

**PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE
LOS PROCESOS DE GESTIÓN
INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y
MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS
INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA
PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS
DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA,
COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA,
HONDURAS Y MÉXICO**

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO

Sumario

- I. **Antecedentes.**
- II. **Situación del Proyecto (1998).**
 - **Resultados alcanzados**
 - **Actividades en proceso**
 - **Requerimientos**
- III. **Plan de Trabajo para el Proyecto de la Federación Iberoamericana del Ombudsman.**
 - **Programa de Actividades**
 - **Proyecto de Presupuesto de Gastos**
- IV. **Resumen de Proyectos de Equipamiento.**
- V. **Proyecto de equipamiento para la *Defensoría del Pueblo* de Colombia.**
- VI. **Proyecto de equipamiento para la *Defensoría de los Habitantes de la República* de Costa Rica.**
- VII. **Proyecto de equipamiento para la *Procuraduría para la Defensa de los Derechos Humanos* de El Salvador.**
- VIII. **Proyecto de equipamiento para el *Procurador de los Derechos Humanos de Guatemala*.**
- IX. **Proyecto de equipamiento para el *Comisionado Nacional de los Derechos Humanos* de Honduras.**

Marzo de 1998

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO

Antecedentes

Primer Encuentro Regional de Procuradores de Derechos Humanos de Latinoamérica. Antigua, Guatemala. Abril de 1995.

- Declaración de Antigua, Guatemala.
- Establecimiento de la *Federación Latinoamericana de Defensores, Procuradores y Comisionados de Derechos Humanos*.

Reunión de la Federación Iberoamericana de Defensores del Pueblo, Procuradores, Comisionados y Presidentes de Comisiones Públicas de Derechos Humanos. Querétaro, Qro., México. Abril de 1996.

- Establecimiento del *Proyecto para la Modernización de los Procesos de Gestión, Técnicas y Métodos de Investigación de las Instituciones Nacionales para la Protección No Jurisdiccional de los Derechos Humanos de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México*.

Reunión de los representantes de las Instituciones Nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México. México, D.F., México. Septiembre de 1997.

- Acuerdo de Ratificación del Proyecto por las Instituciones Nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México.
- Elaboración y aprobación del Plan de Trabajo 1997 para la integración del Proyecto.

Reunión de los representantes de las Instituciones Nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México. San José, Costa Rica. Diciembre de 1997.

- Elaboración y aprobación del Plan de Trabajo 1998 para el desarrollo del Proyecto (ver Sección III, páginas 1 a 4).
- Acuerdo para la creación del Comité de Informática del Proyecto.
- Elaboración y aprobación del Presupuesto de Gastos para el desarrollo del Proyecto (ver Sección III, páginas 5 a 8).
- Conclusión del Plan de Trabajo 1997.

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO

Situación del Proyecto (1998)

Resultados alcanzados.

- Elaboración e integración de los Proyectos de Equipamiento para las Instituciones Nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala y Honduras (ver Secciones IV, V, VI, VII, VIII y IX).
- Instalación y puesta en operación del Núcleo para la Red Iberoamericana de Información de Derechos Humanos (Red Bolívar), en la Comisión Nacional de Derechos Humanos, de México.

Actividades en Proceso

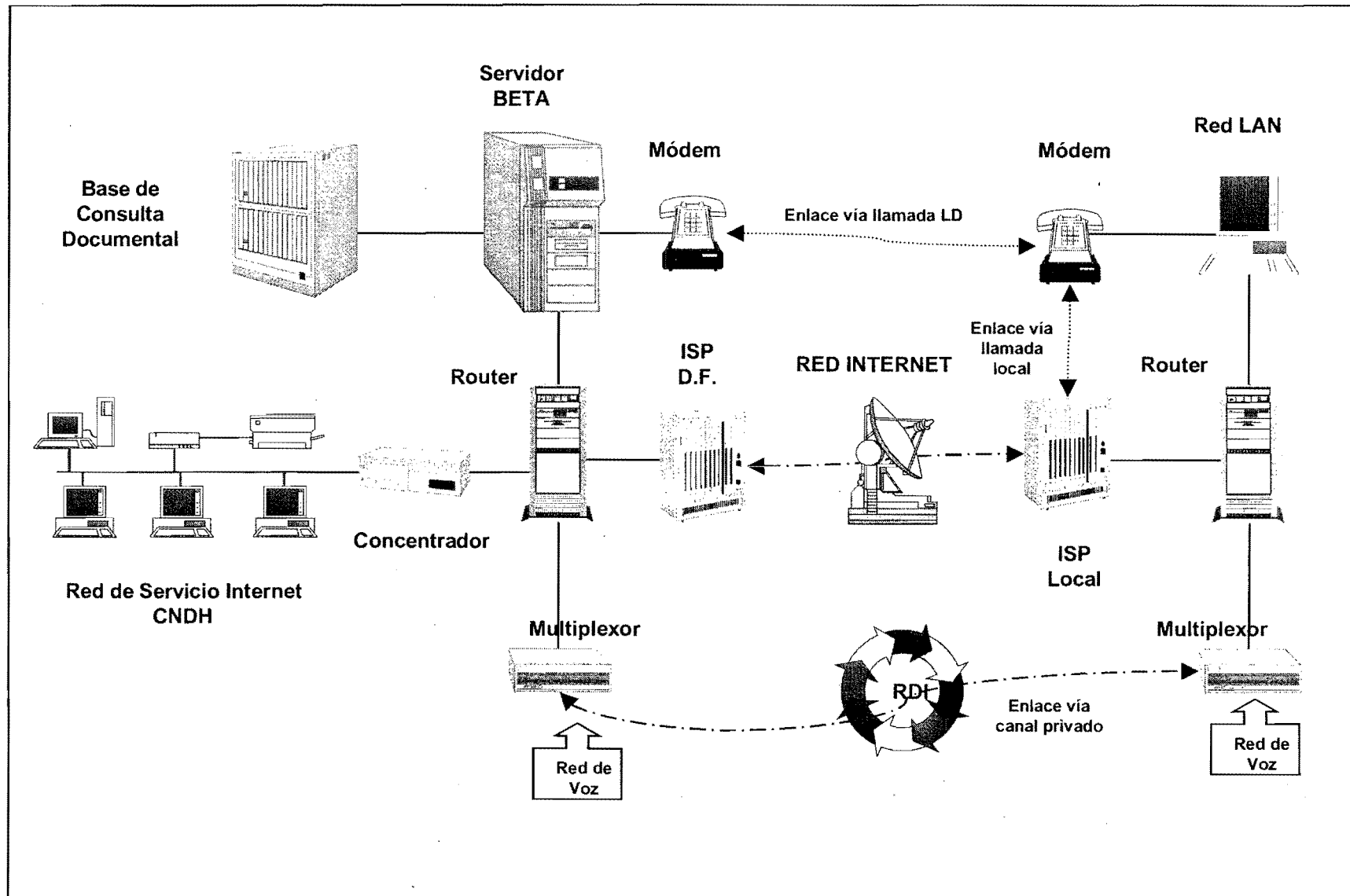
- Elaboración de la Propuesta de Mecanismo de Intercambio de Información a través de la Red Iberoamericana de información de Derechos Humanos (Red Bolívar).

