



GOBIERNO REGIONAL
Cajamarca

PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2015

Gobierno Regional de Cajamarca

CENTRO DE INFORMACIÓN Y SISTEMAS



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA PRESIDENCIA REGIONAL

"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"



RESOLUCIÓN EJECUTIVA REGIONAL N° 243 -2015-GR.CAJ/P

Cajamarca,

16 ABR 2015

VISTO:

El OFICIO N° 0058-2015-GR.CAJ-GRPPAT/CIS del Centro de Información y Sistemas del Gobierno Regional de Cajamarca, disponiendo la tramitación de la emisión de la Resolución sobre la Aprobación del Plan operativo Informático del año 2015.

CONSIDERANDO:

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

Que, el Artículo 92° del Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional de Cajamarca, aprobado por Ordenanza Regional N° 020-2005-GR.CAJ-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 N° 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 N°27867, modificada por ley N° 27902 y Ley N° 27783 Ley de Bases de Descentralización;





GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA PRESIDENCIA REGIONAL



"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- APROBAR, el "PLAN OPERATIVO INFORMATICO 2015" del Gobierno Regional Cajamarca, que en Anexo adjunto forma parte de la presente Resolución.

Artículo 2°.- DISPONER, la publicación del "Plan Operativo Informático 2015", aprobado en el artículo precedente, en la página web del Gobierno Regional de Cajamarca (www.regioncajamarca.gob.pe).

Artículo 3°.- ENCARGAR, al Centro de Información y Sistemas CONCLUIR el proceso de registro del Plan Operativo Informático 2015", en la página web de la Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática.

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

Regístrese y comuníquese



PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2015

PRESENTACIÓN

El Plan Operativo Informático 2015 define las líneas de acción, intervenciones tecnológicas y propósitos de desarrollo informático del Gobierno Regional Cajamarca.

El Centro de información y Sistemas, Plantea el desarrollo e implementación de nuevos servicios partiendo de una visión integral de las capacidades tecnológicas requeridas a futuro.

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 IP, 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 recalcar que la ejecución del Plan operativo Informático 2015 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 de software, procesamiento de datos, soporte técnico institucional e interconexión informática; 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:



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	0
Responsable de Investigación y Planeamiento	0
Total	10

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	14
Switch para Teléfonos	8
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
<p>F1. Se cuenta con un Plan Operativo Informático 2014.</p> <p>F2. Personal identificado con el área de informática y la institución.</p> <p>F3. Coordinación permanente con los diferentes usuarios.</p> <p>F4. Equipo de trabajo eficiente y eficaz.</p> <p>F5. Capacidad de asesoramiento permanente en relación a sistemas informáticos y sus aplicaciones.</p> <p>F6. Implementación de los sistemas de información mediante el desarrollo de software personalizados.</p> <p>F7. Infraestructura física acorde a las exigencias del área.</p> <p>F8. Uso de un portal web administrable, que permite fortalecer la imagen institucional.</p> <p>F9. Deseo e iniciativa del personal informático en actualizarse en las nuevas tecnologías informáticas.</p> <p>F10. Uso de software legal.</p> <p>F11. Seguimiento y cumplimiento a normativas nacionales.</p>	<p>D1. Desconocimiento del personal del GRC acerca del Rol que cumple el CIS.</p> <p>D2. Falta implementar plan de fortalecimiento de capacidades.</p> <p>D3. Falta de equipos de contingencia para continuidad de servicios críticos.</p> <p>D4. Sistemas de Información no integrados.</p> <p>D5. El CIS no figura orgánicamente como un área del Gobierno Regional.</p> <p>D6. Falta de Renovación de Hardware y Software.</p> <p>D7. Falta de personal en área de planeamiento y gestión de proyectos.</p>
OPORTUNIDADES	AMENAZAS
<p>O1. Decisión institucional para modernizar tecnológicamente el gobierno.</p> <p>O2. Apoyo de instituciones privadas para cumplimiento de objetivos.</p> <p>O3. Interconexión regional de la Sede del GRC con la mayoría de dependencias.</p>	<p>A1. Situación económica del País, que se expresa en el escaso presupuesto para la adquisición de equipos de cómputo y Licencias de software.</p> <p>A2. Constante amenazas de virus informáticos, correos maliciosos; en la red.</p>

