



Resolución Ministerial

N° 429 - 2014 - MINEDU

Lima, 11 SET. 2014

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 17 de la Ley de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Estadística e Informática, aprobado por Decreto Legislativo N° 604, establece que las Oficinas Sectoriales de Estadística e Informática están encargadas de la producción y del servicio estadístico e informático en su sector;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 19-2011-PCM, se aprobó como actividad permanente la "Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático (POI) de las entidades de la Administración Pública", así como su Guía de elaboración;

Que, de acuerdo con los literales a) y b) del numeral 4.2 de la referida Guía, la Dirección de Informática de las entidades públicas formulará, registrará y evaluará su respectivo POI; cuya aprobación es realizada por la máxima autoridad de la entidad;

Que, adicionalmente, el artículo 4 de la referida Resolución Ministerial N° 19-2011-PCM establece que cada año fiscal, las entidades deberán registrar en la página Web del Portal del Estado Peruano (www.peru.gob.pe/poi), el POI correspondiente, así como su evaluación;

Que, con Informe N° 0005-2014/MINEDU-SPE-OFIN, el Jefe de la Oficina de Informática informa al Secretario de Planificación Estratégica, que el POI 2014 del Ministerio de Educación ha sido elaborado conforme a las disposiciones establecidas en la precitada guía; por lo que solicita su aprobación;

Que, el literal d) del artículo 14 del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Educación, aprobado por Decreto Supremo N° 006-2012-ED, establece que la Oficina de Informática tiene, entre otras funciones, contribuir a la formulación de las políticas, planes y proyectos del Ministerio de Educación referidos a la modernización de la gestión y estandarización de procesos para el desarrollo de sistemas de información y comunicaciones;

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto Ley N° 25762, Ley Orgánica del Ministerio de Educación, modificado por Ley N° 26510; en el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Educación, aprobado por Decreto Supremo N° 006-2012-ED; y en la Resolución Ministerial N° 19-2011-PCM;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar el "Plan Operativo Informático 2014 del Ministerio de Educación", el mismo que en calidad de Anexo forma parte integrante de la presente resolución.



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO

OFICINA DE INFORMATICA



2014

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PLAN OPERATIVO INFORMATICO

OFICINA DE INFORMATICA



2014

I. Misión de la Dirección o Gerencia Informática

Aportar al logro de los objetivos y metas de la institución a través de la adopción de nuevas tecnologías informáticas, el desarrollo de sistemas de información y la implementación de nuevas herramientas y servicios informáticos para usuarios internos (dependencias del Ministerio) y externos (Sector Educación) de la institución.

II. Visión de la Dirección o Gerencia Informática

Ser el área orientada a brindar servicios de tecnologías de información y comunicaciones para el desarrollo y crecimiento de la institución a nivel estado, a través del sostenimiento, innovación e implementación de soluciones tecnológicas



III. Situación Actual - Localización y dependencia estructural y/o funcional

La Oficina de Informática del Ministerio de Educación, depende de la Secretaría de Planificación Estratégica, que a su vez depende directamente del Despacho Ministerial.

IV. Situación Actual - Recursos Humanos

SUB - ÁREAS

AREA DE GESTION DE TI

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Especialista en Configuraciones	2
2	Especialista en Normatividad Informática	1
3	Coordinador del área	1
4	Especialista en Diseño Visual	1
5	Especialista en Evaluaciones Técnicas	3
6	Administrativo de Abastecimiento	3

AREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Administrador de firewall e IPS	1
2	Asistente Administrativo	1
3	Soporte de aplicaciones	2
4	Administradores de la central telefónica	2
5	Soporte en equipamiento de voz	1
6	Especialista en infraestructura de TI	4
7	Soporte de Servidores Linux	1

