



# AGETIC

agencia de gobierno electrónico y  
tecnologías de información y comunicación



Estado Plurinacional de Bolivia

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

# RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS

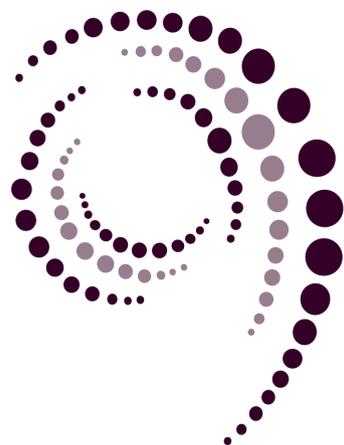
## FINAL 2016





Estado Plurinacional de Bolivia

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA



# AGETIC

agencia de gobierno electrónico y  
tecnologías de información y comunicación

## RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL

### 2016



## **MISIÓN**

Liderar el proceso de desarrollo e implementación de Gobierno Electrónico y Tecnologías de la Información y Comunicación para la transformación de la gestión pública y aportar a la construcción de la soberanía científica y tecnológica del Estado Plurinacional de Bolivia.

## **VISIÓN**

La AGETIC es la institución referente en desarrollo e implementación de Gobierno Electrónico y Tecnologías de la Información y Comunicación, generando conocimiento, mejorando el servicio público y facilitando la participación para el bienestar de la población.



# OBJETIVOS

## Objetivo de Gestión

Consolidar la estructura institucional y desarrollar mecanismos para la implementación de programas, proyectos y servicios de Gobierno Electrónico y Tecnologías de la Información y Comunicación

