



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA PRESIDENCIA REGIONAL



"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

RESOLUCIÓN EJECUTIVA REGIONAL

Nº 121-2014-GR.CAJ/P

Cajamarca,

05 MAR 2014

VISTO:

El **OFICIO Nº 028-2014-GR.CAJ-GRPPAT/CIS** del Centro de Información y Sistemas del Gobierno Regional Cajamarca, disponiendo la tramitación de la emisión de la Resolución sobre la aprobación del Plan Operativo Informático del año 2014.

CONSIDERANDO:

Que, el Plan Operativo Informático, constituye un instrumento de Gestión de corto plazo, que permite definir las actividades informáticas del Gobierno Regional Cajamarca, como institución pública integrante del Sistema Nacional de Informática;

Que, el artículo 92º del Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional Cajamarca, aprobado por Ordenanza Regional Nº 020-2005 GRCAJ-CR, señala que El Centro de Información y Sistemas cumple con las funciones de Formular y Evaluar el programa de Sistemas de Información según las necesidades del Gobierno Regional y sobre la base del soporte tecnológico informático, así mismo de Ejecutar y participar en la ejecución de otros programas informáticos definidos por la Alta Dirección del Gobierno Regional o por mandato de Norma Nacional expresa;

Que, en ese orden mediante Resolución Ministerial Nº 19-2011-PCM "Aprueban la Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático (POI) de las Entidades de la Administración Pública y su Guía de Elaboración", estableciéndola como actividad permanente anual para todas las Entidades Públicas, integrantes del Sistema Nacional de Informática, la cual finaliza con el registro del POI en la Página Web del Portal del Estado Peruano de la Presidencia del Consejo de Ministros (www.peru.gob.pe/poi)

Que, asimismo, el Literal a) del Numeral 4.2. de la norma precitada acuerda que "La Dirección de Informática de las entidades públicas (o la que haga sus veces), formulará, registrará y evaluará su respectivo Plan Operativo Informático", asimismo, en su literal b) estipula que "La aprobación de la formulación, registro y evaluación del Plan Operativo Informático en las entidades del Gobierno Central, Regional y Local, y los Organismos Autónomos es realizada por la máxima autoridad de la entidad; y en las Empresas Públicas y Municipales, por el Directorio de la Empresa o la Gerencia General";

Estando a lo dispuesto, y con los vistos de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, Dirección Regional de Asesoría Jurídica y conformidad de Gerencia General Regional, y;

En uso de las atribuciones establecidas en la Ley Orgánica de Gobiernos Regionales, Ley Nº 27867, modificada por Ley Nº 27902 y Ley Nº 27783 Ley de Bases de Descentralización;

SE RESUELVE:

Artículo 1º.- APROBAR, el "PLAN OPERATIVO INFORMATICO 2014" del Gobierno Regional Cajamarca, que en Anexo adjunto forma parte de la presente Resolución.





GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA PRESIDENCIA REGIONAL



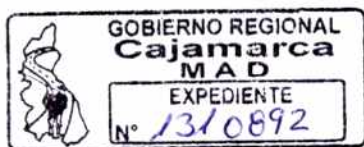
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

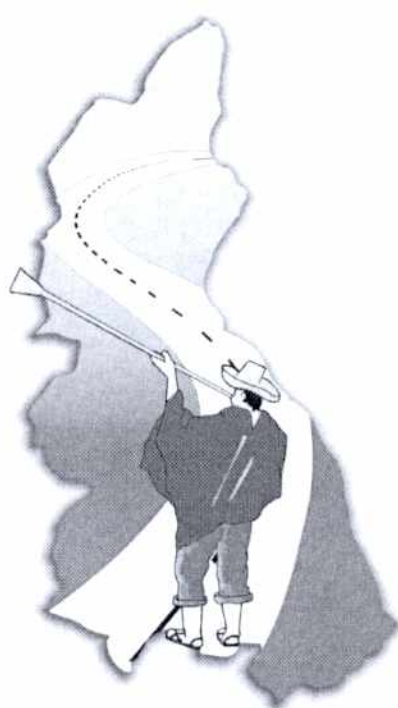
Artículo 2º.- DISPONER, la publicación del "Plan Operativo Informático 2014", aprobado en el artículo precedente, en la página web del Gobierno Regional de Cajamarca (www.regioncajamarca.gob.pe).