AREA DE SERVICIOS DE TI

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Responsable del Área de Servicios de TI	1
2	Especialista de central de atención SIAGIE -1	17
3	Líder de Equipo nivel SIAGIE -1	1
4	Soporte Técnico Nivel 2	10
5	Especialista Cableado Estructurado	1
6	Asistente Administrativo	1
7	Mesa de Ayuda Nivel 1	4
8	Responsable de Mesa de Ayuda	1
9	Responsable de Soporte Técnico	1
10	Gestor de Servicios	1
11	Apoyo a la Gestión de Mesa de Ayuda	4
12	Mesa de Ayuda Nivel 1	1
13	Soporte de Aplicaciones	2

Jefatura de Informática

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Jefe de Oficina	1



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

2	Secretaria	1
3	Asistente Administrativo	2

AREA DE OPERACIONES

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Líder de equipo de Mantenimiento	1
2	Especialista de Mantenimiento	3
3	Manejador de Base de Datos	1
4	Arquitecto de Software	1
5	Especialista de Desarrollo	18
6	Responsable de área	1
7	Líder de Equipo de SUP-Planillas	1
8	Especialista de SUP-Planillas	3
9	Operador de Planillas	2
10	Líder de Equipo de Desarrollo	1
11	Líder de Equipo de Operaciones	1
12	Especialista de Operaciones	3
13	Especialista en gestión de Proyectos	4

SEGURIDAD Y CONTROL DE CALIDAD

Nº	CARGOS	CANTIDAD
1	Gestor de proyectos y Operaciones estratégicas	1
2	Analista de Control de Calidad	2
3	Especialista en Seguridad	1
4	Especialista en Calidad	1
5	Especialiaste en Proyecto	1



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

V. Situación Actual - Recursos Tecnológicos e Informáticos existentes

a) Hardware

Nº	HARDWARE	CANTIDAD
Servidores		
1	COMPUTADORA SERVIDOR	94
Computadoras personales		
2	COMPUTADORA PERSONAL DE ESCRITORIO	2369
3	COMPUTADORA PERSONAL PORTATIL	219
Impresoras		
4	EQUIPO MUTIFUNCIONAL	148
5	IMPRESORA A INYECCIÓN DE TINTA	14
6	IMPRESORA CODIGO DE BARRA	01
7	IMPRESORA DE TICKET	08
8	IMPRESORA LASER	271
9	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTO	18
10	IMPRESORA OFFSET	01
11	IMPRESORA PARA PLANOS . PLOTTERS	02
12	IMPRESORA TIPOGRAFICA	05
Scanner		
13	CAPTURADOR DE IMAGEN - SCANNER	54
Otros		
14	ACUMULADOR DE ENERGIA - EQUIPO UPS	319
15	CAMARA DE VIDEO	61
16	CAMARA DE VIDEO DIGITAL	30
17	CONVERSION ANALOGICO DIGITAL	01
18	CONVERSION DIGITAL ANALOGICO	20
19	DISCO DURO EXTERNO	49
20	DUPLICADOR/COPIADOR DE CD/DVD	01
21	DUPLICADORA CON EDITOR INTELIGENTE - DUPLICADORA DIGITAL	01
22	EQUIPO BIOMETRICOS	18
23	EQUIPO DE POSICIONAMIENTO - GPS	32
24	EQUIPO DECODIFICADOR DE RECEPCION	01
25	EQUIPO MULTIPLEXOR	02
26	EQUIPO RECEPTOR DE SATELITE DIGITAL - RECEPTOR SATELITAL	04
27	EQUIPO VIDEO CONFERENCIA	01
28	EQUIPOS VoIP	03
29	ESTABILIZADOR	452
30	FACSIMIL	76
31	FOTOCOPIADORA	51
32	GRABADOR Y/O LECTOR DE BLU-RAY	02
33	GRABADOR Y/O LECTOR DE DVD	11
34	GRABADORA DE DISCO COMPACTO (CD ROM)	08
35	GRUPO ELECTROGENO	03
36	LECTORA DE CINTA MAGNETICA	01
37	LECTORA DE CODIGO DE BARRAS	01



