

## En resumen

Un informe del Comité de Relaciones Exteriores de la Cámara de Representantes de los Estados Unidos con respecto a un proyecto de ley para promover la revitalización económica de la región del Caribe, recomendó que el gobierno de los Estados Unidos "coordine estrechamente sus esfuerzos con los del Banco Interamericano de Desarrollo y de las demás organizaciones que actualmente están ayudando a la subregión a encontrar soluciones a sus urgentes problemas económicos."

El comité anotó que el BID ha estado asistiendo a los gobiernos de Centroamérica a preparar posibles estrategias para mejorar su situación económica.

Un reciente informe de la Oficina de Evaluación y Revisión Externa sobre las actividades del Banco en el sector pesquero, y sus correspondientes recomendaciones sobre las operaciones, fueron aprobados por el Directorio Ejecutivo. El informe respalda las actividades realizadas en ese sector. Página 2.



Economistas del BID están diseñando un programa computarizado para ayudar a los gobiernos a reducir los costos de la exploración petrolera. Página 4.

Un préstamo de 18,1 millones de dólares otorgado por el Banco a Panamá ayudará a mejorar una de las principales carreteras y reducir los costos de transporte de pasajeros y carga. Más sobre nuevos proyectos en página 6.



## Protagonistas de un cambio

"Existe un abismo entre lo que era el consumo de agua hace seis años y lo que es en la actualidad. Las condiciones higiénicas en que vive la gente ahora son completamente distintas, ya que se evitan las contaminaciones y las bacterias, producto de los pozos negros que siempre estaban muy cerca de los pozos de agua y que se transmitían a ésta a través de las napas subterráneas".

La subdirectora de la Escuela F-538 de Labranza y presidente del Comité de Agua Potable, Rebeca Ramírez, tiene todavía más argumentos para demostrar ese "abismo" entre el pasado y el presente en la pequeña localidad rural de la IX región de Chile, según El Diario Austral, de Temuco.

Añade que los accidentes eran muy frecuentes y "personas que sacaban agua con baldes desde los pozos perecían al precipitarse a las profundidades por el esfuerzo que hacían o porque se asomaban mucho a su orilla".

"Tampoco las mujeres y niños tienen ya necesidad de recorrer varios kilómetros para acercarse hasta un arroyo, llenar un tambor de 200 litros y cargar con éste de regreso para abastecer su vivienda durante algunos días", agrega el periódico que no escatima palabras para referirse al Programa Nacional de Agua Potable Rural que ejecuta el Servicio Nacional de Obras Sanitarias (SENDOS), con ayuda financiera del BID. El proyecto abarcó 150 localidades, con una población total de 87.000 personas. El préstamo del Banco en esa oportunidad alcanzó a 7,5 millones de dólares.

El programa de agua potable rural tiene algunas particularidades destacables, como que el servicio está a cargo de un comité formado por los propios usuarios. Dicho comité mantiene el servicio, cobra las cuentas y reúne los fondos para desarrollo del programa.

En Teodoro Schmidt, otra localidad beneficiada con el programa, sus 1.590 habitantes buscan ampliar el sistema con la instalación de grifos para combatir incendios, una posibilidad que antes no existía.



*Lavar la ropa es una tarea mucho más sencilla si existe un servicio de agua potable, como ocurre ahora en Villa Mercedes y en otras localidades rurales de Chile.*

En Villa Mercedes, una localidad situada a 600 kilómetros al sur de Santiago cuyo servicio se inauguró hace tres años, Odette Herrera-Moreno, asistente de salud local, destacó los efectos que ha tenido sobre la salud de la comunidad, con un notorio descenso en las enfermedades que afectan básicamente a los niños. "En los meses de verano las enfermedades gastrointestinales hacían estragos, y era fácilmente detectable que el origen del problema eran las aguas contaminadas", sostiene.

En noviembre de 1980, el Banco aprobó un nuevo préstamo para servicios de agua potable rural. Con un monto de 19,9 millones de dólares, el préstamo contribuye ya a construir las instalaciones necesarias en 220 comunidades rurales con una población total de 100.000 personas. Cuando el proyecto esté terminado, dos tercios de la población rural de Chile tendrán agua potable.



## El BID en el sector pesquero

El Banco Interamericano otorgó su primer préstamo al sector pesquero en 1973. Desde entonces y hasta fines de 1981, la institución ha aprobado 18 préstamos por un total de 300 millones de dólares para 15 proyectos de pesca en América Latina.