Artículo 3º.- ENCARGAR, al Centro de Información y Sistemas CONCLUIR el proceso de registro del "Plan Operativo Informático 2014", en la página web de la Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática.

Artículo 4º.- REMITIR, copia de la presente Resolución a la Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática.

Regístrese y comuníquese





Por una Gran Región

GOBIERNO REGIONAL **Cajamarca**

CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO

2014

Índice

PRESENTACIÓN.....	1
I. MISIÓN DEL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS	2
II. VISIÓN DEL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS	2
III. SITUACIÓN ACTUAL	2
a) LOCALIZACIÓN	2
b) RECURSOS HUMANOS	3
c) RECURSOS INFORMÁTICOS Y TECNOLÓGICOS EXISTENTES.....	4
d) PROBLEMÁTICA ACTUAL	4
IV. ALINEAMIENTO CON EL PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL Y SECTORIAL	6
V. ESTRATEGIAS PARA EL LOGRO DE LAS METAS DEL PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO.....	7
VI. PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y/O PROYECTOS INFORMÁTICOS.	8
FORMATO N° F2	25

PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2014

PRESENTACIÓN

El Plan Operativo Informático 2014 tiene como finalidad definir las líneas de acción y proyectos de desarrollo informático del Gobierno Regional Cajamarca.

El Centro de información y Sistemas, percibe la necesidad de plantear una visión integral de las capacidades requeridas a futuro y así iniciar el desarrollo de nuevos servicios de una manera consistente.

Las capacidades actuales de la infraestructura informática en la Sede se definen básicamente en: computadores de escritorio, laptops e impresoras, interconectados en red con un conjunto de servidores de archivos, aplicaciones y bases de datos, servicios de telefonía, correo electrónico e internet.

El Centro de Información y Sistemas plantea como una necesidad la integración de la infraestructura de la tecnología de la información que permita intercambiar información de manera efectiva entre la sede central y las dependencias del Gobierno Regional Cajamarca.

Finalmente es necesario mencionar que la ejecución del Plan operativo Informático 2014 requiere del más amplio apoyo por parte de la alta dirección ya que involucra a todas sus unidades orgánicas y dependencias a nivel regional, que serán beneficiados con los servicios informáticos de una manera eficiente, uniforme y adecuada.

I. MISIÓN DEL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

Planificar, dirigir, ejecutar, supervisar y evaluar el empleo de equipos, soporte, comunicaciones y sistemas de información contribuyendo con el Gobierno Regional Cajamarca para que organice y conduzca la gestión pública, en el marco de las políticas nacionales y sectoriales para contribuir al desarrollo integral y sostenible de la región.

II. VISIÓN DEL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

El Centro de Información y Sistemas, es capaz de utilizar tecnología de última generación para proporcionar un servicio eficiente, confiable y oportuno, generando confianza y transparencia en la ciudadanía. Así mismo administra todos los recursos informáticos; propone y ejecuta proyectos que simplifican los procesos administrativos, de planeamiento y de evaluación de gestión institucional, que identifican a la institución como una de las más eficientes y modernas.

III. SITUACIÓN ACTUAL

a) LOCALIZACIÓN

En el Gobierno Regional de Cajamarca, el Centro de Información y Sistemas se encarga de realizar funciones de desarrollo, procesamiento de datos y soporte técnico institucional, depende directamente de la Gerencia de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial del Gobierno Regional Cajamarca, según lo dispuesto en la Ordenanza Regional 020-2005-GR.CAJ-CR., que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional Cajamarca; aunque en la Estructura Orgánica no lo muestra.

