

# ***SOFTWARE PÚBLICO*** **EN LA** ***REPÚBLICA BOLIVARIANA DE*** ***VENEZUELA***

**Marzo, 2015**

***Presentado por: Lic. Leomar Villegas***  
***Director General de Políticas de Informática***  
***MPPEUCT***

Elaborado Por:  
Gerencia de Atención al Estado  
Gerencia de Gestión de Proyectos

# Agenda

1. *Marco legal de las TI*
2. *¿Por que Software Público?*
3. *¿Que es Software Público?*
  - Concepto en Venezuela
4. *Software Público en Venezuela*
  - Modelo de Gestión
  - Criterios
  - ¿A donde llegar?
  - Beneficios

# Marco Legal de las TI

## Leyes

### Constitución de la República Bolivariana de Venezuela

#### **Ley sobre Mensajes de Datos y Firmas Electrónicas (Febrero 2001)**

Objeto de otorgar y reconocer eficiencia y valor jurídico a la Firma Electrónica, al Mensaje de Datos y a toda información inteligible en formato electrónico.

#### **Ley Orgánica de la Administración Pública (Julio 2008)**

Principios bases que rigen la organización y el funcionamiento de la Administración Pública.

#### **Decreto con Rango, Valor y Fuerza de Ley sobre Acceso e Intercambio Electrónico de Datos, Información y Documentos entre los órganos y Entes del Estado (Junio 2012)**

#### **Ley de Infogobierno (Octubre de 2013)**

# Marco Legal de las TI

## Decretos

### **Decreto N° 825 (Mayo 2000)**

Declara el acceso y uso de Internet como política para el desarrollo cultural, económico, social y político de la República Bolivariana de Venezuela.

## Resoluciones

**Resolución N° 006 MPPTI sobre Formatos de Archivos Editables y No Editables (2009)**

**Resolución N° 007 MPPTI sobre Características Técnicas de Portales de Internet de la Administración Pública Nacional (2009)**

**Resolución N° 025 MCTI sobre Uso de la Metadistribución Canaima GNU/Linux en la Administración Pública Nacional (2011)**

# ¿Que es Software Público?

## *Concepto en Venezuela:*

**“Soluciones sustentables en Tecnologías de Información Libres, de interés público y carácter estratégico, orientadas al fortalecimiento de una gestión pública efectiva y eficiente, en la prestación de servicios destinados a la satisfacción de las necesidades del pueblo venezolano”**