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

38	LECTORA DE DISCO COMPACTO EXTERNO PARA COMPUTO - CD ROM	01
39	LECTORA DE TARJETA CON CINTA MAGNETICA	01
40	PIZARRA ELECTRONICA	30
41	PROYECTOR MULTIMEDIA	108
42	RADIOGRABADORA	14
43	RECEPTOR DE SATELITE - MULTIFORMATO	01
44	RELOJ MARCADOR FECHADOR ELECTRONICO	09
45	SWITCHER DE VIDEO DIGITAL	04
46	TELEFONOS VoIP	469
47	UNIDAD DE TAPE BACKUP	01
48	VIDEOGRABADORA	31



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

b) Software

N°	SOFTWARE	CANTIDAD
Sistemas Operativos		
1	LINUX CENTOS	49
2	LINUX REDHAT ENTERPRISE	37
3	LINUX UBUNTU	12
4	UBUNTU SERVER	12
5	UNIX	08
6	WINDOWS 2003 R2	11
7	WINDOWS 7	1588
8	WINDOWS 8	40
9	WINDOWS SERVER 2008 R2	130
10	WINDOWS SERVER 2012	12
11	WINDOWS XP	945
Motores de Base de Datos		
12	MS SQL 2008	24
13	MySQL	06
14	SYBASE	71
Herramientas de Desarrollo		
15	ASP	01
16	ASP NET	22
17	C#	15
18	JAVA	08
19	JAVA SCRIPT	12
20	PHP	03
21	VISUAL BASIC	02
22	VISUAL BASIC .NET	12
23	VISUAL FOX PRO	01
De Oficina		
24	LYNC	2300
25	MS ACCESS	50
26	MS OFFICE	2573
27	MS PROJECT	100
28	MS VISIO	150
29	OUTLOOK	2750
Diseño de Web		
30	ADOBE DREAMWEAVER	10
31	POWER DESIGNER	14
Antivirus		
32	KASPERSKY	2100
Otros		
33	Adaptive Server Enterprise (ASE) Small Business Edition Server 15.0.3	27
34	After Effect CS3	02
35	Arcgis	01
36	ARCHICAD 13	30
37	ARCINFO	01
38	ArcPublisher 9.3.1	25
39	ARCVIEW	25



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

40	Cisco Works LAN Management Suite	01
41	Connet Enterprise Server 7.5	01
42	COREL DRAW	45
43	Creative suite Premium	01
44	Crystal Report 10	01
45	filtrado de Contenido1 6.04	1000
46	filtrado de Contenido2 6.04	1000
47	filtrado de Contenido3 6.04	100
48	Fluke Network Netflow	01
49	Forefront Unified Application Gateway - Device CAL 2010	01
50	Geostatistical 9.3.1	25
51	GRASSHOPPER 1.0	05
52	Hyperion SQR Production Reporting System	60
53	IBM LOTUS ENTERPRISE SERVER	08
54	Master Coleccion CS6	02
55	Master Collection CS4	03
56	MSDN Universal	01
57	PHOTOSHOP EXTENDED	05
58	Premier Pro CS3	02
59	Presenter 7.5	30
60	RedHat Enterprise Virtualization 2.2	20
61	RedHat Network Satellite 4.2	01
62	RedHat Network Satellite 4.2	01
63	RHINOCEROS 5 SR 0	05
64	S-10 ERP	08
65	SketchUP Pro 2013	05
66	Spatial Analyst 9.3.1	25
67	SPSS	27
68	SQL System Center Operation Manager 2007 R2	01
69	SQR	66
70	Suite Macromedia Studio MX 2004	01
71	Training 7.5	100
72	V-RAY ACADEMIC	05
73	WEB Premium CS3	04
	Windows Small Business Server - Device CAL 2003	10



b) Conectividad

Nº	CONECTIVIDAD	CANTIDAD
Switches		
1	SWITCH PARA RED	181
Router		
2	RUTEADOR DE RED - ROUTER	12
Wireless		
3	CONTROLADORES WIRELESS	02
Otros		
4	ACCESSPOINT	57
5	ANALIZADOR DE FIBRA OPTICA - ANALIZADOR DE RED	01
6	ANALIZADOR DE VULNERABILIDAD	01
7	CONCENTRADOR DE RED	09
8	FIREWALL	01
9	GESTORES DE ANCHO DE BANDA	02
10	SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO DE RED	01



