

Utilización de computadoras en el sector público centroamericano

Flor Cubero*
Rethelny Figueroa**

ESTE TRABAJO PRETENDE EJEMPLIFICAR LA UTILIZACION QUE SE HACE DE COMPUTADORAS EN LAS INSTITUCIONES QUE CONFORMAN EL SECTOR PUBLICO CENTROAMERICANO. FUE ELABORADO A PARTIR DE INFORMACION SUMINISTRADA EN LOS DIFERENTES PAISES. HACEMOS LA SALVEDAD DE QUE ES INCOMPLETA, YA QUE NO INCLUYE INFORMACION SOBRE EL SALVADOR Y NICARAGUA Y LA QUE APARECE DEL RESTO DE LOS PAISES PUEDE RESULTAR INSUFICIENTE PARA ALGUNOS EFECTOS. SIN EMBARGO, PERMITE DAR UNA IDEA DEL TIPO DE UTILIZACION DE ESTA NUEVA TECNOLOGIA EN CENTROAMERICA.

GUATEMALA

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Oficina Nacional de Servicio Civil	Organismos ejecutivos	No tiene
Ministerio de Relaciones Exteriores	Ministerios de Estado	Cartas, textos
Ministerio de Finanzas Públicas	Ministerios de Estado	Planillas, contabilidad
Ministerio de Economía	Ministerios de Estado	Cartas, textos
Ministerio de Educación Unidad Sectorial de Investigación y Planificación Educativa (USIPE)	Ministerios de Estado	Cartas, textos
Ministerio de Energía y Minas	Ministerios de Estado	
Tribunal Supremo Electoral	Otras dependencias	Planillas, contabilidad
Organismo Judicial	Poder Judicial	Cartas, textos, planillas, contabilidad
Banco de Guatemala	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos, planillas, contabilidad
Banco Nacional de Desarrollo Agrícola (BANDESA)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Banco Nacional de la Vivienda (BANVI)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad

* Especialista en Ciencias de la Información.
Consultora ICAP.

** Administradora Pública. Consultora ICAP.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Banco de los Trabajadores (BANTRAB)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Crédito Hipotecario Nacional	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Empresa Eléctrica de Guatemala S.A.	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos, planillas, contabilidad
Ferrocarriles de Guatemala (FEGUA)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	No tiene
Empresa Guatemalteca de Aviación (AVIATECA)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Empresa Guatemalteca de Telecomunicaciones (GUATEL)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos, planillas, contabilidad
Empresa Portuaria Nacional "Santo Tomás de Castilla"	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Instituto de Fomento Municipal (INFOM)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Instituto Guatemalteco de Seguridad Social (IGSS)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos, planillas, contabilidad
Instituto Guatemalteco de Turismo (INGUAT)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos
Instituto Nacional de Electrificación (INDE)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Instituto Nacional de Estadística	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos
Instituto Técnico de Capacitación y Productividad (INTECAP)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Cartas, textos
Municipalidad de Guatemala	Entidades descentralizadas autónomas, semiautónomas y empresas públicas	Planillas, contabilidad
Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVEMEH)	Entidades descentralizadas, autónomas, semiautónomas y empresas públicas	
Superintendencia de Bancos		Cartas, planillas, textos, contabilidad
Universidad de San Carlos (USAC)		Planillas, contabilidad
Unidad de Construcción de Edificios Escolares		Cartas, textos
Dirección General de Servicios Agrícolas (DIGESA)		
Dirección General de Caminos		No tiene
Dirección General de Servicios de Salud (En calidad de préstamo de la OMS)		Cartas, textos
Dirección General de Obras Públicas		Cartas, textos

Fuente: ICAP. Encuesta elaborada en los países para la publicación en la Revista, 1986.