**(CNTI 2015)**

# Software Público en Venezuela

## Criterios:



# A donde queremos llegar ?

Poder Público / Poder Popular

Necesidad



1

Plataforma de SP

Desarrollo



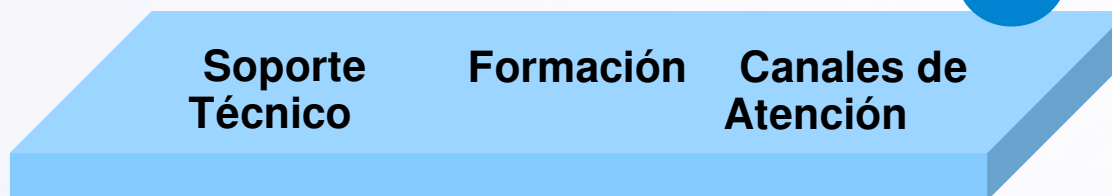
2

Adopción



3

Servicios



• Instalación autoasistida

• Instalación asistida

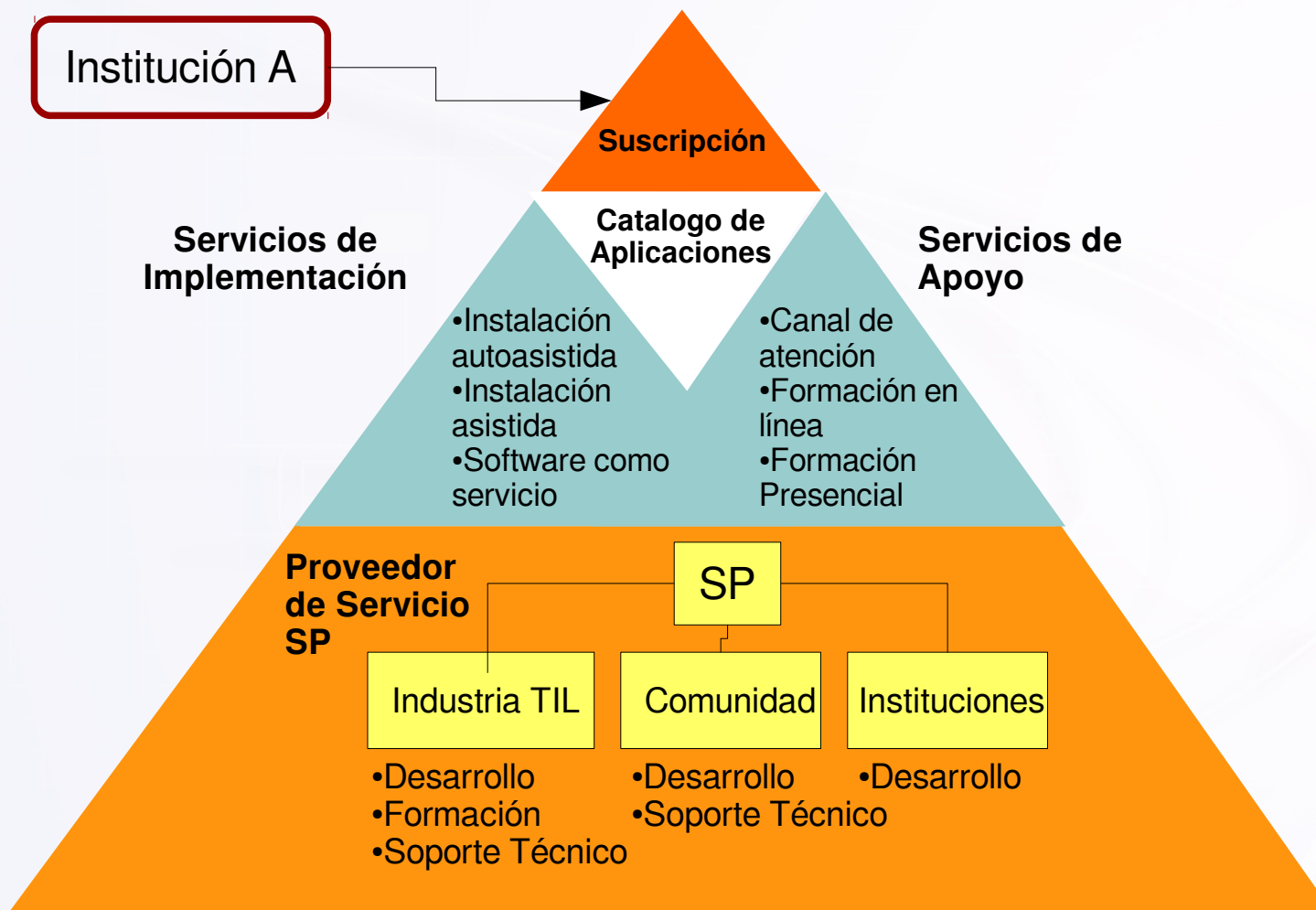
• Software como servicio

- ERP
- Punto de Cuenta
- Telefonía
- Correo
- Servicios Básicos
- Otros

Estándares Metodologías  
Normas Técnicas Marco legal

FONDOS DE FINANCIAMIENTO TIL

# Plataforma de Software Público



**Promoción y difusión**



# Iniciativas de SL desarrolladas por el CNTI



# Proyectos desarrollados por el CNTI en materia de Software Libre

Iniciativa	Fortalezas	Debilidades
<b>Repositorio Nacional de Aplicaciones (RNA)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64 aplicaciones publicadas</li> <li>• Centralización de la fuerza de trabajo técnica de las instituciones</li> <li>• Aplicaciones de Acceso abierto y disponible</li> <li>• Garantía de las 4 libertades del SL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentación no estandarizada</li> <li>• Soporte Técnico no disponible</li> <li>• No se realiza seguimiento a las actualizaciones de las aplicaciones</li> <li>• No se verifica la implementación de las aplicaciones</li> </ul>
<b>Industria Venezolana de Software Libre INVESOL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registro de proveedores de servicios en TI</li> <li>• Registro de instituciones solicitantes</li> <li>• Gestión de solicitudes</li> <li>• Proveedores acreditados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Información no actualizada</li> <li>• Aplicación no disponible por cambios internos de la estructura de la institución</li> </ul>
<b>COLABORA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de comunidades virtuales</li> <li>• Actualmente en proceso de actualización</li> </ul>	
<b>FORJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de desarrollo de proyectos de software de manera colaborativa</li> <li>• 157 Proyectos en desarrollo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyectos desasistidos</li> <li>• Duplicación de proyectos</li> </ul>

# Software Público en Venezuela

## ***Beneficios:***

- Generación de soluciones para la gestión pública,
- Dinamizar la economía del sector de las TIL,
- Incrementar la oferta de formación en TIL,
- Fortalecer la industria de soluciones en software bajo estándares abiertos.
- Promover y ofertar a la Industria en el ámbito internacional (países de la región),
- Oportunidad de emprendimiento con software libre,
- Potenciar la implementación del software libre en la Administración Pública,
- Eficiencia en el uso de los recursos del Estado venezolano

# Software Público en Venezuela

## *Estatus 2015*



**Responsable:** Centro  
Nacional de Tecnologías  
de Información

## Proyecto Software Público

En proceso del inventario de Programas Informáticos:

- **Instituciones registradas: 342**
- **Aplicaciones: 10.144.**

### Metas 2015:

**6** soluciones sustentables publicadas bajo la metodología de Software Público

Fortalecimiento de la Plataforma Tecnológica

Dos Normas técnicas:

- Repositorio de Programas Informáticos
- Certificación de Software Público

**Ejecución** Abril - 2015 / Junio 2017

**Plan de la Patria 2013 – 2019:**  
**“Hugo Rafael Chávez Frías”**  
*(Líder y Padre Supremo de la Revolución Bolivariana)*

**1<sup>er</sup> Objetivo Historio:** *Defender, expandir y consolidar el bien máspreciado que hemos reconquistado después de 200 años: la Independencia Nacional.*

- **Objetivo Nacional 1.5:** *Desarrollar nuestras capacidades científico-tecnológicas vinculadas a las necesidades del pueblo.*

**Gracias...!**