas cualidades. Es un elemento que le da mucha profundidad al equipo, poniendo en peligro en constantes ocasiones al guardameta rival.

Es hijo de Clifford McDonald McDonald y de la señora Jean Hamilton Panter. Nació en Limón el 13 de agosto de 1959. Se caracteriza en el fútbol, por el dribling por las líneas, con gran velocidad.

Se inició con un equipo del Valle de

La Estrella a la corta edad de 12 años, causando gran admiración a los aficionados de esa localidad. También ha jugado con el Dep. Dale en infantil; con el Dep. Cavallini de Limón en juvenil, en donde el entrenador era Martín Solano. Luego fue llamado a integrar el equipo de las promesas de Limón F. C. y posteriormente jugó con el cuadro de la primera división en el campeonato de 1979.

Estuvo entrenando por un tiempo con las promesas del

C.S. Herediano; con la primera división de San Ramón y San Miguel.

Después fue llamado por Martín Solano, quien lo llevó a jugar con la A.D. Guanacasteca, donde todavía sigue prestando sus servicios.



DELANTERO de la A.D. Guanacasteca, se ha caracterizado por el dribling, velocidad y fuerte remate a marco. (Foto O. Soto).

## El Comité Director:

### Convoca a los representantes de segunda división a asamblea

El Comité Director de la Federación Costarricense de Fútbol convoca a asamblea a los representantes de la segunda división, para el día miércoles 13 de enero a las 6:30

p.m. en el salón de la FEDEFUTBOL. El motivo especial de la asamblea es para el nombramiento de los dos delegados y candidato a fiscal por la segunda división del

Comité Director de la Federación Costarricense de Fútbol. Los dos delegados se nombran con efecto, para que sean representativos en la asamblea ordinaria del 29 de enero para

el nombramiento de los nuevos miembros del Comité Director. También en asamblea de los representantes de la segunda división el 13 de enero se tratarán asuntos de interés para los equipos de esa categoría.

En comunicac del señor Edgar ñiga V., secretario administrativo Comité de No cionados, ruega respetuosamente los clubes de la gunda división, en vista de que campeonato de división da in muy pronto, ha los trámites administrativos, como s resellar cédulas, cripciones, des cripciones, nom miento de can oficial y todo lo r cionado con el ce men de 1982, co fin de no tener: gún atraso al i mento de inicia torneo.



**UNIVERSIDAD  
DE COSTA RICA**

**ESCUELA DE CIENCIAS  
DE LA COMUNICACION COLECTIVA**

Avisa a todos los ex-alumnos que han descontinuado sus estudios, que tienen un plazo de seis meses para manifestar su deseo de pertenecer a la Escuela.

A partir de agosto de 1982, sólo quedarán en el padrón los que se hayan inscrito. Los demás perderán todos sus derechos.

De acuerdo con las disposiciones existentes, quienes hayan abandonado estudios por más de cinco años pierden su vinculación; no obstante, si acuden a inscribirse en el período citado, se les reconocerá como alumnos.

Lic. Carlos A. Morales  
Director a.i.

# San Carlos nombrará entrenador el lunes

La junta directiva del equipo San Carlos definirá la noche del lunes quién será el director técnico del oncenno en la temporada que se inicia el 21 de febrero.

El actual entrenador del equipo es Hugo Jiménez, sucesor de Alvaro Grant McDonald, quien dejó las riendas del conjunto para dedicarse a la preselección nacional juvenil.

Informó un vocero del equipo San Carlos que será el lunes la fecha en que definirán quién se queda con la conducción del oncenno. En esa oportunidad

## La Copa de FIFA llegó a España

MADRID, (ANSA).- La Copa del Mundo que premia-

rá al equipo vencedor del mundial de fútbol de 1982 llegó hoy a Madrid a bordo de un avión de "Aerolíneas Argentinas".

El avión llegó con más de tres horas de retraso ya que tuvo que detenerse en Las Palmas Canarias) debido a que el aeropuerto de Madrid permaneció cerrado esta mañana (local) por la niebla durante algunas horas.

La Copa fue entregada por Víctor Tortorelli, en representación de la Asociación del Fútbol Argentino, al secretario general del Comité Organizador del Mundial de Fútbol, Manuel Benito.

Sucesivamente, el preciado objeto fue transportado, en medio de fuertes medidas de seguridad, a la sede del banco de España, donde permanecerá vigilado y desde donde saldrá solo dos veces, el 16 de enero, día del sorteo, y el 11 de julio, cuando será entregado al equipo ganador del Campeonato Mundial de Fútbol, quien lo llevará a su país y allí lo tendrá hasta el Mundial de 1986.

ratificarán a Jiménez o se darán a la tarea de buscar otro entrenador.

Por de pronto no parece haber candi-

datos a la vista, ya que nuestro infor-

mente dijo que cada vez se hace más

difícil conseguir técnicos con experien-

cia en el fútbol de primera división.