Requerimientos

- Financiamiento para el desarrollo del Plan de Trabajo aprobado para el Proyecto (ver Sección III, página 8).
- Financiamiento para la adquisición del equipamiento proyectado para las Instituciones Nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala y Honduras (ver Sección IV).

COMISIÓN NACIONAL DE DERECHOS HUMANOS

Red Corporativa de Servicio Extranet



**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES 1998

Fase	Activ.	Descripción	Responsable	Tiempo	Producto
I	I.1	Coordinación de reuniones de trabajo	México	1 semana	Agenda de reuniones
	I.2	Envío de material de trabajo (1)	México	1 semana	Material de trabajo en sedes de reuniones
	I.3	Preparación de logística de viajes	México	1 semana	Boletos, reservaciones y viáticos
	I.4	Preparación de material de trabajo	País participante (2)	1 semana	Documentos para sesiones de trabajo
	I.5	Reuniones de trabajo (3)	México / País participante (2)	1 semana por país	<i>Compilación de términos, supuestos y soporte jurídico de cada país (R1)</i>
	I.6	Integración de información recopilada	México	1 mes	Propuesta de compilación integrada y de las normas de intercambio
	I.7	Revisión y adecuación de propuesta (4)	México / Países participantes (2)	3 semanas	<i>Compilación integrada de términos, supuestos, soporte jurídico y equivalencias de todos los países (R2)</i> <i>Normas para el intercambio de información (R6a)</i>
	I.8	Definición de la estructura de la Base de Datos (5)	México	1 semana	Diseño de la Base de Datos
	I.9	Configuración de la Base de Datos	México	1 semana	Estructura de la Base de Datos
	I.10	Carga de Datos	México	2 semanas	<i>Base de Datos integrada para exportación (R3a)</i>
	I.11	Habilitación de mecanismos de comunicación en Nodo central	México	1 semana	Medio de comunicación vía Internet
	I.12	Habilitación de Base de Datos para consulta vía Internet	México	1 semana	<i>Base de Datos integrada para Consulta (R3b)</i>
		Total de actividades en Fase 1		12	
		Tiempo de desarrollo para Fase 1		5 a 6 meses	

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES 1998

Fase	Activ.	Descripción	Responsable	Tiempo	Producto
II	II.1	Distribución de la Compilación integrada y la Base de Datos	México	1 semana	Copia física de la Compilación integrada y la Base de Datos
	II.2	Aportación de metodología (6)	México	1 semana por país	Metodología para el desarrollo de II.3 a II.11
	II.3	Definición de criterios de calificación	País participante (2)	1 mes	Criterios de calificación
	II.4	Definición de procedimientos de calificación	País participante (2)	1 mes	Procedimientos de calificación
	II.5	Estructura de la Compilación de referencias para la calificación	País participante (2)	1 semana	Tabla de términos, supuestos y soporte jurídico
	II.6	Diseño de la estructura del documento	País participante (2)	1 semana	Estructura del documento
	II.7	Elaboración del documento	País participante (2)	1 mes	Proyecto de Manual
	II.8	Revisión y adecuación del documento	País participante (2)	1 semana	Versión aprobada del Manual
	II.9	Implementación del uso del documento	País participante (2)	1 mes	<i>Manual de Calificación de organismo nacional en versión impresa (R4a)</i>
	II.10	Conversión de la versión impresa a software	País participante (2)	2 semanas	Versión software del Manual
	II.11	Implementación del uso del software	País participante (2)	1 mes	<i>Manual de Calificación de organismo nacional en versión software (R4b)</i>
		Total de actividades en Fase 2		11	
		Tiempo de desarrollo para Fase 2		7 a 8 meses	

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES 1998

Fase	Activ.	Descripción	Responsable	Tiempo	Producto
III	III.1	Diseño y desarrollo del Sistema Informático	País participante (2)	1 mes	Modelo de Sistema Informático
	III.2	Definición del equipamiento requerido	País participante (2)	1 semana	Plan de equipamiento
	III.3	Adquisición de equipamiento (7)	País participante (2)	1 mes	Plataforma de equipo instalado
	III.4	Instalación y prueba del Sistema Informático	País participante (2)	1 mes	Sistema Informático en prueba
	III.5	Implementación del uso del Sistema Informático	País participante (2)	1 mes	<i>Sistema Informático en uso (R5)</i>
	III.6	Habilitación del mecanismo de intercambio en Nodo Central	México	1 semana	Medio de comunicación vía Internet
	III.7	Habilitación del mecanismo de intercambio en Nodos Remotos	País participante (2)	1 semana	Enlace de comunicación vía Internet
	III.8	Prueba del mecanismo de transferencia de información	México / País participante (2)	1 semana	Mecanismo de intercambio en prueba
	III.9	Implementación del mecanismo de transferencia de información	México / País participante (2)	1 semana	<i>Mecanismo de intercambio en servicio (R6)</i> <i>Base de Datos integrada para Intercambio (R3c)</i>
	III.10	Habilitación de mecanismo de manejo de equivalencias	México	1 mes	Mecanismo de integración de información a Thesaurus en prueba
	III.11	Implementación de mecanismo de manejo de equivalencias	México	1 semana	<i>Mecanismo de integración de información a Thesaurus en servicio (R7)</i>
		Total de actividades en Fase 3		11	
		Tiempo de desarrollo para Fase 3		6 a 7 meses	
		TOTAL DE FASES		3	
		TOTAL DE ACTIVIDADES		34	
		TIEMPO TOTAL DE DESARROLLO		18 a 21 meses	