En una evaluación de las actividades del Banco en este sector, la Oficina de Revisión y Evaluación Externa, unidad independiente del Banco que evalúa y hace recomendaciones sobre las actividades del BID para consideración del Directorio Ejecutivo de la institución, determinó que los esfuerzos pioneros del



*La pesca en Chancay, Perú, recibe mayor impulso. La cooperativa de pesca local obtuvo un crédito en el marco de un programa global financiado con apoyo del Banco.*

**Noticias del BID Volumen 9 Número 7**  
Publicación mensual del Banco Interamericano de Desarrollo. Se distribuye gratuitamente. Todo el material puede reproducirse mencionando la fuente. Dirección: 808 17th Street, N.W., Washington, D.C. 20577, Estados Unidos de América.

Banco en este campo han sido positivos.

Al mismo tiempo, la Oficina hizo ciertas recomendaciones sobre el otorgamiento de préstamos, que fueron adoptadas por el Directorio Ejecutivo del Banco.

Las recomendaciones incluyen que el Banco continúe sus operaciones en el sector pesquero y en cumplimiento de este mandato mantenga su liderazgo en la formulación de una estrategia general para el desarrollo pesquero en toda la región.

Otras recomendaciones incluyen medidas para evitar dificultades de implementación de proyectos y la realización de un nuevo informe en tres años.

La evaluación determinó que virtualmente todos los beneficiarios finales de los proyectos pertenecen al sector privado, y la mayor parte son personas de bajos ingresos.

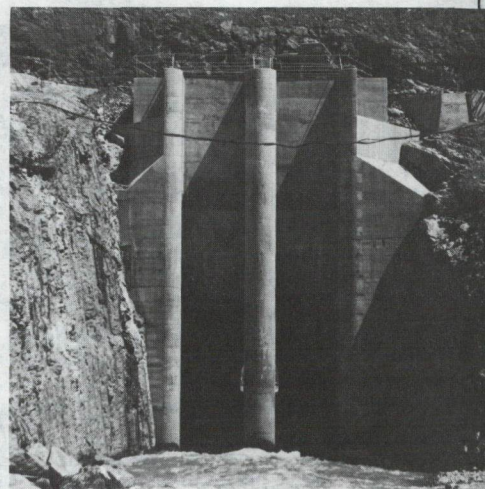
También indica que los proyectos de mayor envergadura del Banco están diseñados para cumplir con tres finalidades: crear y aumentar el empleo, suministrar más proteína animal para mejorar las dietas nacionales, y generar exportaciones.

## Empréstitos por \$316.500.000

El BID ha obtenido en las semanas recientes el equivalente de 316.500.000 dólares en los mercados de capitales del Reino Unido, Alemania, los Estados Unidos y Japón.

En el Reino Unido, el Banco obtuvo un empréstito privado de 10 millones de libras esterlinas, equivalentes a aproximadamente 17,4 millones de dólares. El préstamo fue obtenido del *Lloyds Bank International Limited* de Londres. Los recursos fueron destinados al capital interregional del Banco para operaciones de préstamo.

Un empréstito de 50 millones de marcos alemanes con destino a los recursos del capital ordinario del BID fue negociado en Alemania. El préstamo, por el equivalente de aproximadamente 20,4 millones de dólares, fue obtenido del *Bayerische Vereinsbank A.G.* y del



**Más energía.** El 80 por ciento de los trabajos subterráneos para la construcción de un túnel que alimentará el embalse de la represa La Fortuna, están terminados. La obra que se realiza en la provincia de Chiriquí, se financia con apoyo de un préstamo de 98 millones de dólares aprobado por el BID. Cuando el primer generador entre en acción, el país ahorrará 7,2 millones de dólares anuales por concepto de menores importaciones de petróleo.

*Bayerische Landesbank Girozentrale.*

En Estados Unidos el Banco colocó una emisión pública de 200 millones de dólares que se incorporarán a los recursos del capital interregional. La emisión se hizo por un consorcio de compañías encabezado por *Goldman Sachs & Co.* y que incluye a *Kidder, Peabody & Co. Incorporated*, *Salomon Brothers Inc.*, *Merrill Lynch White Weld Capital Markets Group*, y *Lehman Brothers Kuhn Loeb Incorporated*. La emisión está calificada como triple A.

En Japón, un consorcio de compañías de seguros presidido por *The Nomura Securities Co., Ltd.* colocó una emisión de bonos por el equivalente de 78,7 millones de dólares. Las compañías participantes incluyen al *Daiwa Securities Co., Ltd.*, *The Nikko Securities Co., Ltd.*, y *Yamaichi Securities Company, Limited*. Los recursos de este empréstito se incorporarán al capital interregional del Banco.



## Estudio mineral en el Brasil

En Brasil ha quedado terminado un estudio geofísico y geoquímico que, en opinión del Departamento Nacional de Producción Mineral de ese país, es el más importante que se haya llevado a cabo en suelo brasileño.