HONDURAS

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Ministerio de Economía	Poder Ejecutivo	Encuestas, estadísticas de población, importaciones, exportaciones. Brindan colaboración a las instituciones que lo solicitan.
Ministerio de Hacienda y Crédito Público	Poder Ejecutivo	Planillas, contabilidad, presupuesto, estadísticas financieras, control de préstamos, evaluación de proyectos.
Ministerio de Salud Pública	Poder Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad, control de personal médico, estadísticas de salud.
Ministerio de Educación Pública	Poder Ejecutivo	Procesamiento de palabras, estadística educativa, registro de estudiantes, central presupuestaria, recursos humanos y pago por planilla (en desarrollo).
Ministerio de Cultura y Turismo	Poder Ejecutivo	Ocupación hotelera, control de personal.
CONSUPLANE	Poder Ejecutivo	Procesamiento de palabras recopilación de información de encuestas.
Dirección General del Servicio Civil	Poder Ejecutivo	Conectados con el Cenit del Ministerio de Hacienda.
Banco Central de Honduras	Entidades descentralizadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad, estadísticas financieras, cartera de préstamos del Gobierno.
Banco Nacional de Desarrollo Agrícola	Entidades descentralizadas	Procesador de palabras, presupuesto, cuentas corrientes, cartera de préstamos, planillas, contabilidad.
Centro de Desarrollo Industrial (CDI)	Entidades descentralizadas	Procesamiento de palabras, cartera de préstamos, proyectos técnicos rurales.
Corporación Hondureña de Desarrollo Forestal	Entidades descentralizadas	Presupuestos, inventarios, compra y venta de maderas, tablas, aprovechamiento forestal, estadísticas, planillas, contabilidad.
Corporación Nacional de Inversiones	Entidades descentralizadas	Contabilidad, toda parte financiera de la institución.
Empresa Hondureña de Telecomunicaciones (HONDUTEL)	Entidades descentralizadas	Facturación de abonados, planillas, contabilidad. (Está cambiando a un equipo Base Four).
Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE)	Entidades descentralizadas	Presupuesto, facturación, control de proyectos, pedidos al exterior, inventarios, etc.
Instituto Hondureño de Mercadeo Agrícola	Entidades descentralizadas	Presupuestos, control, cuentas bancarias, planillas, contabilidad.
Instituto Hondureño de Seguridad Social	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, presupuesto, inscripción de trabajadores, inscripción de patronos.
Instituto Hondureño del Café	Entidades descentralizadas	Inventarios, contabilidad, activos fijos, carteras de préstamos, cosecha, asistencia técnica, proyecto AID.
Instituto Nacional Agrario	Entidades descentralizadas	Procesadora de palabras en desuso, planillas, contabilidad, presupuesto, inventarios, titulación de tierras, estadística.

Continúa...

Viene página anterior

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones de los Empleados del Poder Ejecutivo	Entidades descentralizadas	Procesadora de palabras, planillas, contabilidad, préstamos personales e hipotecarios, administración de beneficios.
Instituto Nacional de Previsión del Magisterio	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, presupuesto, inventarios, cuenta corriente, aportaciones de los maestros, préstamos personales e hipotecarios, elaboración de cheques.
Instituto Nacional de la Vivienda	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, control de préstamos.
Junta Nacional de Bienestar Social	Entidades descentralizadas	Planillas
Patronato Nacional de la Infancia	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, control presupuesto, control ingresos diarios, activos fijos, inventarios.
Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantarillados	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, facturación, elaboración de cheques, control de almacenes, inventarios.
Suministradora de Productos Básicos (BANASUPRO)	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, inventarios, control de almacenes, precios, productos.
Universidad Nacional Autónoma de Honduras	Entidades descentralizadas	Planillas, contabilidad, administración y docencia de la UNA: almacén, ingresos, egresos, inventarios, cuentas corrientes.

Fuente: ICAP. Encuesta elaborada en los países para la publicación en la Revista, 1986.