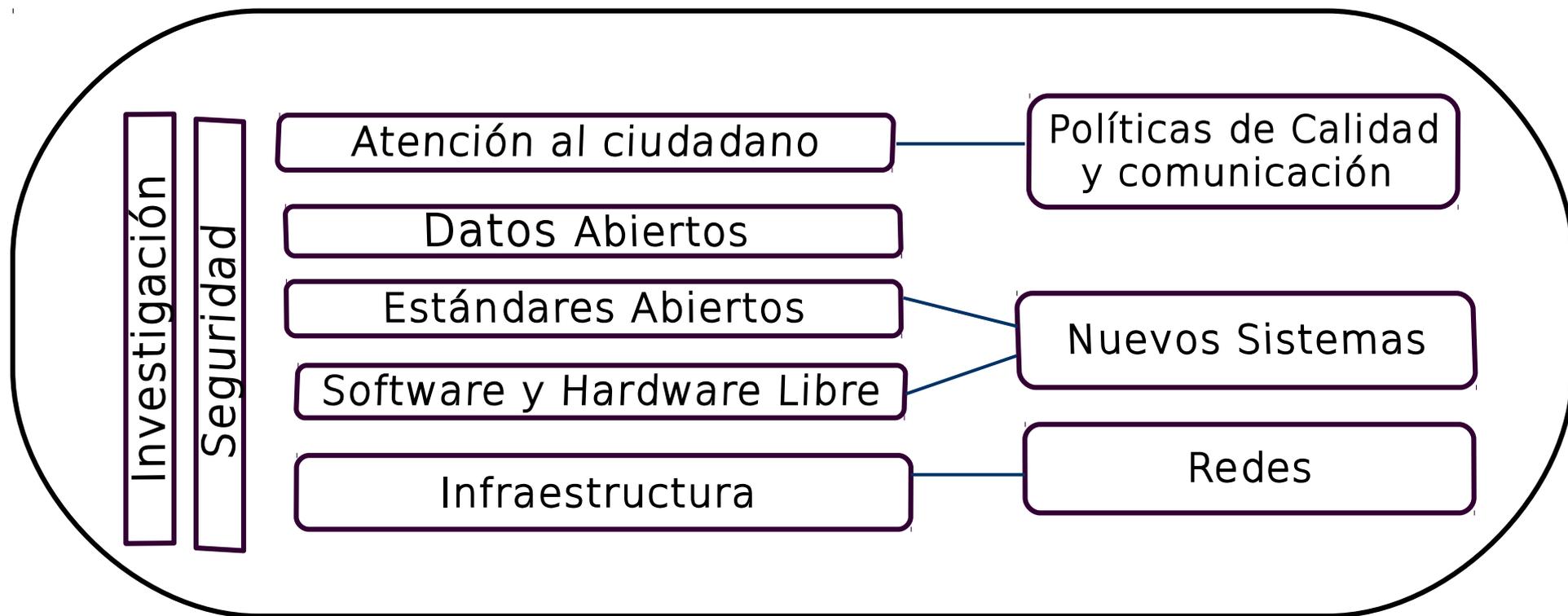


## Objetivos Específicos

- ✓ Fortalecer la gestión pública, a través de la implementación de Proyectos de Simplificación de Trámites e Interoperabilidad
- ✓ Desarrollar mecanismos y herramientas para la publicación y utilización de datos abiertos
- ✓ Desarrollar políticas, estudios, estándares, programas y proyectos TIC
- ✓ Diseñar e implementar políticas, herramientas de seguridad informática
- ✓ Realizar proyectos y acciones de investigación innovación y desarrollo tecnológico, para la generación de conocimiento
- ✓ Fortalecer la infraestructura TIC del Estado para facilitar la comunicación entre las entidades públicas