Así mismo se detalla la organización interna del Centro de Información y Sistemas:

CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS
ESTRUCTURA ORGÁNICA INTERNA



b) RECURSOS HUMANOS

El Centro de Información y Sistemas cuenta con el siguiente Recurso Humano:

CUADRO N° 1

PERSONAL DEL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

RECURSOS HUMANOS	CANTIDAD
DIRECCIÓN O GERENCIA	
Director	1
Asistente administrativo	1
ADMINISTRACIÓN DE REDES Y SOPORTE TÉCNICO	
Administrador de Red	1
Técnico de soporte	3
DESARROLLO DE SISTEMAS	
Web Master	1
Programador de Aplicaciones	1
Analista - Programador	1
Analista - Soporte Sistemas Informáticos	1
INVESTIGACIÓN, PLANEAMIENTO Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE TI	
Gestor de Proyectos Informáticos	1
Responsable de Investigación y Planeamiento	1
Total	12

c) RECURSOS INFORMÁTICOS Y TECNOLÓGICOS EXISTENTES

CUADRO N° 2

RECURSOS INFORMÁTICOS DEL CENTRO DE INFORMACION Y SISTEMAS

TIPO	DESCRIPCIÓN
Servidores	10
Computadoras	13
Laptops	1
Impresoras	1
Scanner	1
Teléfono IP	4
Access Point	1
Firewall	1 (de telefónica)
Switch Core	3 (Stack)
Switch para Datos	11
Switch para Teléfonos	10
Wireless Control	1

CUADRO N°3

SOFTWARE UTILIZADO EN EL CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

TIPO	DESCRIPCIÓN
SISTEMA OPERATIVO	
Servidores	Windows Server 2003, Windows Server 2008 y Windows Server 2008 R2
Estaciones	Windows Seven
BASE DE DATOS	SQL Server 2008, MYSQL, Postgree
DE OFICINA MS	OpenOffice.org 3.3.0 / Ms Office 2012
DE PROGRAMACIÓN	Visual Studio 2008, Expression Encoder
DISEÑO WEB	Macromedia Dreamweaver CS4 / Drupal

d) PROBLEMÁTICA ACTUAL

La problemática actual del Centro de Información y Sistemas se presenta a través del análisis FODA, por medio de este análisis se hará un diagnóstico preciso que permita en función de ello tomar decisiones acordes con los objetivos y políticas que formularemos.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
F1. Se cuenta con un Plan Operativo Informático 2013. F2. Personal identificado con el área de informática y la institución. F3. Coordinación permanente con los diferentes usuarios. F4. Equipo de trabajo eficiente y eficaz. F5. Capacidad de asesoramiento permanente en relación a sistemas informáticos y sus aplicaciones. F6. Implementación de los sistemas de información mediante el desarrollo de software personalizados. F7. Infraestructura física acorde a las exigencias del área. F8. Uso de un portal web administrable, que permite fortalecer la imagen institucional. F9. Deseo e iniciativa del personal informático en actualizarse en las nuevas tecnologías informáticas. F10. Uso de software legal. F11. Seguimiento y cumplimiento a normativas nacionales.	D1. Falta de conocimiento del personal del GRC acerca del Rol que cumple el CIS. D2. Falta implementar plan de capacitaciones. D3. Falta de equipos de contingencia para continuidad de servicios críticos. D4. Sistemas de Información no integrados. D5. El CIS no figura como un área del Gobierno Regional. D6. Ausencia de fortalecimiento de Hardware y Software.
OPORTUNIDADES	AMENAZAS
O1. Decisión institucional para modernizar tecnológicamente el gobierno. O2. Apoyo de instituciones privadas para cumplimiento de objetivos. O3. Interconexión regional de la Sede del GRC con sus dependencias. O4. Desarrollo tecnológico que ofrece	A1. Situación económica del País, que se expresa en el escaso presupuesto para la adquisición de equipos de cómputo y Licencias de software. A2. Constante amenazas de virus informáticos, correos maliciosos; en la red. A3. Creciente demanda por servicios

nuevas oportunidades para lograr mayor eficiencia.	informáticos relacionados a consultas masivas.
05. Disponibilidad de software en el mercado para la implementación del requerimiento de aplicaciones.	A4. La realidad del crecimiento tecnológico trae como consecuencia la obsolescencia de los equipos de cómputo.
06. Existencia de normatividad estadística e informática a nivel nacional que sirve de referencia para un normal desarrollo de las actividades informáticas.	A5. Débil planificación nacional en el ámbito informático debido a la falta de integración del sector público.
07. Tendencia a un Modelo de Gobierno Electrónico.	A6. Alto costo de software.
	A7. Baja cultura estadística e informática y falta de política de sensibilización tanto a los proveedores de datos como a los receptores de la información.