COSTA RICA

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Presidencia de la República	Poder Ejecutivo	No tiene
Primera Vicepresidencia	Poder Ejecutivo	
Ministerio de la Presidencia	Poder Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Justicia y Gracia	Poder Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Agricultura y Ganadería	Poder Ejecutivo	Registro, seguimiento y análisis de experimentos de dirección e investigación agrícola, registro genealógico en el hato lechero, manejo de contabilidad en el programa "Incremento de la Productividad Agrícola".
Ministerio de Cultura, Juventud y Deportes	Poder Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Relaciones Exteriores	Poder Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Economía y Comercio	Poder Ejecutivo	Estadísticas sobre precios, comercio exterior, exportación y producción.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Ministerio de Educación Pública	Poder Ejecutivo	Financiero-administrativo y estadístico.
Ministerio de Industrias, Energía y Minas	Poder Ejecutivo	Cartas, textos, información a nivel nacional de todo lo relacionado con energía.
Ministerio de Gobernación	Poder Ejecutivo	Elaboración de certificaciones para fines legales.
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	Poder Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Hacienda	Poder Ejecutivo	Planillas, contabilidad, control de presupuesto, contabilidad nacional, territorial.
Ministerio de Obras Públicas y Transportes	Poder Ejecutivo	Presupuesto, planillas, inventarios, equipo, proveeduría.
Ministerio de Salud	Poder Ejecutivo	Planillas, contabilidad, suministros.
Ministerio de Planificación Nacional y Política Económica	Poder Ejecutivo	Cartas, textos, toma de decisiones. — Modelo macroeconómico. Estadísticas (encuestas).
Contraloría General de la República	Poder Ejecutivo	Contabilidad, textos, liquidación de presupuesto (mecanizada).
Procuraduría General de la República	Poder Ejecutivo	No tiene
Dirección General del Servicio Civil	Poder Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad, presupuesto.
Asamblea Legislativa	Poder Legislativo	Plenario Asamblea.
Tribunal Supremo de Elecciones	Poder Legislativo	Informes sobre personas (actos civiles y electorales de ciudadanos, país).
Corte Suprema de Justicia	Poder Judicial	Administrativo, textos, contabilidad.
Municipalidad de San José	Gobiernos locales	No tiene
Caja Costarricense de Seguro Social	Instituciones públicas de servicio	Planificación pre-elaborada de todos los patronos, nóminas, inventarios, información financiera y contable, estadísticas médicas y administrativas, préstamos.
Centro de Promoción de las Exportaciones e Inversiones (CEMPRO)	Instituciones públicas de servicio	Información comercial para exportaciones.
Colegio Universitario de Alajuela	Instituciones públicas de servicio	Planillas, contabilidad, inventarios, presupuesto, registros.
Colegio Universitario de Puntarenas	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Colegio Universitario de Cartago	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Comisión Nacional de Asuntos Indígenas (CONAI)	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Instituto Nacional sobre Alcoholismo	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Junta de Protección de San José	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Junta Directiva del Teatro Nacional	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Liga Agrícola e Industrial de la Caña de Azúcar	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Orquesta Sinfónica Juvenil	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Patronato Nacional de la Infancia	Instituciones públicas de servicio	Planillas, contabilidad, presupuesto, registro estadístico (futura base de datos)
Servicio Nacional de Aguas Subterráneas Riego y Avenamiento (SENARA)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, estado de préstamos, costos unitarios de obras civiles, padrón usuarios del distrito de riego (Arenal-Tempisque). Hidrogeológico (está en proceso).
Servicio Nacional de Electricidad (SNE)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, elaboración de tarifas.
Sistema Nacional de Radio y Televisión Cultural (SINART)	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Universidad de Costa Rica	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, asuntos administrativos, docentes, investigación, estadísticas.
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, administración de estudiantes.
Universidad Nacional Autónoma (UNA)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, seguimiento de proyectos de investigación, bibliografías específicas, tecnología agrícola, mecánica, química y biología.
Instituto Costarricense de Turismo (ICT)	Instituciones públicas de servicio	Planillas, contabilidad, estadísticas, mercadeo, registro de expedientes de pensionados y jubilados.
Instituto Mixto de Ayuda Social (IMAS)	Instituciones públicas de servicio	Asuntos administrativos y financieros.
Instituto de Desarrollo Agrario (IDA)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Instituto del Café de Costa Rica	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Instituto Nacional de Aprendizaje (INA)	Instituciones públicas de servicio	Asuntos administrativos y financieros.
Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR)	Instituciones públicas de servicio	Procesamiento de información administrativa, atención de los estudiantes de cómputo.
Junta de Defensa del Tabaco	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Orquesta Sinfónica Nacional	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Junta de Educación de San José	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Junta de Pensiones y Jubilaciones del Magisterio Nacional	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, estadísticas.
Museo de Arte Costarricense	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Museo Nacional	Instituciones públicas de servicio	No tiene