# SOBERANÍA TECNOLÓGICA





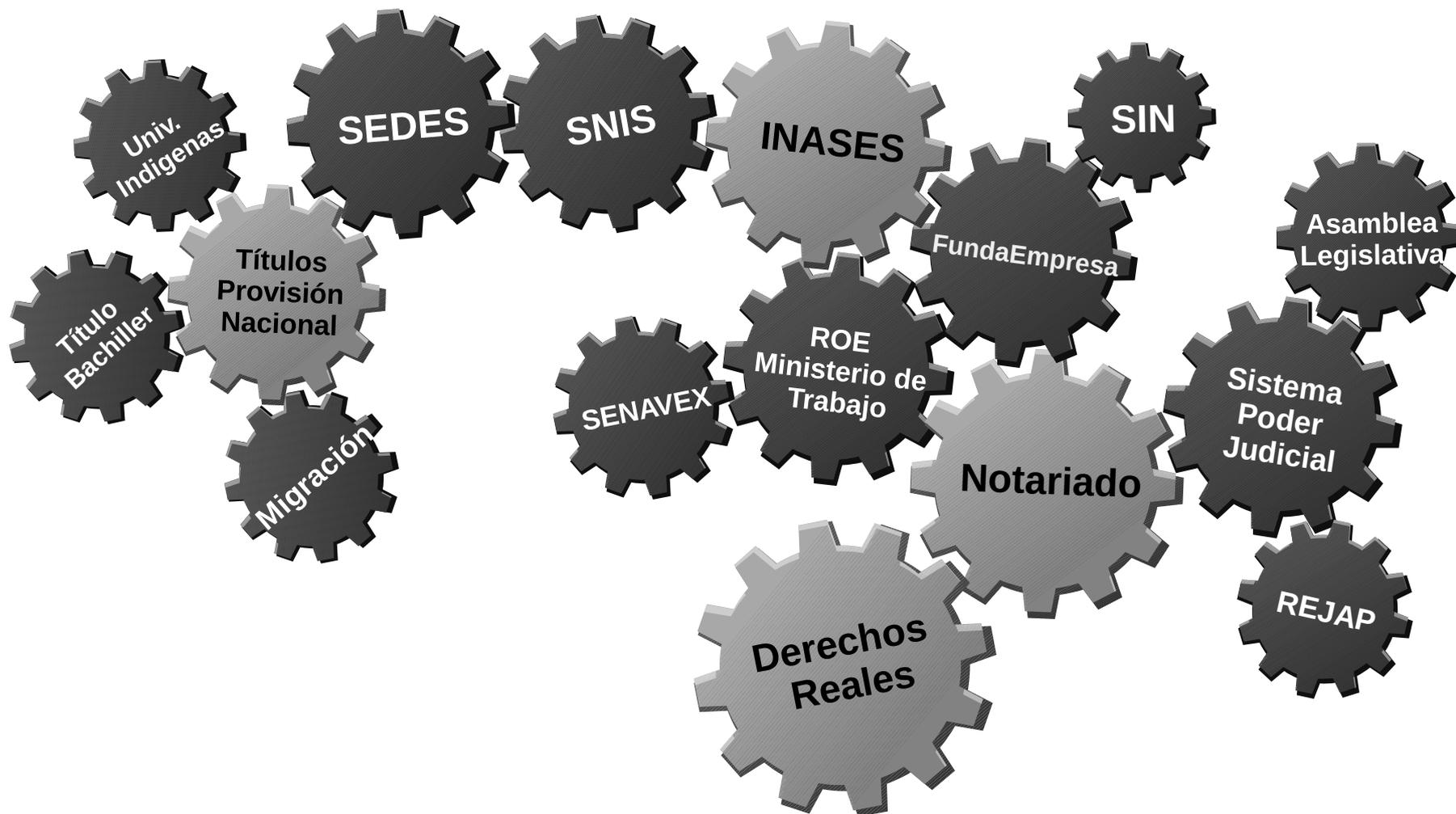
# SIMPLIFICACIÓN DE TRAMITES



CIUDADANO



# SIMPLIFICACIÓN DE TRÁMITES





Estado Plurinacional de Bolivia

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

# 19 Proyectos de Simplificación de Trámites



- x Para descolonizar nuestra gestión pública
- x Para atender a los bolivianos y bolivianas
- x Para brindar una Gestión Pública eficiente de calidad y con buen trato



# DATOS ABIERTOS

Formatos

Estándares

Conjuntos de Datos:

- x Establecimientos Educativos*
- x Cantidad de establecimientos de salud por nivel de atención*
- x Cantidad y cobertura de vacunas*
- x Cantidad y cobertura de partos institucionales*
- x etc*

- Proveer información estatal a la población
- Generar iniciativas e innovación
- Promover la participación en la gestión pública
- Impulsar la investigación

***¡La información es del Pueblo!***



# DATOS ABIERTOS

[geo.gob.bo](http://geo.gob.bo)

[datos.gob.bo](http://datos.gob.bo)

[ctic.gob.bo](http://ctic.gob.bo)

[geoelectoral.gob.bo](http://geoelectoral.gob.bo)

[blog.agetic.gob.bo](http://blog.agetic.gob.bo)



# GeoBolivia

The screenshot displays the GeoBolivia website interface. At the top, the browser address bar shows "geo.gob.bo". The main navigation bar includes the following elements from left to right: the GeoBolivia logo, a "Visualizador" button with a globe icon, a "Catálogo" button with a list icon, an "Institución" button with a house icon, an "Información" button with an information icon, a "Servicios" button with a grid icon, a "Contacto" button with an envelope icon, and an "IDE-EPB" button with a refresh icon. Below the navigation bar is a satellite map of South America, specifically focusing on Bolivia and Peru. A search bar is overlaid on the map with the text "Buscar mapa (Ejm.: suelo)..." and a magnifying glass icon. Social media icons for Facebook and Twitter are positioned below the search bar. The map shows various geographical features and labels for cities and regions in both countries, such as Lima, Cusco, La Paz, and Santa Cruz de la Sierra.



Estado Plurinacional de Bolivia

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

# Datos abiertos

Browser address bar: <https://datos.gob.bo>

Top navigation: [Versión Beta](#) | [Iniciar Sesión](#)

Header: **Datos abiertos** | [Conjuntos de datos](#) | [Entidades](#) | [Categorías](#) | [Acerca de](#) |

### Bienvenidos al portal de datos abiertos del Estado Plurinacional de Bolivia.

En este sitio encontrará conjuntos de datos accesibles, estandarizados y reutilizables que las distintas entidades públicas ponen a disposición de la ciudadanía.

### Buscar datos

  
**Etiquetas populares** | [municipio](#) | [departamento](#) | [salud](#)

### Datos Abiertos Bolivia estadísticas

- Censos y Encuestas**
- Cultura y Ocio**
- Economía**
- Educación**
- Industria y Servicios**
- Infraestructura**
- Medio Ambiente**



## BIENVENIDOS

El Consejo para las Tecnologías de Información y Comunicación del Estado Plurinacional de Bolivia (CTIC-EPB), es una instancia creada mediante el Decreto Supremo N° 2514. El Consejo es un espacio pensado para debatir temas específicos que sean relevantes en el ámbito de las TIC para la implementación de gobierno electrónico. A través del Consejo se elaborarán propuestas de normativa, estándares, protocolos, guías, catálogos y otros mecanismos técnicos para el funcionamiento de políticas coordinadas entre las instituciones de gobierno.

### CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Este es el calendario de reuniones de los Grupos de Trabajo del Consejo para las Tecnologías de Información y Comunicación del Estado Plurinacional de Bolivia (CTIC-EPB). Las reuniones son abiertas y quienes estén interesados en participar y aportar son bienvenidos.