VI. Situación Actual - Problemática Actual

DEBILIDADES

Nº	LISTADO DE DEBILIDADES
1	Riesgo Operativo por Obsolescencia de la Plataforma Tecnológica.
2	Diversidad de Plataforma de desarrollo y base de datos institucionales.
3	Clima laboral no adecuado.



VI. Situación Actual - Problemática Actual

FORTALEZAS

Nº	LISTADO DE FORTALEZAS
1	Personal Especializado y con amplia experiencia en las diversas áreas de la Oficina de Informática (Know-How)
2	Atención personalizada a los usuarios de la institución mediante un único canal de atención y orientado a servicios de TI.
3	Gestión centralizada de las adquisiciones de bienes y servicios solicitados por la OFIN.



VI. Situación Actual - Problemática Actual AMENAZAS

VI. Situación Actual - Problemática Actual OPORTUNIDADES

N°	LISTADO DE AMENAZAS	N°
1	Infraestructura Física para la sostenibilidad de los servicios.	1
		2



**VI. Situación Actual - Problemática Actual
OPORTUNIDADES**

Nº	LISTADO DE OPORTUNIDADES
1	Disposición de implementar buenas practicas en la gestión de proyectos
2	Proyecto de inversión publica de infraestructura



VII. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Sectoriales

N°	LISTADO DE OBJETIVOS
1	Fortalecimiento de instituciones educativas en el marco de una gestión descentralizada, participativa, transparente y orientada a resultados



VIII. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Institucionales

N°	LISTADO DE OBJETIVOS
1	GESTION DESCENTRALIZADA



IX. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Especificos

Operativo Informativo
ESTRATEGIAS

Nº	LISTADO DE OBJETIVOS
1	FORTALECER LA GESTION EDUCATIVA DESCENTRALIZADA, PARTICIPATIVA, EFICAZ, EFICIENTE Y TRANSPARENTE QUE BRINDE UN SERVICIO DE CALIDAD CENTRADO EN EL LOGRO DE APRENDIZAJES

DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION
GESTION DEL PROGRAMA - ACCIONES PARA EL MANTENIMIENTO Y
NORMATIVIDAD VIGENTE
TECNICOLOGIA Y SISTEMAS DE INFORMACION Y SEGURIDAD SEGUN
INNOVACION, SOSTENIBILIDAD Y CONTROL DE LA INFRAESTRUCTURA
ESTRATEGIA Y OTROS RELACIONADOS
ASesoramiento y otros relacionados



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

ESTRATEGIAS

Nº	LISTADO DE ESTRATEGIAS
1	ASESORAMIENTO Y CONDUCCION DE SISTEMAS DE PLANEACION ESTRATEGICA Y OTROS RELACIONADOS
2	INNOVACION, SOSTENIBILIDAD Y CONTROL DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y SISTEMAS DE INFORMACION Y SEGURIDAD SEGUN NORMATIVIDAD VIGENTE
3	GESTION DEL PROGRAMA - ACCIONES PARA EL MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION



XI. Programación de Actividades y/o Proyectos Informáticos

I. Denominación de la actividad o proyecto Orden 1

Sostenibilidad y Reforzamiento de Plataforma Tecnológica

Descripción del proyecto:

Esta actividad abarca todas las actividades permanentes de los diferentes equipos de infraestructura tecnológica que permiten sostener y reforzar la plataforma informática del MINEDU