IV. ALINEAMIENTO CON EL PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL Y SECTORIAL.

Las acciones que pretende realizar el Centro de Información y Sistemas se encuentran alineadas con el Plan Estratégico Sectorial Multianual, reformulado (PESEM 2007-2015) de la Presidencia del Consejo de Ministros (PCM) y con el Plan Estratégico Institucional 2012 - 2015 del Gobierno Regional Cajamarca aprobado con Resolución Ejecutiva Regional N° 286-2012-GR-CAJ/P:

OBJETIVO ESTRATÉGICO SECTORIAL	OBJETIVOS INSTITUCIONALES	OBJETIVOS ESPECIFICOS INFORMÁTICOS
2. Lograr un estado moderno, eficaz y eficiente que responda a las necesidades de la población, sobre la base de una adecuada organización del	PEI 2012-2015 Obj. II.1: Promover y regular en los Productores rurales, agentes económicos y sus organizaciones, cadenas de valor e innovación tecnológica en el marco del desarrollo	1. Renovar el parque informático en la Sede del GRC. 2. Legalizar el software en uso en la Sede del GRC.

territorio para una eficaz y eficiente gestión.	socio económico del departamento. PEI 2012-2015 Obj. II.2: Promover la investigación y la innovación tecnológica sostenible en el departamento de Cajamarca.	3. Garantizar la disponibilidad de los servicios informáticos del GRC: Interconectividad Regional, Portal, MAD, Email, Dominio, Aula Virtual, SIGA, SIAF. 4. Desarrollo del Módulo de Administración Organizacional. 5. Fortalecer las capacidades del equipo del CIS y personal de la Sede y dependencias del GRC. 6. Regular el uso de las TIC a nivel regional alineadas a la política nacional de simplificación administrativa.
---	--	--

V. ESTRATEGIAS PARA EL LOGRO DE LAS METAS DEL PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO.

Las siguientes son las principales estrategias planteadas de acuerdo a las diferentes necesidades tecnológicas por las que atraviesa el Gobierno Regional Cajamarca

1. Generar rentabilidad de forma sostenible en el desarrollo de proyectos informáticos.
2. Mejorar la disponibilidad de herramientas tecnológicas a nivel regional.
3. Fortalecer las actividades y procesos del Gobierno Regional Cajamarca, integrándolos por medio del desarrollo de Sistemas de Información y de una base de datos institucional integrados.
4. Realizar convenios con instituciones de enseñanza de TI a fin de brindar capacitación.

5. Analizar requerimientos funcionales para incorporarlos a la cadena de valor midiendo el avance hacia sus objetivos.
6. Disponer de personal de sistemas con nivel competitivo y asegurar que dicho nivel se mantenga.
7. Adquisición de licencias de software que sean requeridas para mantener la operatividad informática legal en el gobierno Regional Cajamarca y sus dependencias.
8. Llevar a cabo el cumplimiento de directivas y normativas internas y externas del GRC como ente del Sistema Nacional de Informática.
9. Mejorar la atención a los usuarios, implementando Planes de Contingencia y Seguridad Informática.
10. Reducir la vulnerabilidad de la red institucional.

VI. PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y/O PROYECTOS INFORMÁTICOS.

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 1

Inventario de Hardware & Software.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 17/03/2014 Fec. Fin, 16/04/2014

2.3. Costo Total: S/. 6,796

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

La Actualización del Inventario de Software es una actividad del CIS que permitirá Administrar adecuadamente dicho recurso, dando así cumplimiento a las normativas referentes a software. Así mismo es necesario mantener un control eficiente de la distribución, ubicación y características del parque informático actual en las estaciones de trabajo y servidores de cómputo.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Dar cumplimiento y seguimiento al D.S. N° 077 - 2008 - PCM y al Plan de Acción y Calendario de Licenciamiento de Software en el Estado, sobre presentación de Inventario Anual.

Llevar un control del Software que posee el GRC.