El último desembolso con destino al proyecto, que fue financiado por un préstamo de 4,4 millones de dólares canadienses aprobado por el Banco en 1973 del fondo canadiense, se efectuó en mayo de 1982.

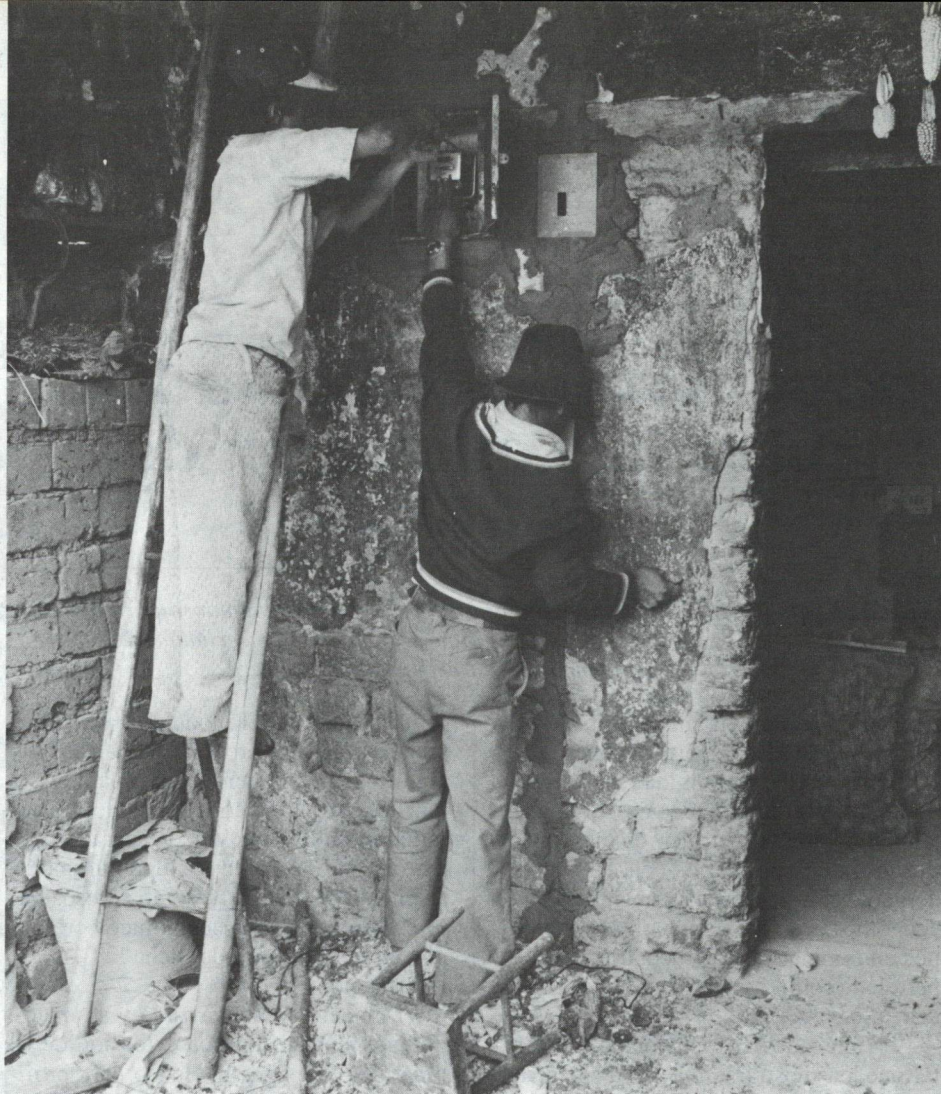
El proyecto, al cual también contribuyó la Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional, fue ejecutado por organismos brasileños con apoyo del Servicio Geológico canadiense.

Los resultados del estudio suministran información geofísica y geoquímica básica de gran valor para la localización de recursos minerales en los estados de Goiás, Pará, Mato Grosso y Maranhão. Las actividades llevadas a cabo incluyeron levantamientos aéreos, análisis geofísicos, geológicos y geoquímicos, y la preparación de mapas e informes. Aviones brasileños fueron provistos de los más modernos equipos de cartografía y geofísica y técnicos brasileños recibieron adiestramiento en Canadá.

Los trabajos del proyecto se iniciaron en 1975 y los primeros resultados se obtuvieron dos años más tarde. En los cinco años siguientes, la región, considerada como la más prometedora del país en cuanto a minería, se ha convertido en la zona más importante en términos del número de concesiones minerales otorgadas.

## Crédito directo a pequeñas empresas

El XVIII Congreso Latinoamericano de Industriales concluyó el 19 de agosto en la ciudad de Panamá con una declaración urgiendo a los gobiernos de la región a que estudien la propuesta del BID de abrir líneas de crédito directo para financiar pequeñas y medianas industrias.