TIPO:

Actividad

TIPO DE ORIENTACION:

Orientado a la Gestión Interna

Prioridad:

5

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:

024

2.2 Duración:

Fec. Inicio	01/01/2014	Fec. Fin	31/12/2014
-------------	------------	----------	------------

2.3 Costo Total:

628200

III. Del proyecto

3.1 Descripción de la Actividad/proyecto:

Esta actividad permite brindar la sostenibilidad necesaria de plataforma informática

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Supervizar Reforzar la plataforma

IV. Meta Anual

100

V. Cobertura de Acción

Local

VI. Instituciones Involucradas

MINEDU

VII. Productos Finales

x

VIII. Usuarios de Productos Finales

3000

Usuarios:

Numero de Usuarios Beneficiados	3000	Numero de Usuarios que demandan	3000
---------------------------------	------	---------------------------------	------



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

I. Denominación de la actividad o proyecto

Orden 3

SIAGIE -Consolidacion de Servicios Externos

Descripción del proyecto:

Consolidar el modelo de servicios de atención al ciudadano del centro de atención SIAGIE que involucre al personal del MINEDU, UGEL, DRE e IEs para el año 2014.

TIPO:

Actividad

TIPO DE ORIENTACION:

Orientado al ciudadano

Prioridad:

3

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:

0224

2.2 Duración:

Fec. Inicio	01/01/2014	Fec. Fin	31/12/2014
-------------	------------	----------	------------

2.3 Costo Total:

369000

III. Del proyecto

3.1 Descripción de la Actividad/proyecto:

Esta actividad consiste en consolidar las atenciones de requerimientos del SIAGIE y optimizar el modelo de servicios implementado

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Fortalecimiento del modelo de Servicio Mejora de la calidad del servicio reestructuración y Consolidación del modelo de servicios

IV. Meta Anual

100

V. Cobertura de Acción

NACIONAL

VI. Instituciones Involucradas

MINEDU, DRE, UGEL, IE

VII. Productos Finales

procedimientos y actualización de catalogo de servicios SIAGIE

VIII. Usuarios de Productos Finales

400000

Usuarios:

Numero de Usuarios Beneficiados	400000	Numero de Usuarios que demandan	1000000
---------------------------------	--------	---------------------------------	---------



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

I. Denominación de la actividad o proyecto Orden **4**

Mantenimiento, Soporte y Desarrollo de Sistemas de Información

Descripción del proyecto:

Esta actividad incluye el desarrollo del ciclo de vida de los sistemas de información del MINEDU

TIPO:

Actividad

TIPO DE ORIENTACION:

Orientado a la Gestión Interna

Prioridad:

5

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:

024

2.2 Duración:

Fec. Inicio	01/01/2014	Fec. Fin	31/12/2014
-------------	------------	----------	------------

2.3 Costo Total:

2622000

III. Del proyecto

3.1 Descripción de la Actividad/proyecto:

Brindar mantenimiento y soporte a las aplicaciones en producción, implementando nuevas funcionalidades.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Proveer a los usuarios de sistemas de información vigentes

IV. Meta Anual

100

V. Cobertura de Acción

al personal del MINEDU

VI. Instituciones Involucradas

MINEDU, OFIN

VII. Productos Finales

Sistemas de Información en producción

VIII. Usuarios de Productos Finales

3000

Usuarios:

Numero de Usuarios Beneficiados	5000	Numero de Usuarios que demandan	39
---------------------------------	------	---------------------------------	----



I. Denominación de la actividad o proyecto

Orden

5

Gestionar las Tecnologías de Información

Descripción del proyecto:

Esta actividad permite la gestión de los productos y servicios de TI que ofrece la oficina de informática.

