



PERÚ

Ministerio
de Educación

Instituto Peruano
del Deporte

Resolución N° 387-2010-P/IPD

Lima, 31 de Agosto del 2010

VISTO: El Informe N° 087-2010-OGA-UI/IPD del 23 de julio del 2010 y el Informe N° 095-2010-OGA-UI/IPD del 582-2010-OAJ/IPD, ambos expedidos por la Unidad de Informática; el Memorando N° 739-2010-OGA/IPD de fecha 12 de agosto del 2010, expedido por el Jefe de la Oficina General de Administración; e, Informe N° 252-OAJ/IPD-2010 de fecha 19 de agosto del 2010, expedido por la Oficina de Asesoría Jurídica; y,

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Ministerial N° 545-2009-PCM se aprobó la Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático de las entidades de la Administración Pública para el año 2010 y su Guía de Elaboración: "Guía para elaborar la formulación y evaluación del Plan Operativo Informático de las Entidades de la Administración Pública para el año 2010";

Que, la citada Resolución Ministerial señala que el Plan Operativo Informático - POI, constituye un instrumento de gestión de corto plazo, que permite definir las actividades informáticas de las entidades de la Administración Pública integrantes del Sistema Nacional de Informática en sus diferentes niveles, para lo cual estableció un proceso de evaluación del POI 2009 y un proceso de registro del POI 2010;

Que, de acuerdo al Artículo 4º de la Resolución Ministerial todas las entidades las entidades sujetas a control por el Sistema Nacional de Control (Ley N° 27785 - Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República), entre ellas el IPD, deberán registrar la evaluación de su Plan Operativo Informático del año 2009, en la página del Portal del Estado Peruano hasta el último día hábil del mes de enero del 2010. Asimismo, su Artículo 5º establece que dichas entidades deberán registrar su Plan Operativo Informático del 2010 hasta el último día hábil del mes de febrero del 2010;

Que, mediante Informe N° 087-2010-OGA-UI/IPD, de fecha 23 de Julio del 2010; y, el Informe N° 095-2010-UI/IPD, de fecha 12 de agosto del 2010, el Jefe de la Unidad de Informática del IPD eleva a la Oficina General de Administración el Plan Operativo Informático del IPD, correspondiente al presente año, solicitando se proceda con la expedición del acto administrativo correspondiente, por la máxima autoridad del IPD, de conformidad con el numeral 4.2.b) de la "Guía para elaborar la formulación y evaluación del Plan Operativo Informático de las Entidades de la Administración Pública para el año 2010";

Que, el Plan Operativo Informático 2010, elevado por la Unidad de Informática, contiene actividades programadas desde enero del presente año, algunas de las cuales ya han sido ejecutadas a la fecha;

Que, de acuerdo a lo solicitado por el Jefe de la Oficina General de Administración en su Memorando N° 739-2010-OGA/IPD de fecha 12 de agosto del 2010; y, de acuerdo a lo señalado por la Oficina de Asesoría Jurídica en su Informe N° 252-OAJ/IPD-2010 de fecha 19 de agosto del 2010, resulta necesario expedir el acto administrativo por el cual se apruebe el Plan Operativo Informático 2010 del Instituto Peruano del Deporte, con eficacia anticipada a su emisión, al amparo de lo dispuesto en el numeral 17.1 del Artículo 17º de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General;

Por lo expuesto, en uso de las atribuciones conferidas por la Ley N° 28036, Ley de Promoción y Desarrollo del Deporte y su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 018-2004-EF; y, en aplicación de la Resolución Ministerial N° 545-2009-PCM y la Guía para elaborar la formulación y evaluación del Plan Operativo Informático de las Entidades de la Administración Pública para el año 2010;

Con las visaciones de la Oficina General de Administración, Oficina de Asesoría Jurídica y Secretaría General del Instituto Peruano del Deporte;





PERÚ

Ministerio
de Educación

Instituto Peruano
del Deporte

Resolución N° 387-2010-P/IPD

Lima 31 de Agosto del 2010

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR con eficacia anticipada al 04 de enero del 2010, el Plan Operativo Informático del Instituto Peruano del Deporte, correspondiente al presente año fiscal, el mismo que en anexo adjunto forma parte integrante de la presente resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO.- La Oficina General de Administración, a través de su Unidad de Informática, dirigirá los esfuerzos necesarios para el logro de las metas específicas previstas en el Plan Operativo Informático 2010 (POI), siendo responsable del seguimiento y evaluación permanente del cumplimiento de los objetivos y metas consideradas en la programación de sus planes, informándose sobre sus resultados al titular de la institución.