*Esta pequeña granja en Colombia recibió un importante servicio: la electricidad. Las conexiones forman parte de un programa de desarrollo rural integrado que se lleva a cabo en los departamentos de Boyacá y Santander, con apoyo del BID.*

El representante del Banco en Panamá, Charles T. Greenwood, participó en representación del Banco en la conferencia. En su exposición, Greenwood declaró que el desempleo, particularmente en áreas urbanas, es un problema potencialmente explosivo en la región.

## Nueva política de tarifas

Las tarifas de los servicios públicos vinculados con proyectos financiados por el Banco, deben cubrir por regla general, los costos de operación y mantenimiento, incluyendo la depreciación de la planta en servicio, según la política que sobre el tema aprobó recientemente el Directorio Ejecutivo del Banco.

Además, dichas tarifas debieran tener en cuenta la expansión de los servicios y generar una rentabilidad razonable sobre el valor de reposición o la inversión debidamente revaluada de la planta en servicio, deducida la depreciación.

Otros objetivos de la política son estimular la asignación eficiente de recursos mediante criterios apropiados; hacer posible el acceso al servicio de los grupos de más bajo ingreso y contribuir a los objetivos de desarrollo regional.

El Banco reconoce que los requisitos tarifarios pueden variar, siempre que las tarifas que se fijen sean congruentes con los requisitos financieros. Los servicios públicos de orientación comercial, que tienen por objeto fundamentalmente beneficiar a las empresas económicas productivas y consumidoras con niveles adecuados, estarían previsiblemente sujetos a condiciones más estrictas.

Al mismo tiempo, estos servicios públicos "comerciales" pueden tener una orientación menos comercial y más social, según los usuarios pertenezcan a zonas rurales o áreas urbanas de bajos ingresos.

En el caso de los servicios públicos orientados "socialmente", el régimen de la estructura tarifaria podría ser más flexible, según la naturaleza del servicio y el nivel económico del beneficiario.



# Programa de computadora para la explotación de petróleo

*Economistas del BID están diseñando un programa de computadora para ayudar a los países de América Latina a reducir las incertidumbres económicas en la exploración petrolera.*

Utilizando tecnología moderna para obras que van desde perforaciones de 8 kilómetros de profundidad en tierra hasta casi 500 metros debajo del agua, la exploración de petróleo es más cara y riesgosa que nunca. Los conocimientos de geólogos, geofísicos, ingenieros y economistas se combinan en el esfuerzo por determinar dónde encontrar gas y petróleo, cómo extraerlo, y cómo financiar la operación.

Los mercados convencionales de capital pueden mostrarse reacios a financiar las primeras fases de exploración, particularmente en el mundo en desarrollo, debido a los altos riesgos y a las grandes sumas requeridas.

Economistas del BID están actualmente trabajando en un modelo de computadora diseñado para reducir riesgos, y seleccionar la estrategia de exploración económicamente más atractiva. Como en el caso de otros proyectos financiados por el BID, la inversión debe ser evaluada en función de los beneficios que representa para la economía en su conjunto.

El interés del Banco nace del hecho de que las naciones latinoamericanas importadoras de petróleo están gastando en la importación de petróleo alrededor del 3 por ciento de su producto nacional bruto y del 25 por ciento de sus ingresos por exportaciones. Si las tendencias actuales continúan, estas importaciones podrían subir hasta el 6 y 7 por ciento del producto nacional bruto de estos países, perspectiva que indica la necesidad de un incremento dramático de la exploración y desarrollo petrolero.

Durante 1980 y 1981, el Banco ayudó a financiar cinco proyectos de exploración por un total de casi 83 millones de dólares, en Bolivia, Brasil, Colombia,

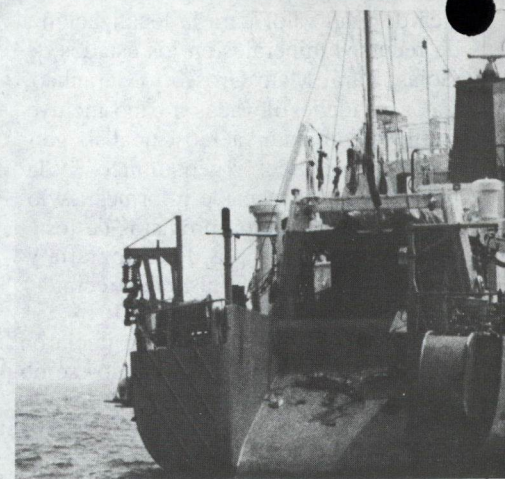
Jamaica y Perú. El modelo de la computadora del BID proporcionará a los planificadores la herramienta para evaluar los proyectos contribuyendo a determinar el valor económico esperado del petróleo producido de acuerdo a una determinada estrategia y compara esos valores con los costos económicos originados en la obtención de dicha información.