Instituto Nacional de Fomento Cooperativo (INFOCOOP)	Instituciones públicas de servicio	Cartas, textos, planillas, contabilidad, inventarios, apoyo al servicio del movimiento cooperativo Ahorro y Crédito, servicios eléctricos.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Comisión Nacional de Préstamos para Educación (CONAPE)	Empresas públicas no financieras	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Compañía Nacional de Fuerza y Luz	Empresas públicas no financieras	Cartas, textos, planillas, contabilidad, finanzas, mobiliario y equipo, sistema de facturación.
Consejo Nacional de Producción (CNP)	Empresas públicas no financieras	Planillas, contabilidad, movimiento presupuestario, flujo de caja diario.
Editorial Costa Rica	Empresas públicas no financieras	Planillas, contabilidad.
Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (A y A)	Empresas públicas no financieras	Cartas, textos, planillas, contabilidad, tarifas-recibos pendientes de pago, facturación.
Instituto Costarricense de Electricidad (ICE)	Empresas públicas no financieras	Cartas, textos, planillas, contabilidad, asuntos administrativos y financieros, elaboración de tarifas, inventarios.
Instituto Costarricense de Puertos del Pacífico (INCOPI)	Empresas públicas no financieras	Asuntos administrativos y financieros.
Junta de Administración Portuaria y de Desarrollo Económico de la Vertiente Atlántica (JAPDEVA)	Empresas públicas no financieras	Planillas, presupuesto, proveeduría, administración del taller mecánico, inventarios, sistema de proyecciones, sistema de personal por cada empleado.
Radiográfica Costarricense	Empresas públicas no financieras	Textos, planillas, contabilidad, información de muebles e inmuebles (propiedades y vehículos), computación al Servicio Central Télex para: conmutación de Circuitos Télex, computación de Control de Averías (control de calidad de todos los servicios que presta (RACSA). Sistema de información Recursos Humanos por cada empleado (curriculum vitae). Facturación del Servicio de RACSA. Circularización de saldos de auditoría. Sistema de computación para suministros e inventarios de RACSA. Sistema de control de Fondo y Préstamo.
Refinadora Costarricense de Petróleo (RECOPE)	Empresas públicas no financieras	Cartas, textos, planillas, contabilidad, asuntos administrativos y financieros.
Banco Anglo Costarricense	Empresas públicas financieras — Bancarias	Planillas, contabilidad, asuntos administrativos y atención al público, préstamos, cuentas corrientes, depósito a plazo fijo, inventarios.
Banco Central de Costa Rica	Empresas públicas financieras — Bancarias	Planillas, contabilidad, todo el sistema financiero, ventas de bonos, control de deuda externa, registro de pedido confirmado para importaciones.
Banco de Costa Rica	Empresas públicas financieras — Bancarias	Sistema de préstamos y cuentas corrientes, presupuesto por programas y control del gasto, proveeduría.
Banco Crédito Agrícola de Cartago	Empresas públicas financieras — Bancarias	Cartas, textos, planillas, contabilidad, sistema de cuentas corrientes, ahorro por libreta, certificados a plazos, participaciones, hipotecas y préstamos.
Banco Nacional de Costa Rica	Empresas públicas financieras — Bancarias	Sistema cuentas corrientes, sistema ahorro y crédito, planillas. Data General-captación de recursos. Préstamos-cuentas corrientes.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Banco Popular y Desarrollo Comunal	Empresas públicas financieras — Bancarias	Planillas, contabilidad, préstamos, ahorro voluntario y ahorro obligatorio.
Asociación Bananera Nacional (ASBANA)	Empresas públicas financieras — No bancarias	Cartas, textos, planillas, contabilidad, estadísticas, inventarios.
Corporación Costarricense de Desarrollo (CODESA)	Empresas públicas financieras — No bancarias	Cartas, textos, planillas, contabilidad, inventarios, flujo de caja, presupuesto.
Instituto de Fomento y Asesoría Municipal (IFAM)	Empresas públicas financieras — No bancarias	Cartas, textos, planillas, contabilidad, presupuesto, préstamos a municipalidades y activos.
Instituto Nacional de Seguros (INS)	Empresas públicas financieras — No bancarias	Cartas, textos, planillas, contabilidad, inventario, estadística, presupuesto.
Instituto Nacional de Vivienda y Urbanismo (INVU)	Empresas públicas financieras — No bancarias	Planillas, contabilidad, cheques, recibos para vivienda.
Coalición de Iniciativas de Desarrollo (CINDE)	Entidades privadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad, control financiero de empresas, censos empresas, información sobre Costa Rica (inversionistas).
Cruz Roja Costarricense	Entidades privadas.	Planillas, contabilidad.
Cámara de Comercio de Costa Rica	Entidades privadas	Base de datos, bibliográficas (comercio exterior, perfiles de empresas en Costa Rica), Sistema Internacional de Carga.
Unión Costarricense de Cámaras y Asociaciones de la Empresa Privada (UCCAEP)	Entidades privadas	No tiene
Asociación Costarricense de Agencias de Carga Internacional	Entidades privadas	No tiene
Asociación Costarricense de Agencias de Publicidad (ASCAP)	Entidades privadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Asociación Costarricense de Agencias y Empresarios (ACOGE)	Entidades privadas	No tiene
Asociación de Importadores de Vehículos, Maquinaria y Afines (AIVEMA)	Entidades privadas	No tiene
Cámara Costarricense de la Construcción	Entidades privadas	No tiene
Cámara Costarricense de la Industria Alimentaria (CACIA)	Entidades privadas	No tiene
Cámara de Azucareros	Entidades privadas	No tiene
Cámara de Constructores de Carreteras y Puentes	Entidades privadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Cámara de Consultores Privados en Arquitectura e Ingeniería	Entidades privadas	No tiene
Cámara de Exportadores de Costa Rica	Entidades privadas	No tiene
Cámara de Industrias de Costa Rica	Entidades privadas	Informes de industriales, perfiles, proyectos e indicadores económicos.
Cámara de Importadores y Distribuidores de Lubricantes	Entidades privadas	No tiene