## PARTICIPA TAMBIÉN EN...

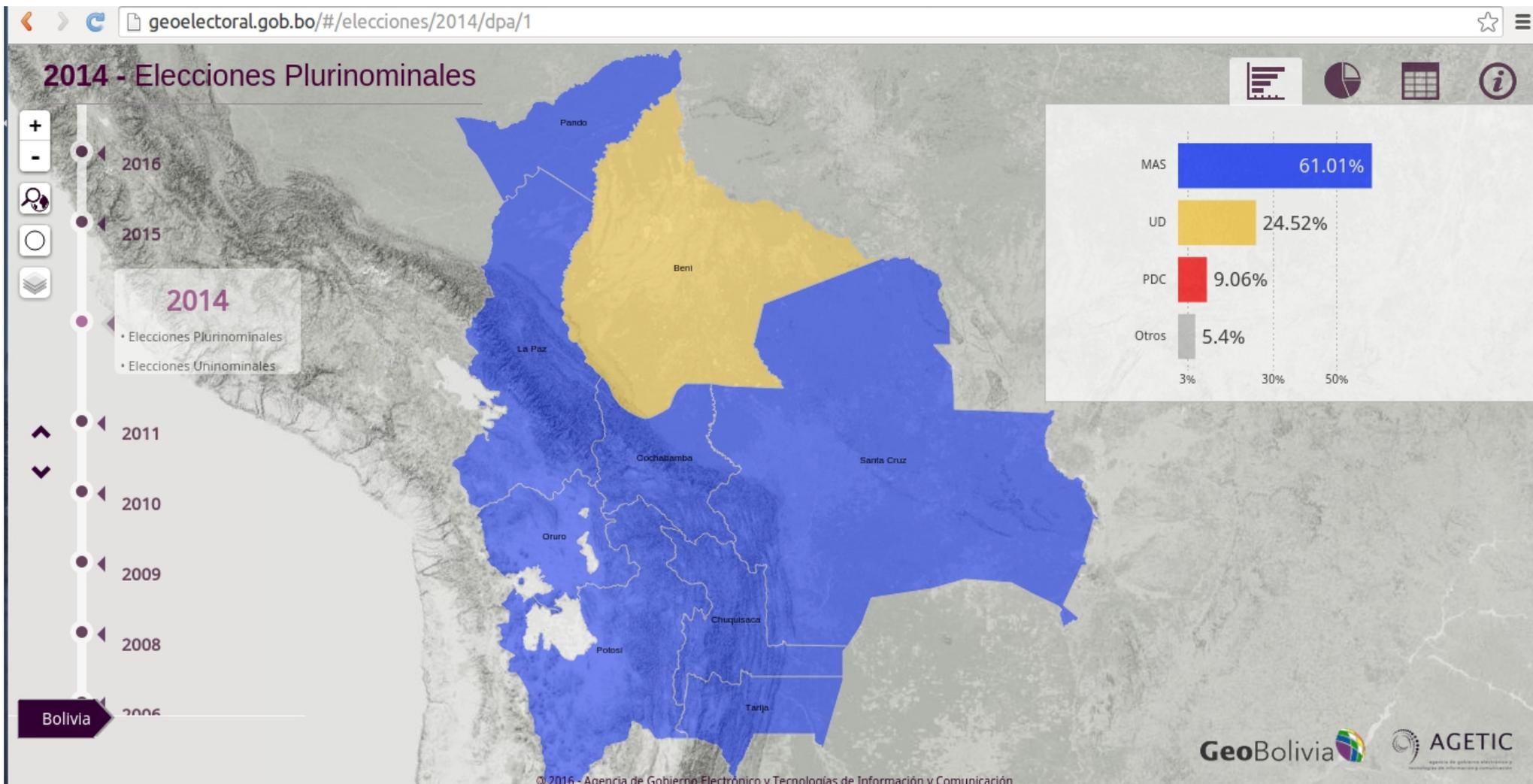


## GRUPOS DEL CONSEJO

- INTEROPERABILIDAD
- INFRAESTRUCTURA
- SOFTWARE LIBRE
- SEGURIDAD
- DESARROLLO DE SOFTWARE
- DATOS ABIERTOS



# GEOELECTORAL





# AGETIC

agencia de gobierno electrónico y  
tecnologías de información y comunicación



## AGETIC

agencia de gobierno electrónico y  
tecnologías de información y comunicación

### BLOG

noviembre 11, 2016

## La historia de Unicode y su adopción en la web

Seguramente ya escuchaste hablar de Unicode, pero sabes como soportarlo correctamente en tus aplicaciones? Y sabes realmente como funciona? Este artículo usa el contenido de mi conferencia « Pourquoi strlen("👉") != 1 ? », así que si estuviste en el Foro PHP 2016, puedes cerrar esta pestaña y retomar una actividad normal.