El modelo computerizado y su metodología representan una extensión de las prácticas que sigue el Banco para proyectos de esta naturaleza. La metodología de evaluación constituye una versión simplificada de un análisis de decisiones a adoptarse bajo condiciones de incertidumbre. La principal fuente de incertidumbre en la exploración petrolera deriva de la falta de información sobre las formaciones posibles y su distribución en las áreas exploradas, así como de diversas consideraciones técnicas y económicas sobre la búsqueda y el desarrollo de las fuentes descubiertas. El modelo mismo tiene varios componentes, cada uno de los cuales implica una función específica.

En la primera etapa, el submodelo creador determina dentro del área de interés, concentraciones de gas y petróleo que se pueden identificar en la exploración de reconocimiento, de acuerdo con la información geológica disponible y la opinión de los geólogos.

En la segunda etapa el submodelo de exploración simula métodos de búsqueda utilizados para detectar y confirmar estos depósitos, utilizando métodos de mayor o menor intensidad, debido a que algunos tipos de depósitos pueden no ser detectados por todos los métodos de investigación sísmica.

En la tercera etapa el submodelo de



perforación actúa sobre las anomalías identificadas en la fase de exploración. Una anomalía en las formaciones geológicas normales, es una estructura en la cual están atrapadas reservas de gas o petróleo.

Después de la perforación de descubrimiento, las reservas totales son confirmadas y comparadas con el mínimo nivel de reservas necesario para ingresar en la fase de desarrollo.

Si las reservas confirmadas exceden el mínimo, comienza la fase de desarrollo y sólo aquellos depósitos cuyo desarrollo es rentable son incluidos en el programa. Todos los cálculos de depósi-



## Profundidades

*Buscando petróleo en la costa del Perú (derecha), los técnicos ajustan los cables que transmiten las señales eléctricas al buque de prospección sísmica Orient Artic (abajo). Las señales captadas son el efecto de ondas reflejadas de subsuelo, bajo el fondo del mar, producidas por series de explosiones. La información se transmite a computadoras ubicadas a bordo de la nave y se registran (izquierda). La empresa francesa que efectúa la investigación, que se financia con apoyo financiero del Banco, registrará aproximadamente 6.200 kilómetros de líneas sísmicas. El proyecto es de crucial importancia, por cuanto Perú corre el riesgo de transformarse en importador de petróleo entre 1984 y 1985.*



tos se efectúan en base a los beneficios económicos de la etapa de recuperación primaria e incluyen los costos de desarrollo de los depósitos. La recuperación primaria refiere al período de producción previo al uso de técnicas más sofisticadas.

Estos cálculos se procesan por la computadora cientos de veces en una operación denominada "Simulación Monte Carlo". Cada vez se introducen variaciones en el precio del petróleo, costos de perforación, distribución de reservas y otros factores. Al final del proceso el empresario o funcionario gubernamental podrá escoger la alternativa

que produzca el más alto retorno para su inversión.

Por ejemplo, el ministro de finanzas de un país autoriza 7.500.000 dólares para la explotación de petróleo. Si los estudios sísmicos del área de interés cuestan 5.000.000 de dólares, el país primero debe determinar si está dispuesto a arriesgar una inversión como ésta. Es aquí donde es útil el modelo del BID. La computadora pasará por todo el proceso de simulación "Monte Carlo" combinando las variables (precios de petróleo, costo de estudios sísmicos, costos de perforación, costos de producción, costos de perforación seca,

costos de infraestructura en el terreno) hasta que se reduce el número de alternativas. Con esta información el país puede determinar si vale la pena invertir 5.000.000 de dólares en estudios sísmicos y después de que éstos se hayan completado, cuáles son las áreas más prometedoras para comenzar la perforación exploratoria.

De esta manera, el BID ofrece a sus países miembros latinoamericanos las herramientas modernas necesarias para tomar una decisión informada en la arriesgada y costosa tarea de incrementar sus propios recursos energéticos.

*Barbara Rietveld*



## NUEVOS PROYECTOS

### PRESTAMOS

**Brasil . . .** 60 millones de dólares —40 millones del capital interregional y 20 millones del Fondo para Operaciones Especiales— para ayudar a financiar un programa de desarrollo urbano integrado en siete ciudades intermedias del Estado de Minas Gerais. El programa beneficiará a personas de bajos ingresos y permitirá organizar y capacitar personal para mejorar los servicios y promover la participación de la comunidad. Asimismo mejorará la capacidad de las ciudades secundarias para absorber el flujo de población rural que de otra forma se dirigiría a las grandes ciudades.

El costo total del programa se estima en 140 millones de dólares.