TIPO:

Actividad

TIPO DE ORIENTACION:

Orientado a la Gestión Interna

Prioridad:

1

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:

024

2.2 Duración:

Fec. Inicio

01/01/2014

Fec. Fin

31/12/2014

2.3 Costo Total:

1030800

III. Del proyecto

3.1 Descripción de la Actividad/proyecto:

Esta actividad incluye actividades tales como las especificaciones técnicas, conformidades, elaboración de normatividad, administración de recursos, entre otras

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Elaborar especificaciones técnicas, conformidades, términos de referencias para contratar servicios informáticos Proveer de recursos para la gestión de la oficina Brindar Herramientas y adquirir productos y servicios de TI

IV. Meta Anual

100

V. Cobertura de Acción

OFIN

VI. Instituciones Involucradas

MINEDU, OFIN

VII. Productos Finales

Terminos de Referencia, Normatividad, Contratos, etc

VIII. Usuarios de Productos Finales

3000

Usuarios:

Numero de Usuarios Beneficiados

3000

Numero de Usuarios que demandan

100



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

I. Denominación de la actividad o proyecto Orden 6

Calidad y Seguridad de la Información

Descripción del proyecto:

Esta actividad permite brindar controles de calidad y seguridad a los aplicativos desarrollados y desplegados en la oficina de informática

TIPO:

Actividad

TIPO DE ORIENTACION:

Orientado a la Gestión Interna

Prioridad:

6

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:

024

2.2 Duración:

Fec. Inicio	01/01/2014	Fec. Fin	31/12/2014
-------------	------------	----------	------------

2.3 Costo Total:

532800

III. Del proyecto

3.1 Descripción de la Actividad/proyecto:

Esta actividad permite brindar controles de calidad y seguridad a los aplicativos desarrollados y desplegados en la oficina de informática

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Controlar la calidad de los sistemas de información Implementar Mecanismos de Seguridad en las Aplicaciones

IV. Meta Anual

100

V. Cobertura de Acción

MINEDU

VI. Instituciones Involucradas

ofin, area usuaria

VII. Productos Finales

sistemas de información

VIII. Usuarios de Productos Finales

3000

Usuarios:

Numero de Usuarios Beneficiados	400000	Numero de Usuarios que demandan	300
---------------------------------	--------	---------------------------------	-----



XII. Ficha Técnica para la programación de Adquisiciones Informáticas

a) Adquisición de Hardware

Nº	HARDWARE	PRESUPUESTO	CANTIDAD	FINANCIAMIENTO
Servidores				
1	Servidores para la Plataforma de Correo Electronco	1700000	4	Propio
2	Servidores y Blade	7650000	16	Propio
Computadoras personales				
3	Computadoras Personales	66311	10	Propio
4	Computadoras Portatiles	33365	5	Propio
Otros				
5	Cintas LTO5	400000	2500	Propio
6	Equipo de Aire Acondicionado para el Centro de Datos	1500000	3	Propio
7	Sistema de Almacenamiento en Disco	700000	1	Propio
8	Solución de hardware y/o software para correlacionar eventos de la plataforma tecnológica (hardware	700000	1	Propio
9	UPS PARA EL CENTRO DE DATOS	800000	02	Propio
Presupuesto Total Asignado:				S/. 13,549,676



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

b) Adquisición de Equipos de Comunicación

Nº	HARDWARE	PRESUPUESTO	CANTIDAD	FINANCIAMIENTO
Switches				
1	Adquisición de Equipo Switch Director para la red del centro de datos	1650000	1	Propio
Presupuesto Total Asignado:				S/. 1,650,000



c) Adquisición de Sistemas de Seguridad en Redes y Datos

Nº	HARDWARE	PRESUPUESTO	CANTIDAD	FINANCIAMIENTO
1	Equipo de seguridad Perimetral para Red Lan DMZ e Internet	1000000	2	Propio
Presupuesto Total Asignado:				S/. 1,000,000