En el caso contrario, déjame contarte la historia de Unicode y como usarlo en un proyecto PHP.

Leer más...

Traducción | 0 Comentarios | charset, codificación, mysql, php, unicode, utf8

Search ...

### Redes Sociales



### Entradas recientes

La historia de Unicode y su adopción en la web

Se llevará a cabo la 2a versión del Taller de Datos Abiertos



# SEGURIDAD

## Centro de Gestión de Incidentes Informáticos CGII

- Atención de Incidentes Informáticos
  - Estándares de Seguridad
  - Prevención de Incidentes



Planes de Seguridad de la Información

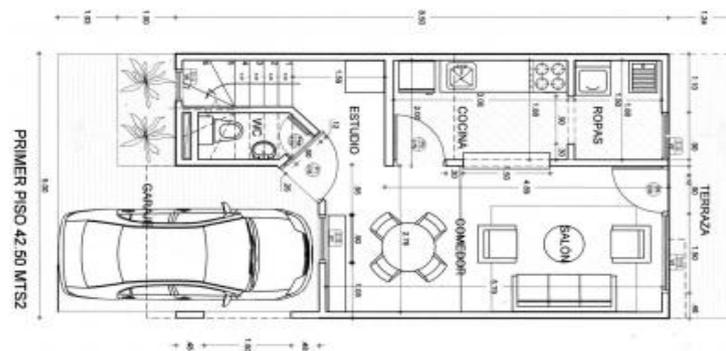


# INVESTIGACIÓN



- Ciudades Inteligentes

- Edificios Inteligentes



- Comunicaciones Seguras



# RESULTADOS INVESTIGACIÓN

- x Sistemas de Transmisión de Video Inalámbricas
- x Sistemas de control y registro biométrico
- x Sistema de monitoreo de sensores
- x Diseño y desarrollo de Data Center

[blog.agetec.gob.bo](http://blog.agetec.gob.bo)



# INVESTIGACIÓN SOCIAL Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

## Diagnóstico TIC

### Encuesta Nacional

- x Urbano Rural
- x Representatividad Departamental



# INFRAESTRUCTURA

## Red Estatal de Fibra Óptica

- x 1-40 Gbps
- x Seguridad
- x Acceso ilimitado
- x Intercambio de datos – información
- x Mejores Servicios

## Servicios en la nube para Entidades Públicas

- x Servidores virtuales
- x Redes virtuales
- x Voz sobre IP
- x Video Conferencia
- x Chat
- x Correo electrónico



# PRESUPUESTO

## ESTADO DE EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PROYECTADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

### SERVICIOS PERSONALES – GRUPO 10000

(Expresado en bolivianos)

GRUPO	CLASE DE GASTO	PRESUPUESTO APROBADO	EJECUTADO	PORCENTAJE	SALDO
10000	Servicios Personales	16.981.078,00	9.610.959,70	56,60%	7.370.118,30
	<b>TOTAL</b>	<b>16.981.078,00</b>	<b>9.610.959,70</b>	<b>56,60%</b>	<b>7.370.118,30</b>



# PRESUPUESTO

## ESTADO DE EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PROYECTADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

### SERVICIOS NO PERSONALES, MATERIALES Y SUMINISTROS Y ACTIVOS FIJOS – GRUPO 20000 - 30000 - 40000

(Expresado en bolivianos)

GRUPO	CLASE DE GASTO	PRESUPUESTO APROBADO	EJECUTADO	PORCENTAJE	SALDO
20000	Servicios No Personales	6.961.171,50	5.171.945,19	74,30%	1.789.226,31
30000	Materiales y Suministros	2.380.930,50	2.199.409,41	92,38%	181.521,09
40000	Activos Fijos	4.874.556,00	4.781.248,93	98,09%	93.307,07
	<b>TOTAL</b>	<b>14.216.658,00</b>	<b>12.152.603,53</b>	<b>85,48%</b>	<b>2.064.054,47</b>