El programa incluye la adquisición de maquinaria y equipo y la realización de obras.

Habrà licitación pública internacional para la adquisición de bienes y servicios financiados con recursos de los préstamos del Banco y licitación pública interna para adquisiciones con fondos locales.

Para obtener mayor información los interesados deben dirigirse a la *Secretaria do Planejamento e Coordenação Geral*, Rua da Bahia 1.600, CEP, 30.000 Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil.

**Colombia . . .** 30 millones de dólares —12 millones del capital interregional y 18 millones del fondo para Operaciones Especiales— para contribuir a financiar un programa de estudios de preinver-



Para mayor información sobre los proyectos bajo consideración por el BID, consulte el Resumen Mensual de Operaciones en el *UN Development Forum*, Business Edition. El costo anual de las suscripciones es de 250 dólares o el equivalente en otras monedas. Los interesados deben dirigirse a : *UN Development Forum, Liaison Unit, Room E-1055, World Bank, Washington, D.C. 20433.*

sión que aseguren un flujo continuo de posibilidades de inversión.

Los recursos del Banco serán utilizados por personas, firmas, organizaciones privadas, instituciones públicas y organismos descentralizados, para contratar consultores para la preparación de estudios y diseños de proyectos de inversión.

En todas las convocatorias a consultores será irrestricta la participación de firmas de los países miembros del Banco.

Mayor información puede obtenerse en el Fondo Nacional de Proyectos de Desarrollo, Calle 26 No. 13-19, Pisos 18 y 19, Bogotá, Colombia.

**Panamá . . .** 18,1 millones de dólares del capital interregional para ayudar a mejorar 68 kilómetros de la carretera Divisa-Las Tablas. La conclusión del proyecto permitirá reducir los costos de transporte de carga y pasajeros y evitará costos mayores de reconstrucción, en virtud del deterioro de la base y sub-base de la carretera existente.



El costo total del proyecto se estima en 32.910.000 dólares.

El proyecto incluye obras civiles, remoción de materiales, construcción de base de grava, hormigonado, instalación de barreras y construcción de pequeños puentes.

Habrà licitación pública internacional abierta a los países miembros del Banco para bienes y servicios importados con recursos del préstamo del Banco.

Mayor información puede obtenerse en el Ministerio de Obras Públicas, Apartado 1632, Panamá 1, Panamá.

**Perú . . .** 11,2 millones de dólares —1 millón del capital ordinario, 3 millones del capital interregional y 7,2 millones del Fondo para Operaciones Especiales— para contribuir a rehabilitar y mejorar servicios dañados por las inundaciones en las cuencas de los ríos Ucayali, Chontayacu y Purús.

El costo total del proyecto se estima en 16 millones de dólares.

El programa incluye la construcción

de plantas de tratamiento y almacenamiento de agua, escuelas primarias, dispensarios de salud y la adquisición de materiales, equipos y vehículos.

Mayor información puede recabarse en la Dirección Ejecutiva para el Programa de Emergencia de Rehabilitación y Desarrollo de las Cuencas de los ríos Ucayali, Chontayacu y Purús, Centro Cívico, Lima, Perú.

### COOPERACION TECNICA

**Colombia . . .** 1 millón de dólares no reembolsables de los recursos del Fondo Fiduciario de Progreso Social para contribuir a la capacitación de dirigentes de comunidades rurales.

El programa será llevado a cabo por la Fundación Acción Cultural Popular, una organización educativa privada sin fines de lucro, para acelerar el desarrollo rural y suministrar educación básica a la población adulta rural de Colombia. Serán capacitados 900 dirigentes en técnicas de organización y administración de comunidades urbanas, desarrollo comunal y actividades comerciales.

### PEQUEÑOS PROYECTOS

**Costa Rica . . .** 500.000 dólares de los recursos del Fondo Fiduciario de Progreso Social para un programa de crédito agrícola que beneficiará a aproximadamente 210 pequeños agricultores en los dos primeros años de ejecución del proyecto. El programa se llevará a cabo por la Asociación Pro-Fomento de Proyectos Productivos de la subregión San Ramón.

El programa incluirá tres secciones: créditos para miembros de la cooperativa lechera local; créditos a pequeños agricultores para la producción de granos básicos, frutas y vegetales; y créditos para establecer o mejorar pequeñas industrias rurales.

El Banco también aprobó una cooperación técnica no reembolsable por el equivalente de 61.000 dólares del mismo Fondo Fiduciario de Progreso Social para la contratación de tres expertos en áreas de administración y tecnología agrícola.



## VISITANTES

Dieciocho miembros de una misión parlamentaria sueca recibieron el 5 de julio información de la representación del BID en Brasil sobre las actividades del Banco en ese país.