<p>O4. Desarrollo tecnológico que ofrece nuevas oportunidades para lograr mayor eficiencia.</p> <p>O5. Disponibilidad de software en el mercado para la implementación del requerimiento de aplicaciones.</p> <p>O6. Existencia de normatividad estadística e informática a nivel nacional que sirve de referencia para un normal desarrollo de las actividades informáticas.</p> <p>O7. Tendencia a un Modelo de Gobierno Electrónico.</p>	<p>A3. Creciente demanda por servicios informáticos relacionados a consultas masivas.</p> <p>A4. La realidad del crecimiento tecnológico trae como consecuencia la obsolescencia de los equipos de cómputo.</p> <p>A5. Débil planificación nacional en el ámbito informático debido a la falta de integración del sector público.</p> <p>A6. Alto costo de software.</p> <p>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.</p>
---	---

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
<p>2. Lograr un estado moderno, eficaz y eficiente que responda a las necesidades de la población, sobre la base de una adecuada organización del territorio para una</p>	<p>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 socio económico del</p>	<p>1. Renovar el parque informático en la Sede del GRC.</p> <p>2. Legalizar el software en uso en la Sede del GRC.</p> <p>3. Garantizar la</p>

<p>eficaz y eficiente gestión.</p>	<p>departamento.</p> <p>PEI 2012-2015 Obj. II.2: Promover la investigación y la innovación tecnológica sostenible en el departamento de Cajamarca.</p>	<p>disponibilidad de los servicios informáticos del GRC: Interconectividad Regional, Portal, MAD, Email, Dominio, Aula Virtual, SIGA, SIAF.</p> <p>4. Desarrollo Aplicativos Regionales y rediseño del Portal Web Institucional.</p> <p>5. Fortalecer las capacidades del equipo del CIS y personal de la Sede y dependencias del GRC.</p> <p>6. Regular el uso de las TIC a nivel regional alineadas a la política nacional de simplificación administrativa.</p>
---	--	--

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: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 3/16/2015 **Fec. Fin,** 7/20/2015

2.3. Costo Total: 8046.0768

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: 600 **Número de Usuarios que demandan:** 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 2

Gestión de la Seguridad de TIC.

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, 3/12/2015 **Fec. Fin,** 7/31/2015

2.3. Costo Total: 174940.6602

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Gestionar el almacenamiento y respaldo de Información, Elaboración de Plan de Contingencias, Elaboración de cronograma de mantenimiento preventivo de la Infraestructura tecnológica.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Reducir vulnerabilidades y amenazas a la información y TICS,

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Procedimiento de Gestión y respaldo del almacenamiento, Plan de Contingencias y Cronograma de mantenimiento preventivo

VIII. Usuarios de Productos Finales: Usuarios del GRC

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 600

Número de Usuarios que demandan: 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 3

Licenciamiento de Software.

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, 3/16/2015 **Fec. Fin,** 5/29/2015

2.3. Costo Total: 105461.5476

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Adquisición de Software para la operatividad de la sede, (Seguridad (Antivirus) Sistema Operativo y Ofimática)

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Reducir vulnerabilidades y amenazas a la información de los usuarios, y mantener licenciado el software.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC

VII. Productos Finales: Licencias de antivirus, Sistema Operativo y Ofimática

VIII. Usuarios de Productos Finales: Usuarios del GRC

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 600 **Número de Usuarios que demandan:** 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 4

Gestión de la conectividad y acceso a servicios.

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, 4/6/2015 Fec. Fin, 8/7/2015

2.3. Costo Total: 361226.3745

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Ampliación y gestión del Ancho de Banda, renovación del Switch de Core, para mejorar la conectividad y el acceso a internet.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Optimizar y Gestionar la conectividad y acceso al Internet y a los servicios que el ofrece el GRC.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede GRC y deapendencias

VII. Productos Finales: Mejora el acceso a internet, servicios de Red y aplicaciones del GRC.

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

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO **Orden: 5**

Garantizar la operatividad del Portal Web y actualización de la información del GRC acorde a la ley de transparencia y acceso a la información.

TIPO: Actividad **ORIENTACIÓN:** Normativa **PRIORIDAD:** 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 1/1/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 15153.9935

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Implica la coordinación y monitoreo de la actualización de la información de transparencia, diseño, programación e implementación de módulos de acceso a la información, correspondientes a cada Dependencia del GRC.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Monitorear y coordinarla la actualización de la información disponible a través del Portal de transparencia estándar.