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES 1998

Observaciones

- (1) El material de trabajo debe contener las indicaciones necesarias y suficientes para que cada país participante pueda integrar, con oportunidad, la información disponible para las sesiones de trabajo.
- (2) Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala y Honduras
- (3) Se considera una reunión de trabajo de 3 días, con un equipo de trabajo de México de 2 personas, con posibilidad de extenderse hasta 5 días. De estas reuniones de trabajo se debe obtener:
 - a) La información documental necesaria
 - b) La información de criterios de aplicacióncon lo cual se pueda desarrollar el proceso de integración de la Compilación.
- (4) En esta actividad se contempla una reunión de 2 días de 2 personas por cada país participante a efecto de afinar de manera conjunta la estructura de la Compilación integrada propuesta.
- (5) La estructura de la versión básica de la Base de Datos, se desarrollará en un formato compatible con cualquier disponibilidad de equipamiento, DBF, que no requiere una capacitación especial para su utilización.
- (6) De manera opcional, y a petición específica de parte, México puede aportar su metodología empleada, en un taller de 1 semana de duración, abarcando los tópicos que se deseen en particular para cada caso.
- (7) La duración de esta actividad depende de la disponibilidad presupuestal y los procedimientos de adquisición de cada país.

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE GASTOS

Conceptos de Gasto (En Dólares US)

Traslado aéreo por persona	\$ 750
Estancia por día por persona (incluido alimentos)	\$ 300

Programa de Reuniones

Fase I

Indispensable

Reunión de acopio de material por país (I.5)	
Traslado de 2 personas	\$ 1.500
Estancia de 2 personas por 5 días	\$ 3.000
Total por país	\$ 4.500
Total para 5 países	<u>\$ 22.500</u>

Necesario (adicional a "indispensable")

Reunión de revisión de material recopilado y consenso de integración (I.7 y I.8)	
Traslado de 10 personas	\$ 7.500
Estancia de 10 personas por 2 días	\$ 6.000
Total para 5 países	<u>\$ 13.500</u>

Deseable (adicional a "necesario")

Reunión inicial de coordinación (I.1)	
Traslado de 10 personas	\$ 7.500
Estancia de 10 personas por 1 día	\$ 3.000
Total para 5 países	<u>\$ 10.500</u>

Reunión final de integración (I.11 y I.12)	
Traslado de 10 personas	\$ 7.500
Estancia de 10 personas por 2 días	\$ 6.000
Total para 5 países	<u>\$ 13.500</u>

Total "Indispensable"	\$ 22.500
Total "Necesario"	\$ 36.000
Total "Deseable"	\$ 60.000

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE GASTOS

Conceptos de Gasto (En Dólares US)

Traslado aéreo por persona	\$	750
Estancia por día por persona (incluido alimentos)	\$	300

Programa de Reuniones

Fase II

Indispensable

Reunión de consenso de Metodología (II.2)		
Traslado de 2 personas	\$	1.500
Estancia de 2 personas por 5 días	\$	3.000
Total por país	\$	4.500
Total para 5 países	\$	<u>22.500</u>

Necesario (adicional a "indispensable")

Reunión de revisión y adecuación del documento de anteproyecto de Manual		
Traslado de 2 personas	\$	1.500
Estancia de 2 personas por 2 días	\$	1.200
Total por país	\$	2.700
Total para 5 países	\$	<u>13.500</u>

Deseable (adicional a "necesario")

Reunión final de integración (II.11)		
Traslado de 2 personas	\$	1.500
Estancia de 2 personas por 2 días	\$	1.200
Total por país	\$	2.700
Total para 5 países	\$	<u>13.500</u>

Total "Indispensable"	\$	22.500
Total "Necesario"	\$	36.000
Total "Deseable"	\$	49.500

**PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN**

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE GASTOS

Conceptos de Gasto (En Dólares US)

Traslado aéreo por persona	\$	750
Estancia por día por persona (incluido alimentos)	\$	300

Programa de Reuniones

<u>Fase III</u>	<u>Indispensable</u>		
	Reunión de Comité de Informática (III.1)		
	Traslado de 5 personas	\$	3.750
	Estancia de 5 personas por 2 días	\$	3.000
	Total para 5 países	\$	<u>6.750</u>
	<u>Necesario</u> (adicional a "indispensable")		
	Reunión de Comité de Informática (III.7)		
	Traslado de 5 personas	\$	3.750
	Estancia de 5 personas por 2 días	\$	3.000
	Total para 5 países	\$	<u>6.750</u>
	Reunión de Comité de Informática (III.9)		
	Traslado de 5 personas	\$	3.750
	Estancia de 5 personas por 2 días	\$	3.000
	Total para 5 países	\$	<u>6.750</u>
	<u>Deseable</u> (adicional a "necesario")		
	Reunión final de integración (III.11)		
	Traslado de 10 personas	\$	7.500
	Estancia de 10 personas por 2 días	\$	6.000
	Total para 5 países	\$	<u>13.500</u>
	Total "Indispensable"	\$	6.750
	Total "Necesario"	\$	20.250
	Total "Deseable"	\$	33.750

PLAN DE TRABAJO PARA EL PROYECTO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DEL
OMBUDSMAN

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE GASTOS

Resumen de Gastos

<u>Indispensable</u>	Fase I	\$	22.500
	Fase II	\$	22.500
	Fase III	\$	6.750
	Total Indispensable	\$	51.750
<u>Necesario</u>	Fase I	\$	36.000
	Fase II	\$	36.000
	Fase III	\$	20.250
	Total Necesario	\$	92.250
<u>Deseable</u>	Fase I	\$	60.000
	Fase II	\$	49.500
	Fase III	\$	33.750
	Total Deseable	\$	143.250