ARTÍCULO TERCERO.- Encargar a la Unidad de Informática el registro del Plan Operativo Informático 2010, así como su respectiva evaluación, en la página web del Portal del Estado Peruano: www.peru.gob.pe/poi; así como, su publicación en el portal institucional: www.ipd.gob.pe.

ARTÍCULO CUARTO.- Remitir copia de la presente Resolución a la Oficina General de Administración y a la Unidad de Informática.

Regístrese y comuníquese.



ING. ARTURO WOODMAN POLLITT
PRESIDENTE
INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE



INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE

**PLAN OPERATIVO INFORMATICO
2010**

UNIDAD DE INFORMATICA

OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION

Agosto, 2010

ASPECTOS GENERALES

MISION:

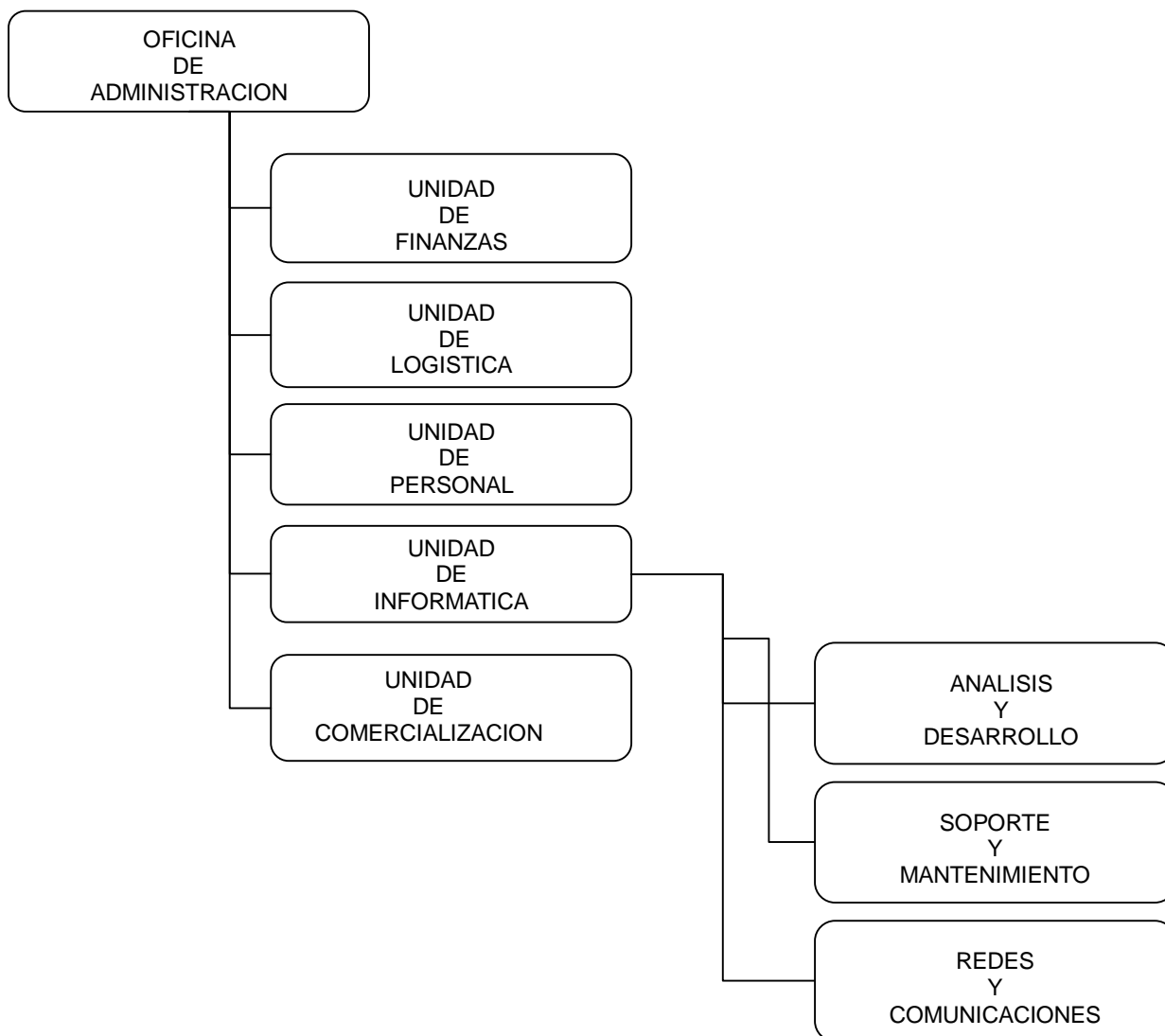
La Unidad de Informática tiene como misión, dar soporte informático a las actividades que realiza el IPD, desarrollando proyectos de tecnología de la información orientados a contribuir con los objetivos y metas de la institución.