Continúa...

julio-diciembre/1986

Viene página anterior

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Cámara de Insumos Agropecuarios	Entidades privadas.	No tiene
Cámara de Medios de Comunicación Colectiva	Entidades privadas	
Cámara de Productores de Alimentos para Animales	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Agricultura	Entidades privadas	Informes sobre agricultura, cartas, textos.
Cámara Nacional de Armadores y Agentes de Vapores (NAVE)	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Bananeros	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Cafetaleros	Entidades privadas	Cartas, textos, archivo-técnicas de cultivo. Café (comercialización).
Cámara Nacional de Comerciantes Detallistas	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Exportadores de Café	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Finanzas, Inversión y Crédito (CANAFIC)	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Granos Básicos	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Industriales del Arroz	Entidades privadas	
Cámara Nacional de Productores de Leche	Entidades privadas	
Asociación de Importadores de Partes Automotrices	Entidades privadas	
Cámara Norteamericana de Comercio de Costa Rica	Entidades privadas	
Federación de Cámara de Ganaderos de Costa Rica	Entidades privadas	
Ferrocarriles de Costa Rica, S.A. (FECOSA)	Entidades privadas	Planillas, contabilidad.

Fuente: ICAP. Encuesta elaborada en los países para la publicación en la Revista, 1986.

PANAMA

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Presidencia de la República	Organo Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Ministerio de la Presidencia	Organo Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Ministerio de Planificación y Política Económica	Organo Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Ministerio de Comercio e Industria	Organo Ejecutivo	Cartas, textos, planillas, contabilidad.

Continúa...

Nombre de la institución	Tipo de institución	Tipo de aplicación
Ministerio de Hacienda y Tesoro	Organo Ejecutivo	Planillas, contabilidad, estado de cuentas.
Ministerio de Desarrollo Agropecuario	Organo Ejecutivo	Diferentes rubros relacionados con producción nacional, arroz, maíz, etc.
Ministerio de Relaciones Exteriores	Organo Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Gobierno y Justicia	Organo Ejecutivo	No tiene
Ministerio de Educación	Organo Ejecutivo	Planillas, contabilidad, aspectos de organización escolar.
Ministerio de Trabajo y Bienestar Social	Organo Ejecutivo	Asuntos relacionados con el empleo.
Ministerio de Vivienda	Organo Ejecutivo	Planillas, contabilidad, facturaciones, presupuesto.
Ministerio de Obras Públicas	Organo Ejecutivo	Planillas, contabilidad.
Ministerio de Salud	Organo Ejecutivo	Planillas, contabilidad.
Asamblea Legislativa	Organo Legislativo	No tiene computador.
Corte Suprema de Justicia	Organo Judicial	
Ministerio Público	Organo Judicial	Cartas, textos.
Contraloría General de la República	Organismos independientes	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Tribunal Electoral	Organismos independientes	Cedulación, registro, organización electoral.
Air Panamá	Instituciones descentralizadas	Planillas, contabilidad.
Autoridad Portuaria Nacional	Instituciones descentralizadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Banco de Desarrollo Agropecuario	Instituciones descentralizadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Banco Hipotecario Nacional	Instituciones descentralizadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Banco Nacional de Panamá	Instituciones descentralizadas	Cartas, textos, planillas, contabilidad.
Bingos Nacionales	Instituciones descentralizadas	No tiene
Caja de Ahorros	Instituciones descentralizadas	Planillas, contabilidad y cuentas (ahorros y préstamos).
Caja de Seguro Social	Instituciones descentralizadas	Mode-Printer
Casinos Nacionales	Instituciones descentralizadas	Planillas, contabilidad.
Cítricos de Chiriquí	Instituciones descentralizadas	
Contadora Panamá	Instituciones descentralizadas	No tiene
Corporación Azucarera La Victoria	Instituciones descentralizadas	
Corporación Bananera del Atlántico	Instituciones descentralizadas	
Corporación para el Desarrollo Integral de Bayano	Instituciones descentralizadas	