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: 600 **Número de Usuarios que demandan:** 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 6

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, 7/1/2015 **Fec. Fin,** 9/30/2015

2.3. Costo Total: 20334.7078

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: 7

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, 1/5/2015 Fec. Fin, 4/30/2015

2.3. Costo Total: 12203.631

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Realizar el Analisis y la delimitación del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Analizar y delimitar el Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Análisis y delimitación del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Equipo del CIS

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 8

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, 4/4/2015 **Fec. Fin,** 6/30/2015

2.3. Costo Total: 4828.934

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Diseñar el Modelo de datos, las interfaces del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades delimitado.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Diseñar el Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Diseño de modelo de datos e interfaces del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

VIII. Usuarios de Productos Finales: Equipo del CIS

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 9

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, 7/6/2015 **Fec. Fin,** 10/30/2015

2.3. Costo Total: 10204.7619

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Desarrollo del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades delimitado.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Construir y realizar pruebas del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Modulos del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades delimitados.

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

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 10

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, 3/16/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 21264.7673

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Implantación del Sistema de seguimiento de expedientes Judiciales y del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades delimitado.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Implantar los Sistemas de Procuraduría y Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades.

IV. Meta Anual (%): 80

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Modulos implementados del Sistema Regional de Planeamiento y Seguimiento de Proyectos y actividades delimitados.

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

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 11

Gestión, 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, 3/16/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 10653.9935

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, Seguridad de la Información, SIGA 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 Portal Web de las dependencias, MAD, Seguridad de la Información, SIGA y Mesa de ayuda.

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

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 12

Mantenimiento, actualización y asesoría de los Sistemas de la Sede Regional y dependencias.

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, 1/5/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 47100.9577

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 y paquetes de ofimática

TIPO: Actividad **ORIENTACIÓN:** Capacitación **PRIORIDAD:** 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Planeamiento

2.2. Duración: Fec. Inicio, 1/5/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 84700.6006

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: 200 **Número de Usuarios que demandan:** 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 14

Renovación de la Infraestructura tecnológica.

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, 3/16/2015 **Fec. Fin,** 6/30/2015

2.3. Costo Total: 211676.6071

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Renovar la Infraestructura tecnológica 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 la Infraestructura tecnológica de la sede del Gobierno Regional Cajamarca.

IV. Meta Anual (%): 5

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: 600 **Número de Usuarios que demandan:** 600

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 15

Mantenimiento y soporte a de la Infraestructura tecnológica 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, 1/5/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 45576.6071

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: 600

Número de Usuarios que demandan: 600

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: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Dirección

2.2. Duración: Fec. Inicio, 3/17/2015 **Fec. Fin,** 12/31/2015

2.3. Costo Total: 8349.6429

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: 1200 **Número de Usuarios que demandan:** 1200

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 17

Rediseño del Portal Web de Sede y dependencias.

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la Gestión Externa

PRIORIDAD: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 3/12/2015 **Fec. Fin,** 6/30/2015

2.3. Costo Total: 3276.1364

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Rediseñar el Portal Web institucional en interfaz, estructura y "Operatividad", orientandolo a "Open Government".

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Renovar la interfaz, estructura y "Operatividad" de los portales del GRC y dependencias.

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Sede del GRC y dependencias

VII. Productos Finales: Portal web de la sede y dependencias

VIII. Usuarios de Productos Finales: Usuarios de Internet

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 20000 **Número de Usuarios que demandan:**
20000

I. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO

Orden: 18

Capacitar al personal del CIS

TIPO: Actividad

ORIENTACIÓN: Orientado a la Gestión Externa

PRIORIDAD: 2

II. DATOS GENERALES

2.1. Unidad Ejecutora: CIS - Desarrollo de Sistemas

2.2. Duración: Fec. Inicio, 4/6/2015 **Fec. Fin,** 6/30/2015

2.3. Costo Total: 0

III. DEL PROYECTO

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Fortalecer capacidades en el equipo del centro de Información y Sistemas del GRC.

3.2. OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTO:

Fortalecer las capacidades en el equipo del CIS

IV. Meta Anual (%): 100

V. Cobertura de Acción: Institucional

VI. Instituciones Involucradas: Equipo del CIS

VII. Productos Finales: Equipo del CIS capacitado

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

USUARIOS:

Número de Usuarios Beneficiados: 10

Número de Usuarios que demandan: 10