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

RESUMEN DE PROYECTOS DE EQUIPAMIENTO

<u>País</u>	<u>COLOMBIA</u>		<u>COSTA RICA</u>		<u>EL SALVADOR</u>		<u>GUATEMALA</u>		<u>HONDURAS</u>		<u>TOTAL</u>	
	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>	<u>Can.</u>	<u>Costo unit.</u>
Equipos												
Servidores	8	\$ 44.880	6	\$ 30.600	4	\$ 124.000	2	\$ 14.000	3	\$ 18.000	23	\$ 231.480
Red de Comunicación	0	\$ -	1	\$ 50.000	1	\$ 250.000	1	\$ 50.000	1	\$ 50.000	4	\$ 400.000
Scanners	0	\$ -	2	\$ 3.000	10	\$ 15.000	3	\$ 4.500	20	\$ 30.000	35	\$ 52.500
Computadoras	170	\$ 513.740	120	\$ 329.626	100	\$ 320.000	75	\$ 225.000	37	\$ 111.000	502	\$ 1.499.366
Impresoras	121	\$ 188.397	40	\$ 52.000	40	\$ 120.000	10	\$ 13.000	10	\$ 13.000	221	\$ 386.397
UPS	174	\$ 278.400	120	\$ 84.000	120	\$ 84.000	75	\$ 52.500	37	\$ 25.900	526	\$ 524.800
Lap-Top	10	\$ 50.000	10	\$ 50.000	10	\$ 50.000	5	\$ 25.000	10	\$ 50.000	45	\$ 225.000
Impresora Portátil	10	\$ 5.000	10	\$ 3.000	10	\$ 3.000	5	\$ 1.500	10	\$ 3.000	45	\$ 15.500
Impresora de Matriz	0	\$ -	0	\$ -	0	\$ -	15	\$ 37.500	10	\$ 10.000	25	\$ 47.500
Modems	0	\$ -	0	\$ -	10	\$ 2.500	25	\$ 3.500	15	\$ 2.100	50	\$ 8.100
Equipos Auxiliares	0	\$ -	0	\$ -	0	\$ -	4	\$ 8.500	0	\$ -	4	\$ 8.500
Software	1080	\$ 742.251	1	\$ 60.000	5	\$ 115.100	7	\$ 133.000	131	\$ 109.100	1224	\$ 1.159.451
Subtotal	1573	\$ 1.822.668	310	\$ 662.226	310	\$ 1.083.600	227	\$ 568.000	284	\$ 422.100	2704	\$ 4.558.594
Instalaciones	34	\$ 64.514	0	\$ -	1	\$ 70.000	0	\$ -	0	\$ 7.750	35	\$ 142.264
TOTAL		\$ 1.887.182		\$ 662.226		\$ 1.153.600		\$ 568.000		\$ 429.850		\$ 4.700.858

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **COLOMBIA**

Recurso **SERVIDORES**

Costo unit. \$ 5.610
 Cantidad 8
 Costo Total \$ 44.880

Especificaciones

Procesador Intel Pentium MMX de 234 MHz
 Unidad de CD-ROM interna de 24x
 Disco duro de 4 Gb
 Memoria Caché de segundo nivel de 256 K
 Gráficos acelerados de 64 bits con direct 3D
 2 Mb de memoria de video expandible a 4 Mb
 Cables codificados por colores
 Parlantes JBL Pro con sonido estereofónico 3D Virtual Theatre
 Sonido Dolby Digital
 Captura de imágenes de video
 Reproductor de videos MPEG2 de calidad tipo laser
 Software de video conferencia
 Fax-Modem de 56 Kbps
 Compatible plug and play ranuras de expansión libres (ISA y PCI)
 Bahía de expansión libre
 DAT 4 Gb
 Monitor SVGA 14" color
 Slots de expansión 5
 Mouse
 Windows NT 4.0
 Unix 5.0

Recurso **SOFTWARE PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LA RED**

Costo unit. \$ 50.000
 Cantidad 1
 Costo Total \$ 50.000

Especificaciones

Software para la administración de la red de comunicación de datos, en 34 localidades (22 Regionales y 12 Seccionales), con 500 equipos enlazados (470 reales más crecimiento), agrupados en Redes Locales (LAN) con diferente número de equipos (máximo de 39 en Bogotá y un mínimo de 5 en Apartado, Leticia y San José del Guaviare).

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **COLOMBIA**

Recurso	<u>COMPUTADORAS</u>	Especificaciones	Marca COMPAQ Modelo M200XDT Procesador Intel Pentium MMX 166 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Tarjeta de red Ethernet RJ45 CON Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Slots de expansión 3 Puerto paralelo 2 Puertos seriales Fax-Módem a 33.6 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 95 / Unix 5.0
Costo unit.	\$ 3.022		
Cantidad	170		
Costo Total	\$ 513.740		
Recurso	<u>IMPRESORAS</u>	Especificaciones	Marca EPSON ST Modelo Col 800 Inyección de tinta 8 PPM y 4 PPM Resolución 1440 x 720 DPI Tarjeta para red Ethernet 10 BT Papel carta y oficio
Costo unit.	\$ 1.557		
Cantidad	121		
Costo Total	\$ 188.397		
Recurso	<u>LAP-TOPS</u>	Especificaciones	Marca TOSHIBA modelo 460 CDT Procesador Intel Pentium 166 MHz 16 Mb RAM 2 Gb HD Video 1Mb Monitor SVGA Faz Modem 33.6 Kbps Adaptador Ethernet RJ45 Teclado en español Mouse Puerto serial Puerto paralelo Sonido 16 b Batería, Adaptador AC y Maletín
Costo unit.	\$ 5.000		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 50.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

Pais	COLOMBIA		
Recurso	<u>IMPRESORA PORTATIL</u>	Especificaciones	Emulación Canon LQ-2550 IBM Proprinter 24xe Canon BJ-10e Inyección de tinta 20 tipos de fuentes escalables Velocidad 277 cps draft 173 cps high Resolución 720 x 360 dpi
Costo unit.	\$ 500		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 5.000		
Recurso	<u>UPS 1 KVA</u>	Especificaciones	UPS de 1 KVA Soporte a plena carga 10 minutos
Costo unit.	\$ 1.600		
Cantidad	174		
Costo Total	\$ 278.400		
Recurso	<u>SOFTWARE DE COMUNICACIÓN</u>		15 Licencias de Servidor 341 Licencias de Cliente
Costo unit.	\$ 27.701		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 27.701		
Recurso	<u>SOFTWARE DE OFICINA Y ESTADÍSTICO</u>		1 Paquete 340 licencias
Costo unit.	\$ 84.550		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 84.550		
Recurso	<u>SOFTWARE MISIÓN DEFENSORIA DEL PUEBLO</u>		Software de aplicación Manejador de Base de Datos Informix
Costo unit.	\$ 580.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 580.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **COLOMBIA**