VISION

Ser el gestor de proyectos de tecnología de la información desarrollados en el IPD, Ser gestor de integración entre las diversas sedes que la conforman y el principal órgano de apoyo en soporte informático para la toma de decisiones del IPD.

SITUACION ACTUAL.

Localización y dependencia estructural y/o funcional, La Unidad de informática, es un órgano de apoyo dependiente de la Oficina General de Administración, esta conformada por tres áreas cada una de ellas con funciones específicas.



Recursos Humanos, La Unidad de Informática cuenta con el siguiente personal

RECURSOS HUMANOS	CANTIDAD
Jefatura	1
Secretaria	1
Analista – Programador	1
Webmaster	1
Soporte y Mantenimiento	3
Redes y Comunicaciones	1

Personal Nombrado : 02
 Personal CAS : 05
 Practicante : 01
 Total : 08

Recursos informáticos y Tecnológicos: La Unidad de Informática cuenta con los siguientes Recursos informáticos.

1. Software

Sistemas Operativos	Licencias
Ubuntu Linux 8.04.3 LTS Server	1
CentOS Linux 5.4	1
CentOS Linux 4.7	1
Microsoft Windows 2003 Server Edición Estándar	7
Microsoft Windows XP SP2 Edición Profesional	200
Microsoft Windows 2000 Edición Profesional	1
Motores de Bases de Datos	Licencias
Microsoft SQL Server 7	5
Microsoft SQL Server 2005	20
MySQL 5.0	1
Oracle 9i Licencia por dispositivo	20
Herramientas de Desarrollo	
Power Builder 7	1
Power Builder 11	1
Microsoft Visual Fox Pro 5 Edición Profesional	1
Microsoft Fox Pro 2.6 para windows EP	1
PHP 5	1

Suites Ofimáticas	Licencias
MS Office 2000 Edición Profesional	1
MS Office 2007 Edición Profesional	50
OpenOffice 3	1
Diseño Gráfico, CAD, Gestor de Proyectos y Web	Licencias
Dreamweaver CS3	1
Flash CS3	1
Fireworks CS3	1
Photoshop	1
Corel Draw	1
AutoCAD 2008	1
AutoCAD 2010	1
ArchiCAD 13	1
AutoCAD Civil 2008	1
Microsoft Project	3
Otros Aplicativos	Licencias
Sistema S10	7
Sistema de Control de Asistencia	1
SIAF	1
SIGA	1

2. Equipamiento.

Servidores	Cantidad
Archivos	1
Bases de Datos SQL Server 7	2
Bases de Datos Sql Server 2005	1
Base de Datos Oracle 9i (SIGA-MEF, SIAF)	1
Correo	1
Web	1
Firewall – Proxy-VPN	1
Firewall – Proxy (Contingencia)	1
Aplicaciones	1
Servidor S10 y Control Asistencia (SQL Server 2000)	1
Servidores Virtualización	2

Estaciones de Trabajo	Cantidad
Computadoras de escritorio	293
Laptos	10
Impresoras	Cantidad
Láser	60
Matricial	22
Multifuncional	9
Inyección de Tinta	21
Plotter	2
Comunicaciones	Cantidad
Ruteadores (alquilado de Telefónica)	1
Modems (alquilado de Telefónica)	1
Switchs	15
Ruteadores Inhalámbricos	2
Access Points	1

SITUACIÓN ACTUAL DEL ORGANO INFORMÁTICO

Problemática actual de la Unidad de Informática.

Análisis FODA

Fortalezas

- Contar con personal capaz y especializado con alto nivel de conocimientos técnicos.
- Responsabilidad en el manejo de la Información
- Moderna infraestructura tecnológica y propia.
- Deseo e iniciativa del personal informático para emprender nuevos retos.
- Personal con identificación profesional
- Acceso a información y recursos informáticos de ultima generación.