En construcción y decoración lo nuevo es:

# Fibrolit

Más económico y eficaz que otras láminas pero con todas las ventajas de

# Ricalit

La nueva lámina Fibrolit tiene todas las ventajas de Ricalit. Se puede clavar, taladrar, cepillar, serruchar, pintar, en fin, trabajar de múltiples formas. Es ideal en:

Separaciones exteriores e interiores. Paredes. Precintas. Estanterías. Marcos para ventanas. Rótulos, ta-  
picheles y todo tipo de instalaciones que requieren lámina plana. Si piensa construir, piense en Fibrolit

Fibrolit, otro producto RICALIT.

**M.O.P.T.**  
DIRECCION GENERAL  
INGENIERIA DE TRANSITO



CONSEJO  
DE SEGURIDAD VIAL

**LOS PEATONES DEBEN CAMINAR POR SU IZQUIERDA  
EN LAS CARRETERAS,  
UNO DETRAS DE OTRO**

**EVITE ACCIDENTES**







**Magaly** HOY 4-6.45-9 ..... \$30.00  
(INCONVENIENTE NIÑOS)

**Cinema Colón**

**cine CAPRI** 2 y 4 ..... \$20.00  
6:45 y 9 P.M. .... \$25.00

LOCURA EN RUEDAS  
Mayores 18 años  
**LA PAPA CALIENTE**  
con Renato Pozzetto y Edwige Fenech



La espectacular novedad en su 3a. semana de éxito

**LOS CAZADORES DEL ARCA PERDIDA**  
(RIDERS OF THE LOST ARK)



**JORGE CHAVES**

**estrellas y espectaculos**

\*\* Volvemos a darle continuidad a esta columna, a raíz de solicitudes recibidas de la gente relacionada con "discoteques", "disco móviles" y del gremio de la radio...

\*\* Bien, empezamos con lo nuevo en inglés y encontramos a GINO VANNELLI estrenando sello disquero, ahora con "Arista Records" y con el debut en "Viviendo den-



**CUIDEMOS A LOS NIÑOS, SON EL FUTURO DE LA PATRIA.**

tro de mí"... Aquí mantiene el corte característico que le hiciera famoso, y el tema ocupó primerísimos puestos en las listas de "Billboard" durante más de 18 semanas.

\*\* También con el sello "Arista" salió a promoción la melodía "Una mujer necesita amor", de RAY PARKER JR. y RADIO, tema que lo vimos en los primeros diez lugares con 20 semanas de figurar en el "Top 100".

\*\* El grupo URIAH HEEP reaparece con su sonido de rock fuerte, con lo cual reafirma ser uno de los más sobresalientes en su género... "Think it over", Recapacita, es un rock bastante pesado que llamará la atención de los "rockeros".

\*\* ¿Recuerdan a KIKI DEE?... Logró gran éxito con el tema "Don't go breaking my heart", No sigan rompiendo mi corazón, donde compartió honores con el famoso ELTON JOHN... KIKI DEE vuelve con el tema "Star", Estrella, el cual ha figurado con fuerza en las listas de Centroamérica.

\*\* Y pasamos a las novedades en español para detenernos en una increíble reproducción del desaparecido pero aún famoso cantante español NINO, quien retorna (en sentido discográfico claro), con nuevas pistas y por ende nuevo sonido.

\*\* Otro de los que han dado mucho qué hablar es el argentino ROQUE NARVAJA, quien fue el autor del éxito "Santa Lucía"...

Se trata de un tema fresco, muy hacia la balada rock y con una letra bastante diferente. Se titula "Espero despierto la mañana" y ya se escucha con fuerza.

\*\* Hablar de JOSE LUIS PERALES es reiterar su gran cadena de éxitos en materia discográfica. "Te quiero" es su nuevo sencillo, gran suceso en España que ha gustado en Centroamérica...

\*\* Y finalmente, del sello "Movie Play" sale a promoción un joven artista de nombre FLAVIO, con una baladita rápida de coros estupendos... Con letra y producción de JUAN CARLOS CALDERON, la nueva voz de FLAVIO parece ir garantizada con el tema "Madre"....

**HOY HOY**

**CALIFORNIA**  
2-4 ..... \$25.00 6-8 ..... \$25.00

**VARIIDADES**  
2-4 ..... \$25.00 7-9 ..... \$25.00

A Cantinflas hay que darle la llave de oro del palacio de las carcajadas, en este fenomenal éxito de diversión...

**CANTINFLAS**  
SUBE Y BAJA TERESA VELAZQUEZ JOAQUIN GARCIA

**PALACE**  
1:45-4 ..... \$15.00  
7-9 ..... \$15.00

EL CLASICO DE DIBUJOS ANIMADOS QUE NO HA SIDO SUPERADO Y QUE QUIEN LO VE JAMAS LO OLVIDARA...