<i>RESUMEN</i>	Equipo	Cantidad	Costo unit.	Costo Total
	SERVIDORES	8	\$ 5.610	\$ 44.880
	SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN	1	\$ 50.000	\$ 50.000
	COMPUTADORAS	170	\$ 3.022	\$ 513.740
	IMPRESORAS	121	\$ 1.557	\$ 188.397
	LAP-TOPS	10	\$ 5.000	\$ 50.000
	IMPRESORA PORTÁTIL	10	\$ 500	\$ 5.000
	UPS 1 KVA	174	\$ 1.600	\$ 278.400
	SOFTWARE DE COMUNICACIÓN	1	\$ 27.701	\$ 27.701
	SOFTWARE DE OFICINA	1	\$ 84.550	\$ 84.550
	SOFTWARE MISIÓN / INFORMIX	1	\$ 580.000	\$ 580.000
	Subtotal	497		\$ 1.822.668
	INSTALACIONES FÍSICAS			\$ 64.514
	TOTAL DEL PROYECTO DE INVERSIÓN			\$ 1.887.182

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

Pais	COSTA RICA		
Recurso	<u>SERVIDORES</u>	Especificaciones	Procesador Intel Pentium de 200 MHz Unidad de CD-ROM de 24x Disco duro de 4 Gb Memoria caché 256 K 2 Mb de memoria en video expandible Tarjeta de red Ethernet 10/100 BT Fax-Modem de 56 Kbps DAT 4 Gb Monitor SVGA 14" color Mouse
Costo unit.	\$ 5.100		
Cantidad	6		
Costo Total	\$ 30.600		
Recurso	<u>RED DE COMUNICACIÓN</u>	Especificaciones	Una sede con 200 equipos enlazados (6 servidores, 120 computadoras, 40 impresoras y crecimiento). Fast Ethernet 10/100 BT Software de administración de la red
Costo unit.	\$ 50.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 50.000		
Recurso	<u>SCANNERS</u>	Especificaciones	Alimentación automática hasta de 50 hojas 20 ppm Capacidad hasta tamaño oficio y tamaño carta en cama plana Resolución 300 dpi Digitalización a color opcional Tarjeta para conexión a PC
Costo unit.	\$ 1.500		
Cantidad	2		
Costo Total	\$ 3.000		
Equipos	<u>UPS 1 KVA</u>	Especificaciones	UPS de 1 KVA Soporte a plena carga 10 minutos
Costo unit.	\$ 700		
Cantidad	120		
Costo Total	\$ 84.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

Pais COSTA RICA

Equipos	<u>COMPUTADORAS</u>	Especificaciones	Marca COMPAQ Modelo M200XDT Procesador Intel Pentium MMX 166 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Tarjeta de red Ethernet RJ45 CON Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Slots de expansión 3 Puerto paralelo 2 Puertos seriales Fax-Módem a 33.6 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 95 / Unix 5.0
Costo unit.	\$ 2.747		
Cantidad	120		
Costo Total	\$ 329.626		
Equipos	<u>IMPRESORAS</u>	Especificaciones	Marca LEXMARK modelo OPTRA-5 1250 Tecnología laser Resolución 600 x 600 dpi 26 tipos de fuentes escalables Tarjeta para red Ethernet 10 BT Papel carta y oficio RAM 4 Mb Velocidad 12 ppm
Costo unit.	\$ 1.300		
Cantidad	40		
Costo Total	\$ 52.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País COSTA RICA

Equipos	<u>LAP-TOPS</u>	Especificaciones	Marca TOSHIBA modelo 460 CDT Procesador Intel Pentium 166 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA Puerto paralelo Puerto serial Fax-Módem a 33.6 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Batería, adaptador AC y maletín
Costo unit.	\$ 5.000		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 50.000		

Equipos	<u>IMPRESORA PORTATIL</u>	Especificaciones	Emulación Canon LQ-2550 IBM Proprinter 24xe Canon BJ-10e Inyección de tinta 20 tipos de fuentes escalables Velocidad 277 cps draft 173 high Resolucion 720 x 360 dpi
Costo unit.	\$ 300		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 3.000		

Equipos	<u>SOFTWARE RDBMS</u>	Especificaciones	Software ORACLE 2 licencias de desarrollo 120 licencias para clientes
Costo unit.	\$ 60.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 60.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **COSTA RICA**

<i>RESUMEN</i>	Equipo	Cantidad	Costo unit.	Costo Total
	SERVIDORES	6	\$ 5.100	\$ 30.600
	RED DE COMUNICACIÓN	1	\$ 50.000	\$ 50.000
	SCANNERS	2	\$ 1.500	\$ 3.000
	COMPUTADORAS	120	\$ 2.747	\$ 329.626
	IMPRESORAS	40	\$ 1.300	\$ 52.000
	UPS 1 KVA	120	\$ 700	\$ 84.000
	LAP-TOP	10	\$ 5.000	\$ 50.000
	IMPRESORA PORTATIL	10	\$ 300	\$ 3.000
	SOFTWARE RDBMS	1	\$ 60.000	\$ 60.000
	TOTAL	310		\$ 662.226

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **EL SALVADOR**

Recurso	<u>SERVIDOR</u>	Especificaciones	Marca DELL Procesador Intel Pentium Pro 200 MHz 512 K caché por procesador 4 Gb en RAM, expandible a 1 Gb controladora Ultra/Wide U/Narrow Opción para Raid Discos Hot Swapables 9 Gb SCSI en HD CD-ROM 12/24 SCSI 1 Mb de RAM en video 2 puertos seriales, 1 puerto paralelo, 1 puerto de video SCSI-2 SMB (Server Management Bus PS/2 Mouse, PS/2 Keyboard Floppy drive 3.5 " 1.44 Mb Monitor DELL 15" LS SVGA 0.28 N1 Full tower case Fuente de poder redundante de 500 watts Teclado de 102 teclas Mouse y pad Tape Backup 4/8 Gb interno SCSI Tarjeta de red Fast Ethernet 10/100 Base T
Costo unit.	\$ 31.000		
Cantidad	4		
Costo Total	\$ 124.000		