Oportunidades

- Acceso a nuevas tecnologías que pueden ser adoptadas y aplicadas para el bienestar de la Institución.
- Capacidad para actuar de forma inmediata frente a los requerimientos de los usuario y de ampliar la cobertura de atención a través del uso de software con las que cuenta el IPD.
- Disponibilidad de adquirir software libre a fin de aplicarlo en el desarrollo de soluciones informáticas.
- Interés por parte del personal informático en compartir sus conocimientos.

Debilidades

- Limitación de Personal en la Unidad de Informática.
- No contar con una constante capacitación y actualización profesional.
- Carencia de personal informático en las sedes regionales

- Limitaciones de infraestructura para el Datacenter y para la Unidad.
- Limitados aplicativos.

Amenazas

- Reducido presupuesto para la contratación de personal y adquisición de nueva tecnología informática.
- Amenazas constantes de seguridad (cada vez más sofisticada).
- Resistencia al cambio por parte de los usuarios debido a la implementación de nuevas tecnologías de la información.
- Poco nivel de importancia asignado a las Unidades de Informática en el sector público.

Alineación con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial.

- a) Objetivos Sectoriales; El Instituto Peruano del Deporte esta adscrito al Ministerio de Educación, por lo que corresponde articular sus acciones al Plan Sectorial Educativo 2007 PESEM Educación, aprobado con Resolución Ministerial 090-2007-ED del 09 de mayo del 2007.

El Alineamiento se articula con el Objetivo Estratégico No. 02

“Promover el conocimiento y práctica de la ciencia y tecnología, la cultura y los deportes”.

- b) Objetivos Institucionales; El IPD cuenta con su Plan Estratégico Institucional 2008-2011, aprobado con Resolución No. 265-2008-P/IPD del 20 de Junio del 2008.

El Alineamiento se articula principalmente con el Objetivo Estratégico No. 04

“Mejorar y modernizar la gestión administrativa del IPD”

- c) Objetivos Específicos de la Unidad de Informática

- Integración de las Sedes Regionales, a fin de mantener actualizada la información.
- Desarrollar Planes de Capacitación para el Personal del IPD.
- Desarrollar planes de seguridad y contingencias para el resguardo de la información
- Desarrollar y mejorar los procesos informáticos de la institución.
- Desarrollar y fortalecer las capacidades operativas de los sistemas informáticos en el IPD.
- Normar mediante reglamentos y directivas el buen uso de la información y de los recursos o servicios informáticos

OBJETIVO ESTRATEGICO SECTORIAL	OBJETIVOS INSTITUCIONALES	OBJETIVOS ESPECIFICOS DE LA UNIDAD DE INFORMATICA
Promover el conocimiento y la practica de la ciencia y tecnología, la cultura y los deportes	Mejorar y Modernizar la gestión administrativa del IPD	Integración de las Sedes Regionales, a fin de mantener actualizada la información Desarrollar Planes de Capacitación para el Personal del IPD. Desarrollar planes de seguridad y contingencias para el resguardo de la información Desarrollar y mejorar los procesos informáticos de la institución. Desarrollar y fortalecer las capacidades operativas de los sistemas informáticos en el IPD Normar mediante reglamentos y directivas el buen uso de la información y de los recursos o servicios informáticos

Estrategias para el logro de las metas del Plan Operativo Informático.

1. Modernización de los equipos informáticos en las sedes regionales y los complejos deportivos de la Sede Central.
2. Mejorar y/o actualizar los Sistemas Informáticos Actuales.
3. Realizar el Mantenimiento correctivo y preventivo del hardware informático y de conectividad.
4. Buscar Alternativas en el software libre al software propietario cuyo licenciamiento sea costoso a la institución.
5. Aprovechar los servicios de internet para brindar información actualizada y de manera oportuna.
6. Integrar las sedes regionales con la sede central y así expandir el ámbito de los sistemas informáticos desarrollados en la Institución.
7. Elaborar Planes de Capacitación informática para el personal de la sede central y las regionales.
8. Contratar Personal Técnico informático calificado en las Sedes Regionales.

Programación de Actividades y/o proyectos Informáticos.

Orientados a la gestión institucional

1. Elaboración del Nuevo Portal Web Institucional
2. Adquisición de 2 servidores.
3. Renovación de licencias de Antivirus
4. Estudio Realidad Informática Sedes Regionales y Conexión con la Sede Central.
5. Adquisición de Computadoras para las sedes regionales

Orientados al Usuario.