Mantener actualizada la información del Inventario de Equipos Informáticos.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Inventario de Hardware & Software actualizado.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Equipo del CIS

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350

Número de Usuarios que demandan: 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 2**

Publicar la información del GRC acorde a la ley de transparencia y acceso a la información.

TIPO: Actividad **ORIENTACIÓN:** Normativa **PRIORIDAD:** 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/01/2014 Fec. Fin, 31/12/2014

2.3. Costo Total: S/. 16,796

III. DEL PROYECTO**3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Implica la coordinación, diseño, programación e implementación de módulos de acceso a la información, correspondientes a cada Dependencia del GRC. Actualización permanente de la información del Portal de Transparencia Estándar, información que es consolidada por la Dirección de Comunicaciones y Relaciones Públicas del GRC, reconocida vía resolutive para este fin.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Actualizar y organizar la información disponible a través del Portal.

Como medio de información difundir los servicios que ofrece el GRC.

Facilitar el acceso electrónico a los datos, vía consultas.

Ofrecer un manejo de la información de forma eficiente a la ciudadanía.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Internet

VI. Instituciones Involucradas: Todas las unidades orgánicas, dependencias de la Sede Central, Órganos descentralizados y otros.

VII. Productos Finales: Portal web del GRC acorde con la ley de transparencia y acceso a la información.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Usuarios de Internet

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 3

Implantar el módulo de Procesos de Selección del SIGA en la Sede del GRC.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/08/2014 **Fec. Fin,** 31/10/2014

2.3. Costo Total: S/. 11,596

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

La implantación del módulo de procesos de selección del SIGA ayudará a gestión del área de Abastecimiento.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Administrar, registrar y emitir información para la toma de decisiones acerca de la Adquisición de Bienes o Contratación de Servicios.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: MEF - Sede del GRC

VII. Productos Finales: Módulo de Procesos de Selección del SIGA implantado.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Usuarios del SIGA

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 120 **Número de Usuarios que demandan:** 120

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 4**

Ampliación de la interconectividad regional (Internet, telefonía y sistemas regionales).

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 1**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Redes & Soporte**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/07/2014 **Fec. Fin,** 30/09/2014**2.3. Costo Total:** S/. 16,996**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Generar proceso de comunicación el cual ocurre entre dos o más dependencias que están conectadas entre sí de alguna manera.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Compartir recursos, Acceso Instantáneo a bases de datos compartidas y Administración centralizada de la red

IV. Meta Anual (%): 100**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC y dependencias**VII. Productos Finales:** Dependencias interconectadas.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 500 **Número de Usuarios que demandan:** 500

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 5

Análisis de Sistemas Regionales.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/02/2014 Fec. Fin, 31/03/2014

2.3. Costo Total: S/. 16,796

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Gestionar el desarrollo de software que de soporte a los expedientes judiciales, administración eficaz de las unidades orgánicas, personal y documentos de gestión de la Sede y dependencias del Gobierno Regional Cajamarca.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Analizar el desarrollo de los Sistemas de Procuraduría y MAO

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Análisis del desarrollo de los Sistemas de Procuraduría y MAO.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 6**

Diseño de Sistemas Regionales.

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 1**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Planeamiento**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/04/2014 **Fec. Fin,** 31/05/2014**2.3. Costo Total:** S/. 16,796**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Gestionar el desarrollo de software que de soporte a los expedientes judiciales, administración eficaz de las unidades orgánicas, personal y documentos de gestión de la Sede y dependencias del Gobierno Regional Cajamarca.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Diseñar los Sistemas de Procuraduría y MAO

IV. Meta Anual (%): 100**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC y dependencias**VII. Productos Finales:** Diseño de los Sistemas de Procuraduría y MAO.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 7

Construcción y Pruebas de Sistemas Regionales.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/06/2014 **Fec. Fin,** 30/09/2014

2.3. Costo Total: S/. 16,796

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Gestionar el desarrollo de software que de soporte a los expedientes judiciales, administración eficaz de las unidades orgánicas, personal y documentos de gestión de la Sede y dependencias del Gobierno Regional Cajamarca

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Construir y realizar pruebas de los Sistemas de Procuraduría y MAO

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Construcción y Pruebas de los Sistemas de Procuraduría y MAO.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350



I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 8**

Implantación de Sistemas Regionales.