Recurso	<u>RED DE COMUNICACIÓN</u>	Especificaciones	Cuatro sedes con 500 equipos enlazados (250 en sede central y 100, 50 y 100 en sedes alternas) Fast Ethernet 10/100 BT Software de administración de la red
Costo unit.	\$ 250.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 250.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **EL SALVADOR**

Recurso	<u>SCANNERS</u>	Especificaciones	Alimentación automática hasta de 50 hojas 20 ppm Capacidad hasta tamaño oficio y tamaño carta en cama plana Resolución 300 dpi Digitalización a color opcional Tarjeta para conexión a PC
Costo unit.	\$ 1.500		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 15.000		

Equipos	<u>UPS 1 KVA</u>	Especificaciones	UPS de 1 KVA Soporte a plena carga 10 minutos
Costo unit.	\$ 700		
Cantidad	120		
Costo Total	\$ 84.000		

Equipos	<u>COMPUTADORAS</u>	Especificaciones	Marca COMPAQ Modelo M200XDT Procesador Intel Pentium MMX 233 MHz Memoria RAM 32 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 2 Mb expandible Tarjeta de red Ethernet RJ45 CON Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Slots de expansión 3 Puerto paralelo 2 Puertos seriales Fax-Módem a 56 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 98
Costo unit.	\$ 3.200		
Cantidad	100		
Costo Total	\$ 320.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País EL SALVADOR

Equipos	<u>IMPRESORAS</u>	Especificaciones	Marca HP modelo 6L Tecnología laser Resolución 600 x 600 dpi 26 tipos de fuentes escalables Tarjeta para red Ethernet 10 BT Papel carta y oficio RAM 4 Mb Velocidad 12 ppm
Costo unit.	\$ 3.000		
Cantidad	40		
Costo Total	\$ 120.000		

Equipos	<u>LAP-TOPS</u>	Especificaciones	Marca TOSHIBA modelo 460 CDT Procesador Intel Pentium 166 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Puerto paralelo Puerto serial Fax-Módem a 56 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 98 Batería, adaptador AC y maletín
Costo unit.	\$ 5.000		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 50.000		

Equipos	<u>IMPRESORA PORTATIL</u>	Especificaciones	Emulación Canon LQ-2550 IBM Proprinter 24xe Canon BJ-10e Inyección de tinta 20 tipos de fuentes escalables Velocidad 277 cps draft 173 high Resolucion 720 x 360 dpi
Costo unit.	\$ 300		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 3.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **EL SALVADOR**

Equipos MODEMS Especificaciones Modem 56 K con manejo de voz

Costo unit. \$ 250

Cantidad 10

Costo Total \$ 2.500

Equipos SOFTWARE DE RED Especificaciones Software para la administración de la red de comunicación de datos en 4 sedes, con 500 equipos enlazados (Intranetware 4.12)

Costo unit. \$ 25.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 25.000

Equipos SOFTWARE BASE DE DATOS Especificaciones SQL ANYWHERE Servidor y 100 licencias concurrentes

Costo unit. \$ 20.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 20.000

Equipos SOFTWARE PARA DIA-GRAMACIÓN Especificaciones ABC FLOW CHART

Costo unit. \$ 300

Cantidad 1

Costo Total \$ 300

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **EL SALVADOR**

Equipos	<u>SOFTWARE PARA AD- MINISTRACION WFL</u>	Especificaciones	KEYFILE Servidor, 10 dedicadas y 20 concurrentes
---------	---	------------------	--

Costo unit. \$ 69.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 69.000

Equipos	<u>SOFTWARE PARA DE- SARROLLO</u>	Especificaciones	VISUAL BASIC Versión 5.0 Enterprise
---------	---------------------------------------	------------------	-------------------------------------

Costo unit. \$ 800

Cantidad 1

Costo Total \$ 800

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País EL SALVADOR

<i>RESUMEN</i>	Equipo	Cantidad	Costo unit.	Costo Total
	SERVIDORES	4	\$ 31.000	\$ 124.000
	RED DE COMUNICACIÓN	1	\$ 250.000	\$ 250.000
	SCANNERS	10	\$ 1.500	\$ 15.000
	COMPUTADORAS	100	\$ 3.200	\$ 320.000
	IMPRESORAS	40	\$ 3.000	\$ 120.000
	UPS 1 KVA	120	\$ 700	\$ 84.000
	LAP-TOP	10	\$ 5.000	\$ 50.000
	IMPRESORA PORTATIL	10	\$ 300	\$ 3.000
	MODEMS	10	\$ 250	\$ 2.500
	SOFTWARE DE RED	1	\$ 25.000	\$ 25.000
	SOFTWARE BASE DE DATOS	1	\$ 20.000	\$ 20.000
	SOFTWARE PARA DIAGRAMACIÓN	1	\$ 300	\$ 300
	SOFTWARE ADMINISTRACION WFL	1	\$ 69.000	\$ 69.000
	SOFTWARE PARA DESARROLLO	1	\$ 800	\$ 800
	Total del Proyecto de Inversión	310		\$ 1.083.600
	Costo estimado de operación anual			\$ 70.000

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **GUATEMALA**

<p>Recurso <u>SERVIDORES</u></p> <p>Costo unit. \$ 7.000</p> <p>Cantidad 2</p> <p>Costo Total \$ 14.000</p>	<p>Especificaciones</p> <p>Procesador Intel Pentium de 200 MHz Dual Unidad de CD-ROM de 24x 64 Mb RAM Disco duro de 6 Gb Memoria caché 256 K 2 Mb de memoria en video expandible Tarjeta de red Ehternet 10/100 BT Fax-Modem de 56 Kbps DAT 4 Gb Monitor SVGA 14" color Mouse</p>
<p>Recurso <u>RED DE COMUNICACIÓN</u></p> <p>Costo unit. \$ 50.000</p> <p>Cantidad 1</p> <p>Costo Total \$ 50.000</p>	<p>Especificaciones</p> <p>Una sede con 150 equipos enlazados (2 servidores, 75 computadoras, 25 impresoras y crecimiento). Fast Ethernet 10/100 BT Software de administración de la red</p>
<p>Recurso <u>SCANNERS</u></p> <p>Costo unit. \$ 1.500</p> <p>Cantidad 3</p> <p>Costo Total \$ 4.500</p>	<p>Especificaciones</p> <p>Alimentación automática hasta de 50 hojas 20 ppm Capacidad hasta tamaño oficio y tamaño carta en cama plana Resolución 300 dpi Digitalización a color opcional Tarjeta para conexión a PC</p>
<p>Equipos <u>UPS 1 KVA</u></p> <p>Costo unit. \$ 700</p> <p>Cantidad 75</p> <p>Costo Total \$ 52.500</p>	<p>Especificaciones</p> <p>UPS de 1 KVA Soporte a plena carga 10 minutos</p>