Ingvar Svanberg fue el jefe de la misión. El grupo estaba acompañado por el señor Lars Berg, cónsul general de Suecia en Rio de Janeiro.

El representante del Banco en Brasil, señor Hernán Lafourcade, expresó que las prioridades para el otorgamiento de préstamos en el Brasil son los sectores agrícola, minero y energético. Brasil ha recibido aproximadamente 150 préstamos del BID por un total de 3.900 millones de dólares. Estos recursos han ayudado a financiar proyectos cuyo costo total es de 29.000 millones de dólares.

El señor Lafourcade hizo notar a sus visitantes que como Suecia es miembro del BID, las firmas suecas tienen las mismas posibilidades que las de los países latinoamericanos respecto a las oportunidades para la provisión de bienes y servicios relacionados con proyectos financiados por el Banco en el Brasil.

## REUNIONES

**Consejo Mundial de Alimentación.** La seguridad del suministro de alimentos seguirá siendo la preocupación básica de los países en desarrollo en años venideros, según concluyó la VII Sesión Ministerial del Consejo Mundial de Alimentación, que tuvo lugar en Acapulco, México, del 21 al 24 de junio. Una mejor infraestructura de comercialización es una herramienta esencial para aumentar la seguridad alimenticia que merece un fuerte énfasis en los planes de financiamiento de las organizaciones financieras internacionales.

Según Luciano E. Barraza, jefe de la División de Desarrollo Agropecuario y Forestal del BID, quien asistió a la reunión como observador, los participantes estimaron que las instituciones internacionales que dirigen sus actividades a proyectos específicos de cooperación técnica podrían alcanzar resultados más rápidamente que las que enfocan su actividad en términos más generales.

## DESIGNACIONES

**Carlo Binetti**, de nacionalidad italiana, ha sido elegido director ejecutivo del Banco por Alemania, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Italia, Países Bajos, Reino Unido y Suiza. Sustituye a C.R.A. Rae, del Reino Unido.



El señor Binetti ha sido recientemente asesor para asuntos vinculados con la cooperación internacional para el desarrollo del Ministerio del Tesoro de su país. En 1979 fue designado consultor general de la secretaría del Instituto Italo-Latinoamericano. Asimismo fue encargado por el gobierno italiano para promover la intensificación de relaciones económicas y la cooperación con Venezuela.

Se desempeñó también como asesor del Ministerio de Presupuesto y Planificación Económica.

Anteriormente actuó como asesor de la Secretaría General de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL) y consultor de la presidencia de la Corporación Andina de Fomento. Trabajó asimismo como asesor en varios organismos gubernamentales y como docente en la Universidad de Bologna.

El Señor Binetti obtuvo su maestría en la Universidad de Bologna y realizó cursos en el Instituto Tecnológico de Massachusetts.

**Jorge Sakamoto**, de la Argentina, ha sido elegido Director Ejecutivo del Banco por la Argentina y Chile. Reemplaza a Christian J. Zimmerman.



El señor Sakamoto se había desempeñado anteriormente en la Organización de Estados Americanos en varias capacidades, la más reciente de las cuales como jefe de la División de Estudios de Desarrollo del Departamento de Asuntos Económicos. Previamente fue jefe de la Unidad Técnica del Programa de Proyectos para el Desarrollo, Oficial de

Programación de la Oficina del Secretario Ejecutivo para Asuntos Económicos y Sociales y jefe de unidad del Departamento de Estudios y Asuntos Generales de Desarrollo.

En la Argentina, el señor Sakamoto fue Director del Instituto Nacional de Estadística y Censos en 1971, Director Nacional de Planificación de Recursos Hídricos de la Secretaría de Recursos Hídricos, y previamente asesor del Secretario de Estado respectivo y asesor del Ministerio de Economía a cargo de la Dirección Nacional de Política Económica Interna. También fue investigador del Centro de Investigaciones Económicas del Instituto Torcuato Di Tella, y consultor de las Naciones Unidas.

El señor Sakamoto ha sido académico de la Universidad Católica de la Argentina. Obtuvo su título de contador público de la Universidad de Buenos Aires en 1961. En 1964 recibió su "Master" en economía de la Universidad de Yale.

**Raúl Hurtado Larrea**, del Ecuador, fue designado director ejecutivo alterno por Brasil, Ecuador y Suriname.



El señor Hurtado ha ocupado importantes cargos en el Grupo Ribadeneira, un complejo empresarial que opera más de 20 firmas en las áreas del comercio, la industria, las finanzas y la agricultura. Más recientemente fue vicepresidente ejecutivo del Grupo Cooperativo Morisáez, la firma matriz del grupo, de la que previamente fue gerente general, gerente de división, gerente de departamento y asistente de gerencia. Además ha sido presidente y miembro de los directorios de varias firmas del grupo.