**LA DAMA Y EL VAGABUNDO**

**MODERNO**  
2 ..... \$8.00  
4-7.30 ..... \$10.00

AMENAZA DEL BILLON DE DOLARES

La batalla que hizo historia en la vida de un pueblo! Los hombres que murieron! Los pocos que sobrevivieron para contarla...

**EL ALAMO**  
JOHN WAYNE RICHARD LAURENCE WAYNE WIDMARK HARVEY  
"LIVE DTRA VEZ!"  
TECHNICOLOR

**MUY PRONTO**

**REX CALIFORNIA**  
UD NUNCA ES MÁS VULNERABLE QUE CUANDO HA VISTO DEMASIADO

**ESPECTACULARI**

**TESTIGO**

**CINE BELLAVISTA**  
2-4-7 y 9 ..... \$30.00

**Cine Palacu METROPOLITAN**  
3-7 y 9 ..... \$20.00

LA MAS TIerna Y ENCANTADORA HISTORIA CON PEDRITO FERNANDEZ Y MARIA REBECA



la niña de la mochila azul 2

**GRAN CINE UNIVERSAL**  
2-4-7 y 9 ..... \$25.00

**cine CENTRAL**  
2-4-7 y 9 ..... \$25.00

**SUPERHEROES**  
LA AVENTURA CONTINUA



ALEXANDER SALKO GENE HACKMAN CHRISTOPHER REEVE

**Sala Hilton**

4- \$15.00 LA INDIA MARIA en "O.K. MISTER PANCHO".

7 y 9 p.m. .... \$20.00

(MAY. 18)  
Un canto al amor, un poema de singular belleza!

**Center City**

2- \$3.00 "CHANOC EN EL FOSO DE LAS SERPIENTES".  
4- \$5.00 "EL HIJO DEL PALENQUE"  
7 y 9 p.m. \$10.00 (MAY. 18 AÑOS)  
UNA AUDAZ Y ATREVIDA COMEDIA EN COLORES.

**¡NO! SOY VIRGEN**

**UN NUEVO TRIUNFO DE LOS CINES LIDERES EN COSTA RICA**

13, -3

2336 CINTERCO PG  
30 DEC 31

CINE MAGALY  
CINEMA COLON  
SAN JOSE  
COSTA RICA

VOS ACABAN DE INFORMAR QUE  
"CAZADORES DEL ARCA PERDIDA"  
HA QUEBRADO LOS RECORDS ESTABLECIDOS  
POR NUESTRAS PELICULAS "TIBURON" Y  
"GUERRA DE LAS GALAXIAS".

CONGRATULACIONES.  
QUE LA FUERZA LES ACOMPANE.  
STEVEN SPIELBERG / GEORGE LUCAS



# TRANSMISIONES DEPORTIVAS, S.A.

presenta

## HOY DOMINGO por RADIO MONUMENTAL:

**08:30 Hs. LA BARRA**

LUCHO RAMIREZ. MINCHO VARELA Y CARLOS ALBERTO PATIÑO EN VIVO DESDE EL ESTADIO SAPRISSA. HUMOR, CONCURSOS, ALEGRIA.

**09:30 Hs. CONCURSO CROLLS**

DENTRO DE LOS CIENTOS DE RADIOESCUCHAS QUE NOS ENVIARON SUS CARTAS INDICANDONOS POR QUE PREFIEREN LOS PRODUCTOS CROLLS RIFAREMOS UN UTIL PROCESADOR DE ALIMENTOS CROLLS.

**10:00 Hs. DEPORTES MONUMENTAL**

COMENTARIOS PREVIOS AL PARTIDO HEREDIANO LIMON ALCOSA, A CARGO DE LEONEL JIMENEZ, FLAVIO VARGAS Y MIGUEL CORTES.

**11:00 Hs. NARRACION**

PILO OBANDO, JIMMY AVENDAÑO Y CARLOS ALBERTO PATIÑO LLEVARAN A NUESTRA MONUMENTAL AUDIENCIA EL SEGUNDO PARTIDO DE LA GRAN FINAL DEL FUTBOL NACIONAL.

DENTRO DE ESTA TRANSMISION RIFAREMOS DOS BICICLETAS DEL PALACIO DEL DEPORTE ENTRE LOS OYENTES DE LAS TRANSMISIONES DE LA XVII VUELTA CICLISTA A COSTA RICA QUE NOS DIERON POR LO MENOS EL NOMBRE DE CINCO DE NUESTROS PATROCINADORES.

AL FINAL DEL PARTIDO NUESTRO PERSONAL ESPECIALIZADO HARA LOS COMENTARIOS FINALES DEL MISMO, HASTA LAS DOS DE LA TARDE.

**LOS INVITAMOS A HACERSE SOCIO DE LA BARRA,  
PIDA SU CALCOMANIA A PARTIR DE FEBRERO**

Deportes Monumental  
el mejor equipo