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **GUATEMALA**

Equipos	<u>COMPUTADORAS</u>	Especificaciones	Procesador Intel Pentium MMX 200 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Tarjeta de red Ethernet RJ45 CON Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Slots de expansión 3 Puerto paralelo 2 Puertos seriales Fax-Módem a 33.6 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 95 / Unix 5.0
Costo unit.	\$ 3.000		
Cantidad	75		
Costo Total	\$ 225.000		

Equipos	<u>IMPRESORAS</u>	Especificaciones	Marca LEXMARK modelo OPTRA-5 1250 Tecnología laser Resolución 600 x 600 dpi 26 tipos de fuentes escalables Tarjeta para red Ethernet 10 BT Papel carta y oficio RAM 4 Mb Velocidad 12 ppm
Costo unit.	\$ 1.300		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 13.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **GUATEMALA**

Equipos LAP-TOPS Especificaciones

Costo unit. \$ 5.000

Cantidad 5

Costo Total \$ 25.000

Marca TOSHIBA modelo 460 CDT
 Procesador Intel Pentium 166 MHz
 Memoria RAM 16 Mb expandible
 Disco duro 2 Gb
 Tarjeta de video 1 Mb expandible
 Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb
 Monitor SVGA
 Puerto paralelo
 Puerto serial
 Fax-Módem a 33.6 Kbps
 CD-ROM 16x
 Mouse
 Teclado en español
 Batería, adaptador AC y maletín

Equipos IMPRESORA PORTATIL Especificaciones

Costo unit. \$ 300

Cantidad 5

Costo Total \$ 1.500

Emulación Canon LQ-2550 IBM Proprinter 24xe Canon BJ-10e
 Inyección de tinta 20 tipos de fuentes escalables
 Velocidad 277 cps draft 173 high
 Resolución 720 x 360 dpi

Equipos IMPRESORA DE MATRIZ Especificaciones

Costo unit. \$ 2.500

Cantidad 15

Costo Total \$ 37.500

9 PINES
 132 COLUMNAS

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País	GUATEMALA		
Equipos	<u>BACKOFFICE</u>	Especificaciones	Server con 100 usuarios
Costo unit.	\$ 25.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 25.000		
Equipos	<u>WINDOWS NT</u>	Especificaciones	Versión 4.0 120 licencias
Costo unit.	\$ 15.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 15.000		
Equipos	<u>EXCHANGE SERVER</u>	Especificaciones	Versión 5.0 120 licencias
Costo unit.	\$ 15.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 15.000		
Equipos	<u>SQL SERVER</u>	Especificaciones	Versión 6.5 120 licencias
Costo unit.	\$ 18.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 18.000		
Equipos	<u>OFFICE 97</u>	Especificaciones	Profesional 120 licencias
Costo unit.	\$ 40.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 40.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **GUATEMALA**

Equipos POWERBUILDER Especificaciones

Costo unit. \$ 5.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 5.000

Equipos LOTUS NOTES Especificaciones

Costo unit. \$ 15.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 15.000

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **GUATEMALA**

<i>RESUMEN</i>	Equipo	Cantidad	Costo unit.	Costo Total
	SERVIDORES	2	\$ 7.000	\$ 14.000
	RED DE COMUNICACIÓN	1	\$ 50.000	\$ 50.000
	SCANNERS	3	\$ 1.500	\$ 4.500
	COMPUTADORAS	75	\$ 3.000	\$ 225.000
	IMPRESORAS	10	\$ 1.300	\$ 13.000
	UPS 1 KVA	75	\$ 700	\$ 52.500
	LAP-TOP	5	\$ 5.000	\$ 25.000
	IMPRESORA PORTATIL	5	\$ 300	\$ 1.500
	IMPRESORA DE MATRIZ	15	\$ 2.500	\$ 37.500
	MODEMS	25	\$ 140	\$ 3.500
	PROYECTOR MULTIMEDIA	1	\$ 5.000	\$ 5.000
	CAMARA DE VIDEO	1	\$ 1.000	\$ 1.000
	CAMARA FOTOGRAFICA	1	\$ 2.000	\$ 2.000
	JET-PRO	1	\$ 500	\$ 500
	BACKOFFICE	1	\$ 25.000	\$ 25.000
	WINDOWS NT	1	\$ 15.000	\$ 15.000
	EXCHANGE SERVER	1	\$ 15.000	\$ 15.000
	SQL SERVER	1	\$ 18.000	\$ 18.000
	OFFICE 97	1	\$ 40.000	\$ 40.000
	POWERBUILDER	1	\$ 5.000	\$ 5.000
	LOTUS NOTES	1	\$ 15.000	\$ 15.000
	TOTAL	227		\$ 568.000

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

Pais	HONDURAS		
Recurso	<u>SERVIDORES</u>	Especificaciones	Procesador Intel Pentium de 200 MHz Dual Unidad de CD-ROM de 24x 64 Mb RAM Disco duro de 6 Gb Memoria caché 256 K 2 Mb de memoria en video expandible Tarjeta de red Ethernet 10/100 BT Fax-Modem de 56 Kbps DAT 4 Gb Monitor SVGA 14" color Mouse
Costo unit.	\$ 6.000		
Cantidad	3		
Costo Total	\$ 18.000		
Recurso	<u>RED DE COMUNICACIÓN</u>	Especificaciones	Una sede con 150 equipos enlazados (3 servidores, 37 computadoras, 10 impresoras y crecimiento). Fast Ethernet 10/100 BT Software de administración de la red
Costo unit.	\$ 50.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 50.000		
Recurso	<u>SCANNERS</u>	Especificaciones	Alimentación automática hasta de 50 hojas 20 ppm Capacidad hasta tamaño oficio y tamaño carta en cama plana Resolución 300 dpi Digitalización a color opcional Tarjeta para conexión a PC
Costo unit.	\$ 1.500		
Cantidad	20		
Costo Total	\$ 30.000		
Equipos	<u>UPS 1 KVA</u>	Especificaciones	UPS de 1 KVA Soporte a plena carga 10 minutos
Costo unit.	\$ 700		
Cantidad	37		
Costo Total	\$ 25.900		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País HONDURAS