Fuente: ICAP. Encuesta elaborada en los países para la publicación en la Revista, 1986.

**REDES Y SISTEMAS DE INFORMACION BIBLIOGRAFICA ESPECIALIZADOS
QUE FUNCIONAN A NIVEL NACIONAL**

COSTA RICA

Nombre de la red o sistema	Especialidad	Instituciones participantes a nivel nacional	Institución coordinadora
INFOTERRA (Sistema Internacional de Fuentes de Información Ambiental)	Medio ambiente	25	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT)
SIMPA (Sistema de Información en Ciencias Marinas, Recursos Pesqueros y Acuicultura)	Ciencias Marinas	4	CONICIT
REDNAPLAN (Red Nacional de Información de Planificación)	Planificación	26	Ministerio de Planificación Nacional (MIDEPLAN)
Red Nacional de Información Agropecuaria	Agricultura	15	Secretaría Ejecutiva de Planificación del Sector Agropecuario (SEPSA)
AGRINTER (Sistema Interamericano de Información Agrícola)	Ciencias Agrícolas	17	Para la Agricultura (IICA)
BINASSS	Salud y Seguridad Social	22	Biblioteca Nacional de Salud y Seguridad Social
CINDE	Industria, Comercio y Agricultura	3	Coalición Costarricense de Iniciativas de Desarrollo
Red de Bibliotecas Universitarias	Educación Superior	5	Universidad de Costa Rica (Biblioteca CMA)
RENIN (Red Nacional de Información Industrial)	Industria	4	Centro para la Promoción de las Exportaciones y las Invetstones
SINICYT (Sistema Nacional de Información Científica y Tecnológica)	Ciencia y Tecnología	13	CONICIT

Fuente: Información suministrada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas, (CONICIT), 1986.

**BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS
EXISTENTES EN COSTA RICA**

Institución	Nombre de la Base de Datos	Especialidad
CONICIT	SIMPA	Ciencias Marinas
CONICIT	CIPCYT	Política Científica y Tecnológica
CONICIT	Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas existentes en Costa Rica	Ciencia y Tecnología
BINASSS	Bibliografía Nacional en Ciencias de la Salud	Salud
Cámara de Industrias	Centro (Proyectos Industriales y Agroindustriales)	Industria
Cámara de Industrias	Perfiles de Empresas Afiliadas	Industria
MIDEPLAN	Documentos publicados por MIDEPLAN	Planificación
CIT-ITCR	ITCR-BID	Ciencia y Tecnología
CIT	Patentes	Ciencia y Tecnología
CIT	Consultas Técnicas Resueltas	Ciencia y Tecnología
CIT	Archivo de Contactos del CIT (Nacional e Internacional)	Ciencia y Tecnología
ICAP	REVICAP	Ciencias Sociales
IICA	AGRINTER	Agricultura
IICA	Bibliotecas y Centros de Documentación de América Latina y el Caribe	Agricultura
IICA	Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas que se reciben en las Bibliotecas del IICA (C.R. y Colombia)	Agricultura
Caja Costarricense de Seguro Social	Medicamentos	Salud
Caja Costarricense de Seguro Social	Cotizadores para la CCSS	General
CINDE	Comercio Exterior, Inversiones, Mercadeos, Estudios de Factibilidad	Comercio Exterior
Registro Nacional	Propiedad Industrial	Industria
Cámara de Comercio	Oportunidades Comerciales, Oferta y Demanda	Comercio Exterior
Cámara de Comercio	Transporte Internacional de Carga	Comercio Exterior

Fuente: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas, 1986.