1. Ejecución del plan de capacitación para el Personal del IPD.

FICHA TÉCNICA PARA LA FORMULACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMATICOS 2010

Denominación del proyecto o actividad.

Elaboración de Nuevo portal Web institucional (etapas I y II)

Datos Generales

Unidad Ejecutora: U-Informática

Duración: 6 Meses (Enero – Julio del 2010)

Costo: S/. 5000.00 (estimado)

Del Proyecto

Descripción: Proyecto que se está llevando en ejecución, el cual consiste en el desarrollo de un nuevo portal institucional, debidamente ordenado, con una interface de administración que permita facilitar el mantenimiento por parte de los usuarios encargados de esta tarea, además de presentar un nuevo diseño y permitir una fácil navegación, además de contar con galería de imágenes y video a fin de cubrir las necesidades de información del público usuario que visite nuestro portal. El desarrollo del proyecto está dividido en dos etapas habiéndose concluido con la primera.

Objetivos: Presentar a la comunidad un nuevo portal con nuevo diseño y de fácil acceso a los temas de interés de los usuarios que nos visitan a diario buscando información, así como facilitar a los usuarios que lo administran el mantenimiento de las notas de prensa y eventos deportivos a realizarse en el futuro.

Meta Anual

Proyecto completado y puesto en línea.

Cobertura de la Acción

A nivel nacional e Internacional.

Instituciones involucradas.

IPD y las Federaciones Deportivas.

Productos Finales

Nuevo Portal Institucional.

Usuarios de Productos Finales

Todo aquel usuario de internet interesado en nuestra institución.

FICHA TÉCNICA PARA LA FORMULACIÓN DE ACTIVIDADES
Y PROYECTOS INFORMATICOS 2010

Denominación del proyecto o actividad.

Renovación licencias antivirus en estaciones de trabajo y Servidor de correo electrónico

Datos Generales

Unidad Ejecutora: IPD

Duración: 2 Mes (Julio a Agosto del 2010)

Costo: S/. 15,000.00

Del Proyecto

Descripción: Renovación de licencia de software antivirus para las estaciones de trabajo con sistema operativo windows y el servidor de correo electrónico.

Objetivos: Mantener protegido mediante el software antivirus a las estaciones de trabajo de la institución así como al servidor de correo, siendo este ultimo el medio mas común de infecciones por virus informáticos.

Meta Anual

Actividad Completada e instalada en todos los equipos informáticos a nivel nacional en el IPD

Cobertura de la Acción

A nivel nacional.

Instituciones involucradas.

IPD.

Productos Finales

Equipos protegidos con software antivirus.

Usuarios de Productos Finales

Usuarios IPD a nivel nacional.

FICHA TÉCNICA PARA LA FORMULACIÓN DE ACTIVIDADES
Y PROYECTOS INFORMATICOS 2010

Denominación del proyecto o actividad.

Adquisición de 02 servidores

Datos Generales

Unidad Ejecutora: IPD

Duración: 2 Mes (Abril – Mayo 2010)

Costo: S/. 33,860,00

Del Proyecto

Descripción: Adquisición de 02 servidores para los servicios de Correo electrónico y web, servicios que contarán con un sistema operativo actualizado.

Objetivos: Migración de los servicios web y correo electrónico a los nuevos servidores a fin de garantizar su funcionamiento permanente durante todo el año.

Meta Anual

Actividad debidamente instalada y puesta en línea para el servicio de los usuarios de la Institución y de la comunidad

Cobertura de la Acción

Sede Central

Instituciones involucradas.

IPD

Productos Finales

Servicios de Correo y web actualizado y moderno.

Usuarios de Productos Finales

Usuarios del IPD dependientes del Servicio de Correo Electrónico.

Usuarios generales a nivel nacional para el servicio web.

FICHA TÉCNICA PARA LA FORMULACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMATICOS 2010

Denominación del proyecto o actividad.

Estudio de realidad de 14 Sedes Regionales IPD.

Datos Generales

Unidad Ejecutora: IPD

Duración: 2 Meses (Agosto– Setiembre del 2010)

Costo: S/. 14,864,00

Del Proyecto

Descripción: Realizar un estudio de la realidad de 14 sedes regiones, se hará estudio de infraestructura física y eléctrica, de redes informáticas y del servicio de internet con el que cuentan, así como las características y estado del parque informático existente.