Equipos	<u>COMPUTADORAS</u>	Especificaciones	Procesador Intel Pentium MMX 200 MHz Memoria RAM 16 Mb expandible Disco duro 2 Gb Tarjeta de video 1 Mb expandible Tarjeta de red Ethernet RJ45 CON Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb Monitor SVGA 14" color Slots de expansión 3 Puerto paralelo 2 Puertos seriales Fax-Módem a 33.6 Kbps CD-ROM 16x Mouse Teclado en español Windows 95
Costo unit.	\$ 3.000		
Cantidad	37		
Costo Total	\$ 111.000		

Equipos	<u>IMPRESORAS</u>	Especificaciones	Marca HP modelo 6L Tecnología laser Resolución 600 x 600 dpi 26 tipos de fuentes escalables Tarjeta para red Ethernet 10 BT Papel carta y oficio RAM 4 Mb Velocidad 12 ppm
Costo unit.	\$ 1.300		
Cantidad	10		
Costo Total	\$ 13.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **HONDURAS**

Equipos LAP-TOPS

Especificaciones

Marca TOSHIBA modelo 460 CDT
 Procesador Intel Pentium 166 MHz
 Memoria RAM 16 Mb expandible
 Disco duro 2 Gb
 Tarjeta de video 1 Mb expandible
 Unidad de disco 3.5" a 1.44 Mb
 Monitor SVGA
 Puerto paralelo
 Puerto serial
 Fax-Módem a 33.6 Kbps
 CD-ROM 16x
 Mouse
 Teclado en español
 Batería, adaptador AC y maletín

Costo unit. \$ 5.000
 Cantidad 10
 Costo Total \$ 50.000

Equipos IMPRESORA PORTATIL

Especificaciones

Emulación Canon LQ-2550 IBM Proprinter 24xe Canon BJ-10e
 Inyección de tinta 20 tipos de fuentes escalables
 Velocidad 277 cps draft 173 high
 Resolucion 720 x 360 dpi

Costo unit. \$ 300
 Cantidad 10
 Costo Total \$ 3.000

Equipos IMPRESORA DE MATRIZ

Especificaciones

9 PINES
 132 COLUMNAS

Costo unit. \$ 1.000
 Cantidad 10
 Costo Total \$ 10.000

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País	HONDURAS		
Equipos	<u>MODEMS</u>	Especificaciones	Fax-Modem interno 33.6 Kbps
Costo unit.	\$ 140		
Cantidad	15		
Costo Total	\$ 2.100		
Equipos	<u>BACKOFFICE</u>	Especificaciones	Server con 100 usuarios
Costo unit.	\$ 25.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 25.000		
Equipos	<u>EXCHANGE SERVER</u>	Especificaciones	Versión 5.0 60 licencias
Costo unit.	\$ 7.500		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 7.500		
Equipos	<u>SQL SERVER</u>	Especificaciones	Versión 6.5 60 licencias
Costo unit.	\$ 9.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 9.000		
Equipos	<u>OFFICE 97</u>	Especificaciones	Profesional 60 licencias
Costo unit.	\$ 20.000		
Cantidad	1		
Costo Total	\$ 20.000		

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **HONDURAS**

Equipos POWERBUILDER Especificaciones Server con 100 usuarios

Costo unit. \$ 5.000

Cantidad 1

Costo Total \$ 5.000

Equipos Capacitación OFFICE 97

Costo unit. \$ 250

Cantidad 60

Costo Total \$ 15.000

Equipos Capacitación LOTUS NOTES

Costo unit. \$ 250

Cantidad 60

Costo Total \$ 15.000

Equipos Capacitación Seguridad INTERNET

Costo unit. \$ 1.200

Cantidad 3

Costo Total \$ 3.600

Equipos Creación Hojas WEB

Costo unit. \$ 3.000

Cantidad 3

Costo Total \$ 9.000

PROYECTO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA LA PROTECCIÓN NO JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE COLOMBIA, COSTA RICA, EL SALVADOR, GUATEMALA, HONDURAS Y MÉXICO.

País **HONDURAS**

<i>RESUMEN</i>	Equipo	Cantidad	Costo unit.	Costo Total
	SERVIDORES	3	\$ 6.000	\$ 18.000
	RED DE COMUNICACIÓN	1	\$ 50.000	\$ 50.000
	SCANNERS	20	\$ 1.500	\$ 30.000
	COMPUTADORAS	37	\$ 3.000	\$ 111.000
	IMPRESORAS	10	\$ 1.300	\$ 13.000
	UPS 1 KVA	37	\$ 700	\$ 25.900
	LAP-TOP	10	\$ 5.000	\$ 50.000
	IMPRESORA PORTATIL	10	\$ 300	\$ 3.000
	IMPRESORA DE MATRIZ	10	\$ 1.000	\$ 10.000
	MODEMS	15	\$ 140	\$ 2.100
	BACKOFFICE	1	\$ 25.000	\$ 25.000
	EXCHANGE SERVER	1	\$ 7.500	\$ 7.500
	SQL SERVER	1	\$ 9.000	\$ 9.000
	OFFICE 97	1	\$ 20.000	\$ 20.000
	POWERBUILDER	1	\$ 5.000	\$ 5.000
	Capacitación OFFICE 97	60	\$ 250	\$ 15.000
	Capacitación LOTUS NOTES	60	\$ 250	\$ 15.000
	Capacitación Seguridad INTERNET	3	\$ 1.200	\$ 3.600
	Creación Hojas WEB	3	\$ 3.000	\$ 9.000
	Subtotal	284		\$ 422.100
	Mantenimiento y accesorios	1		\$ 7.750
	TOTAL			\$ 429.850