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 2**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Desarrollo de Sistemas**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/10/2014 **Fec. Fin,** 30/11/2014**2.3. Costo Total:** S/. 16,796**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Gestionar el desarrollo de software que de soporte a los expedientes judiciales, administración eficaz de las unidades orgánicas, personal y documentos de gestión de la Sede y dependencias del Gobierno Regional Cajamarca

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Implantar los Sistemas de Procuraduría y MAO

IV. Meta Anual (%): 80**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC y dependencias**VII. Productos Finales:** Sistemas de Procuraduría y MAO Implantados.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:**

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 9

Realizar seminario de Gobierno Electrónico y Simplificación Administrativa.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Capacitación

PRIORIDAD: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/06/2014 Fec. Fin, 30/06/2014

2.3. Costo Total: S/. 9,196

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

El Gobierno Electrónico es el uso de las TIC por parte del Estado, para mejorar los servicios e información ofrecidos a los ciudadanos, aumentar la eficiencia y eficacia de la gestión pública e incrementar sustantivamente la transparencia del sector público y la participación ciudadana.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Capacitar al personal del GRC para reforzar lineamientos que orienten una gestión de Gobierno Electrónico

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Personal con conocimientos de Gobierno Electrónico y Simplificación Administrativa.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 120 **Número de Usuarios que demandan:** 120

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 10**

Constituir un comité regional de TIC.

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 2**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Dirección**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/09/2014 Fec. Fin, 30/09/2014**2.3. Costo Total:** S/. 0**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

El propósito del comité regional de TIC es formalizar la red de los encargados de TIC de todas las dependencias del GRC, para una mejor comunicación y trabajo en conjunto.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Crear un comité regional de TI.

IV. Meta Anual (%): 100**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC**VII. Productos Finales:** Comité regional de TIC creado.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 11

Gestionar Aprobación y Aplicación de Directivas para regular los servicios que otorga el CIS.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 02/02/2014 Fec. Fin, 30/04/2014

2.3. Costo Total: S/. 75,968

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Con la finalidad de regular el adecuado uso de los servicios TIC del GRC es necesario implementar directivas que normen su uso y den soporte al CIS para realizar las sanciones pertinentes.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Gestionar aprobación de Directivas para administración de los Portal Web de las dependencias, MAD, Internet, equipos de cómputo, Seguridad de la Información, SIGA, MAO y Mesa de ayuda.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Directivas aprobadas para administración de los Portal Web de las dependencias, MAD, Internet, equipos de cómputo, Seguridad de la Información, SIGA, MAO y Mesa de ayuda.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 500 **Número de Usuarios que demandan:** 500

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 12**

Mantenimiento y Actualización de los Sistemas del GRC

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 1**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Desarrollo de Sistemas**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/01/2014 **Fec. Fin,** 31/12/2014**2.3. Costo Total:** S/. 16,796**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Es importante considerar la evaluación, monitoreo y mantenimiento constante de los Sistemas de Información y servicios que brinda el CIS; entre ello incluye pruebas, inspección, reinstalación, detección, análisis y reparación de fallas.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Realizar mantenimiento correctivo, planificado, para fines específicos o mejoras.

IV. Meta Anual (%): 100**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC**VII. Productos Finales:** Sistemas de Información Operativos.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 800 **Número de Usuarios que demandan:** 800

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 13

Capacitación al personal del GRC en los servicios de TIC que brinda el CIS

TIPO: Actividad **ORIENTACIÓN:** Capacitación **PRIORIDAD:** 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/01/2014 Fec. Fin, 31/12/2014

2.3. Costo Total: S/. 20,792

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Con la finalidad de reducir las incidencias en la mesa de ayuda por tema de competencias del personal de GRC se realizarán capacitaciones a los nuevos usuarios o personal que lo requiera en los distintos servicios que brinda el CIS.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Capacitar al personal del GRC para reforzar el uso de los servicios que brinda el CIS.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Personal del GRC capacitado en los servicios que brinda el CIS.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 14**

Renovación del parque informático.