d) Adquisición de Software

Nº	SOFTWARE	PRESUPUESTO	CANTIDAD	FINANCIAMIENTO
Sistemas Operativos				
1	Red Hat Linux	634000	30	Propio
2	Licencias	200000	1	Propio
Herramientas de Desarrollo				
3	Licencias	200000	1	Propio
4	Licencias de BI	78765	5	Propio
Antivirus				
5	Antivirus, Filtro de Contenido y Antispam	500000	01	Propio
Presupuesto Total Asignado:				S/. 1,612,765



e) Desarrollo de Sistemas

Nº	SOFTWARE	PRESUPUESTO	FINANCIAMIENTO
1	Sistema de Información Orientado a la Gestión Interna	0	Propio
	Tipo de Conexión:		
	Monousuario		
	Tipo de Desarrollo:		
	Propios		
	Tipo de Ambito:		
	Intranet		
	Presupuesto Total Asignado:		S/. 0



f) Adquisiciones de Servicios Informáticos

Nº	SOFTWARE	PRESUPUESTO
1	Desarrollo de Sistemas	1150000
	Fecha de Inicio 01/10/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
3	Servicio de Atención al Ciudadano	387000
	Fecha de Inicio 02/06/2014 fecha de Fin 02/06/2015	
5	Servicio de Plataforma e-learning	336000
	Fecha de Inicio 02/06/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
7	Servicio de Internet	395763
	Fecha de Inicio 01/01/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
8	Servicio de Interconexión de Voz y Datos	4741554
	Fecha de Inicio 01/01/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
9	Mantenimiento de A/C del datacenter	151709
	Fecha de Inicio 01/01/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
10	Mantenimiento de Impresoras de Impacto	60000
	Fecha de Inicio 01/08/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
11	Mantenimiento preventivo y correctivo del Sistema de Almacenamiento en disco - Hitachi AMS 2300	31000
	Fecha de Inicio 10/01/2014 fecha de Fin 09/07/2014	
12	Mantenimiento preventivo y correctivo del Sistema de 04 servidores SUN y 01 consola	50504
	Fecha de Inicio 10/01/2014 fecha de Fin 10/12/2014	
13	Servicio de custodia de cintas backup	76640
	Fecha de Inicio 01/01/2014 fecha de Fin 12/09/2014	
14	Mantenimiento generador de energía (grupo electrogeno) de 222 KVA de Centro de Datos	19750
	Fecha de Inicio 17/01/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
15	Servicio de Atención al Usuario	500000
	Fecha de Inicio 01/07/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
16	Mantenimiento Preventivo y Correctivo de 49 Servidores	300000
	Fecha de Inicio 01/04/2014 fecha de Fin 01/04/2015	
17	Mantenimiento de Equipos de Computo	883000
	Fecha de Inicio 01/01/2014 fecha de Fin 31/12/2014	
Presupuesto Total Asignado:		S/. 9,082,920



g) Recursos Humanos a contratar

N°	CAPACITACION	SUB - ÁREAS	URBES	FINANCIAMIENTO
1	GOBT 2 - Fecha de Inicio: Tipo de Capacitación: Personal Informático	10013	Propio	11002014
2	Code Qwerty Fecha de Inicio: Tipo de Capacitación: Personal Informático	10008	Propio	11002014



h) Capacitación y Fortaleza Institucional

Nº	CAPACITACION	PRESUPUESTO	FINANCIAMIENTO
Sistema de Información al personal informático			
1	COBIT 5.0_	10915	Propio
	Fecha de Inicio	03/03/2014	fecha de Fin
	31/03/2014		
	Tipo de Capacitacion:		
	a Personal Informatico		
2	Otros Cursos	10000	Propio
	Fecha de Inicio	01/07/2014	fecha de Fin
	31/07/2014		
	Tipo de Capacitacion:		
	a Personal Informatico		
Presupuesto Total Asignado:			S/. 20,915



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

i) Consolidado de Proyectos a ejecutarse

N°	PROYECTOS	PRESUPUESTO
Presupuesto Total Asignado:		S/. 0