Objetivos: Elaborar un documento reporte a fin de establecer las necesidades informáticas de las regiones y establecer las condiciones apropiadas para poder integrarlas a la Sede Central en una red informática institucional.

Meta Anual

Actividad ejecutada.

Cobertura de la Acción

Sede Central y Sedes Regionales.

Instituciones involucradas.

IPD

Productos Finales

Documento informativo sobre la realidad informática en las Sedes Regionales.

Usuarios de Productos Finales

Usuarios de las Sedes Regionales y Sede Central.

FICHA TÉCNICA PARA LA FORMULACIÓN DE ACTIVIDADES
Y PROYECTOS INFORMATICOS 2010

Denominación del proyecto o actividad.

Adquisición de 25 computadoras para las Sedes Regionales.

Datos Generales

Unidad Ejecutora: Unidad de Informática-OGA

Duración: 2 Meses (Agosto– Setiembre del 2010)

Costo: S/. 75,000,00

Del Proyecto

Descripción: Implementar con equipos de cómputo a las Sedes Regionales, mejorar y/o reemplazar equipos obsoletos que se estén utilizando actualmente

Objetivos: Mejorar el servicio en las sedes regionales.

Meta Anual

Actividad ejecutada.

Cobertura de la Acción

Sedes Regionales.

Instituciones involucradas.

IPD

Productos Finales

Sedes Regionales equipadas con equipos de buena performance y acorde a la exigencia laboral.

Usuarios de Productos Finales

Usuarios de las Sedes Regionales.

PROGRAMACIÓN DE ADQUISICIONES INFORMATICAS 2010

I. Adquisiciones de Hardware:

Tipo de Equipo	Cantidad	Presupuesto Asignado(S/.)	Fuente de Financiamiento(*1)
Computadoras	25	75,000	1
Servidores	2	33,860	1
Impresoras			
Otros			

II. Adquisiciones de Equipos de Comunicación:

Tipo de Equipo	Cantidad	Presupuesto Asignado(S/)	Fuente de Financiamiento(*)

III. Adquisiciones de Sistemas de Seguridad en Redes y datos:

Tipo de Equipo	Cantidad	Presupuesto Asignado	Fuente de Financiamiento(*)

IV. Adquisiciones de Software:

Tipo de software/Nombre	Cantidad de Licencias	Presupuesto Asignado	Fuente de Financiamiento(*)
• Microsoft Windows 7	25	14,250	1
• Nod32 (estaciones de trabajo)	400	12,000	1
• Nod32 (Servidor de Correo)	300	3,000	1
• Otros software		100,000	1

*1: Propio

V. Desarrollo de Sistemas:

Sistema y/o aplicativo Informático	Funcionalidad				Tipo de desarrollo		Fuente de Financ. (*)
	Mono Usuario	Red	Intranet	Internet	Propio	Terceros	
a) Sist. orientados al ciudadano. Portal Web Institucional 2010				X		X	1
b) Sist. Orientados a Empresas.							
c) Sist, orientados a la Gestión							

(*) 1: Propio, 2: Proveniente de otras fuentes de la Institución

VI. Adquisiciones de Servicios Informáticos:

Descripción	EJECUCIÓN		PRESUPUESTO Asignado	FUENTE De Financiamiento(*)
	Fecha De Inicio	Fecha De Término		

VII. Recursos Humanos a Contratar:

RECURSOS HUMANOS	CANTIDAD

VIII. Capacitación y Fortaleza Institucional:

Descripción	EJECUCIÓN		PRESUPUESTO Asignado	FUENTE De Financiamiento(*)
	Fecha De Inicio	Fecha De Término		

IX. Proyectos a iniciarse en el año 2003:

Descripción	EJECUCIÓN		PRESUPUESTO Asignado	FUENTE De Financiamiento(*)
	Fecha Inicio	Fecha Fin		
Desarrollo de nuevo portal Web IPD	Ene	Jul	5,000	1
Nod32 (estaciones de trabajo)	Jul	Ago	12,000	1
Nod32 (Servidor de Correo)	Jul	Ago	3,000	1
Adquisición de 2 Servidores	Abr	May	33,860	1
Adquisición de computadoras Sedes Reg.	Abr	May	75,000	1

(*) 1: Propio, 2: Proveniente de otras fuentes de la Institución