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 2**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Redes & Soporte**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 01/06/2014 **Fec. Fin,** 30/06/2014**2.3. Costo Total:** S/. 58,396**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Renovar los equipos de cómputo necesarios para modernizar y reponer aquellos que se encuentren deteriorados u obsoletos. Este proceso es de vital importancia para contribuir al normal cumplimiento de las metas establecidas.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Modernizar y reponer el parque informático de la sede del Gobierno Regional Cajamarca.

IV. Meta Anual (%): 8**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC**VII. Productos Finales:** Equipos adquiridos.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 15

Mantenimiento y soporte a equipos de cómputo e informáticos de la Sede Central y otras dependencias del GRC.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la gestión interna

PRIORIDAD: 1

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Redes & Soporte

2.2. Duración: Fec. Inicio, 01/01/2014 Fec. Fin, 31/12/2014

2.3. Costo Total: S/. 88,400

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Consiste en el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y otros que reportan incidencias de soporte técnico electrónico, informático. Incluye la adquisición de repuestos, y accesorios.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Definir la metodología de atención con los procedimientos a seguir para efectuar una atención eficiente y seguimiento del ciclo de atención.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Mantenimiento al parque informático.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal del Gobierno Regional Cajamarca

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 350 **Número de Usuarios que demandan:** 350

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO**Orden: 16**

Gestionar la aprobación del perfil del proyecto de interconexión regional.

TIPO: Actividad**ORIENTACIÓN:** Orientado a la gestión interna**PRIORIDAD:** 1**II. DATOS GENERALES****2.1. Unidad Ejecutora:** CIS - Dirección**2.2. Duración:** Fec. Inicio, 17/03/2014 **Fec. Fin,** 17/05/2014**2.3. Costo Total:** S/. 22,287**III. DEL PROYECTO****3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:**

Este Proyecto de Interconexión Informática Regional se realizará a través de radioenlaces y redes privadas sobre internet con las dependencias del Gobierno Regional Cajamarca en todo el Departamento.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Elaborar un perfil que consolide la información necesaria para estructurar el Proyecto de Interconexión Regional.

IV. Meta Anual (%): 100**V. Cobertura de Acción:** Institucional**VI. Instituciones Involucradas:** Sede del GRC**VII. Productos Finales:** Perfil Aprobado.**VIII. Usuarios de Productos Finales:** Personal del Gobierno Regional Cajamarca**USUARIOS:****Número de Usuarios Beneficiados:** 800 **Número de Usuarios que demandan:** 800

FORMATO N° F2**FICHA TÉCNICA PARA LA PROGRAMACIÓN DE ADQUISICIONES INFORMÁTICAS
PARA CADA AÑO FISCAL****I. Adquisiciones de Hardware**Presupuesto total asignado:



Tipo de Equipo	Cantidad	Presupuesto asignado	Fuente de financiamiento
Computadoras	8	42,196.00	Propio
Impresoras	3		
Escáneres	3		

II. Adquisiciones de equipos de ComunicaciónPresupuesto total asignado: **III. Adquisiciones de Software**Presupuesto total asignado: **IV. Recursos a contratar**Presupuesto total asignado:




RECURSOS HUMANOS	CANTIDAD
DIRECCIÓN O GERENCIA	
Director	1
Asistente administrativo	1
ADMINISTRACIÓN DE REDES Y SOPORTE TÉCNICO	
Administrador de Red	1
Técnico de soporte	3
DESARROLLO DE SISTEMAS	
Web Master	1
Programador de Aplicaciones	1
Analista - Programador	1

CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS

Analista – Soporte Sistemas Informáticos	1
INVESTIGACIÓN, PLANEAMIENTO Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE TI	
Gestor de Proyectos Informáticos	1
Responsable de Investigación y Planeamiento	1
Total	12

Recursos Humanos: Jefes de proyectos, Consultores, Analistas, Programadores, entre otros.

Cantidad: Número de personal a contratar por cada especialidad.

Capacitación y fortaleza institucional

Presupuesto total asignado: S/. 20,792.00

Tipo de Equipo	Ejecución		Presupuesto asignado	Fuente de financiamiento
	Fecha Inicio	Fecha Fin		
Capacitación en Correo Electrónico	Enero	Diciembre	20,792.00	Propio
Capacitación en MAD				
Capacitación en SIGA				