Ocupó también el cargo de Director del Instituto Nacional de Electrificación, director de la Cámara de Comercio de Quito, director de la Cámara de Comercio Ecuatoriano-Norteamericano, y director alterno de la Corporación Financiera Ecuatoriana.

El señor Hurtado obtuvo su licenciatura en ciencias sociales y económicas de la Facultad de Derecho de la Universidad Central del Ecuador.





El BID estuvo representado en la reciente conferencia de la Sociedad para el Desarrollo Internacional, en Baltimore, Estados Unidos. Varios panelistas expusieron sobre las actividades del Banco, que exhibió una muestra fotográfica de sus actividades en América Latina.

## REUNIONES

**Sociedad para el Desarrollo Internacional.** La conferencia anual de la Sociedad tuvo lugar entre el 18 y el 22 de julio en Baltimore, Estados Unidos, y reunió a más de 200 panelistas de todo el mundo para tratar puntos relativos al tema principal de la reunión "La Aldea Global". Entre los panelistas estuvieron varios altos funcionarios del BID.

Beatriz Harrette, subgerente de cooperación técnica del Departamento de Estudios Económicos y Sociales, lideró la discusión sobre experimentos y movimientos de base en América Latina. Kenneth Cole, coordinador del Programa para el Financiamiento de Pequeños Proyectos, participó en el mismo panel. Frank Meissner, del Departamento de Análisis de Proyectos, fue el coordinador de un taller de un día sobre mercadeo como herramienta para el desarrollo socioeconómico del Tercer Mundo en el que fueron presentados 25 trabajos. Otros participantes del BID en la reunión sobre comercialización incluyeron a Luciano Barraza, jefe de la División de Desarrollo Agrícola y Forestal del Departamento de Análisis de Proyectos; Robert Fox, del Departamento de Desarrollo Económico y Social; y Julio Luna, jefe de la Sección Forestal y Pesca. El señor Meissner también dirigió un panel sobre marketing. El señor Luna presentó posteriormente un trabajo sobre el propuesto Banco para el Desarrollo Alimentario. Roberto Domínguez, de la Oficina de Firmas de Servicios Profesionales y Jacobo Stempel del departamento de Operaciones, fueron



*El Secretario General de Naciones Unidas, Javier Pérez de Cuéllar con la subgerente de Cooperación Técnica del Banco, Beatriz Harrette, que participó como panelista en la conferencia realizada en Baltimore.*

miembros de un panel sobre contabilidad en el desarrollo. Enrique Buguía, de la Sección de Desarrollo Urbano, participó en un panel sobre urbanización, y César Egaña, director del Programa de Capital Accionario, fue miembro del panel sobre la movilización de recursos de inversión de la Organización de Cooperación para el Desarrollo Económico.

Una muestra fotográfica de las actividades del Banco en favor del desarrollo de América Latina fue exhibida en la reunión.

La sociedad para el Desarrollo Internacional, con sede en Roma, Italia, tiene miembros en más de 120 países y territorios.

## EL BID EN LA NOTICIA

### El Cronista Comercial

*El Cronista Comercial* de Buenos Aires, Argentina, publicó un extenso reportaje al Director del Instituto para la Integración de América Latina (INTAL) doctor Eduardo Conesa. Señalo el periódico que de acuerdo con lo expresado por el señor Conesa, los países de América Latina tienen hoy a su disposición todos los instrumentos para alcanzar en forma práctica y concreta, la integración de la región.

### PRENSA LIBRE

*Prensa Libre* de la Ciudad de Guatemala, informó sobre los planes de forestación del país y el deseo de que el BID participe en su financiamiento. El jefe del servicio forestal nacional, José Guillermo Pacheco, indicó en el artículo que el programa propuesto incluye medidas educativas para fomentar la reforestación y sobre el uso de la madera como combustible.

### Advocate-News

*Advocate-News* de Barbados publicó la fotografía del acto en el cual el Ministro de Salud, Lloyd Brathwaite, conduciendo un tractor, dio por iniciada las obras de construcción de una nueva clínica. De acuerdo con el artículo correspondiente, el señor Brathwaite, agradeció en la ocasión, el apoyo del BID para el financiamiento del proyecto y por la gestión que el Banco realiza no sólo en Barbados, sino a través del Caribe.

### Chilean Forestry News

La publicación *Chilean Forestry News* destacó las conclusiones fundamentales de la reciente conferencia regional sobre forestación organizada por el BID. Hace notar el artículo que del volumen de madera que se extrae anualmente en América Latina, solamente un 30 por ciento se dedica a la actividad industrial. Resaltó asimismo que si la región no alcanza un volumen de inversión de 8.100 millones de dólares anuales, en 20 años estará importando productos forestales por un monto de 20.000 millones de dólares anuales.