

ACTA DE REUNIÓN		
Consejo para las Tecnologías de Información y Comunicación del Estado Plurinacional de Bolivia (CTIC-EPB)		
<b>Grupo de Trabajo:</b> Desarrollo de Software		
<b>Correlativo:</b> CTIC- DS-05/2017	<b>Fecha:</b> 11/05/2017	<b>Página:</b> 1/2
<b>Elaborada por:</b> Mary Rosales		

**ASISTENTES:**

De acuerdo a la lista adjunta.

**AGENDA DE TRABAJO:**

1. Lectura y revisión del documento "Lineamientos de desarrollo y gestión de software en las entidades públicas en el Estado Plurinacional de Bolivia"
2. Organización de grupos.
3. Otros temas.

**DESARROLLO:**

- El moderador realizó la copia de los avances de los **"Lineamientos de desarrollo y gestión de software en las entidades públicas en el Estado Plurinacional de Bolivia"** desarrollados en el etherpad (<https://www.ctic.gob.bo/etherpad/p/Desarrollo-software-Lineamientos-desarrollo>) a un documento odt, dio una lectura rápida al documento haciendo recuerdo de lo avanzado. Sugiere que la introducción y los antecedentes se realice al final y que una persona externa al grupo lo realice después de darle una revisión al documento.
- Aún falta avanzar en el alcance la parte de contratación de software de terceros.
- Las arquitecturas monolíticas y multicapas se agregan al punto de arquitecturas en capas.
- Se definirá de forma general las metodologías ágiles.
- Se agrega Control de versiones antes del punto 2.6 (Documentación del software)
- Falta completar el punto 2.6.2 (Reporte de actividad para auditoría de sistemas). En este punto los compañeros de impuestos sugieren definir si se tendrán tablas de auditoría, los campos que tendrán estas tablas, o en todo caso se hará uso de archivos logs. El moderador sugiere se tengan dos esquemas en cada tabla, en el mismo software y otro en un software centralizador.
- Se creó un nuevo capítulo 3 (Diseño, implementación y gestión de Base de Datos), en el que los compañeros de Impuestos Nacionales sugieren incluir elementos como llaves primarias, foráneas, índices por campos más consultados, integridad referencial. En el punto 3.1 (Diseño) sugieren agregar información acerca de integridad del modelo.
- Aún falta desarrollar el punto 4 (Gestión del software)
- Se organizó tres grupos para ir avanzando:
  - Base de datos
  - Versionamiento
  - Gestión del software



# AGETIC

agencia de gobierno electrónico y  
tecnologías de información y comunicación

**ctic** ) CONSEJO PARA LAS  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACION  
Y COMUNICACION

## ACTA DE REUNIÓN

**Consejo para las Tecnologías de Información y Comunicación del Estado Plurinacional de Bolivia  
(CTIC-EPB)**

**Grupo de Trabajo:** Desarrollo de Software

**Correlativo:** CTIC- DS-05/2017

**Fecha:** 11/05/2017

**Página:** 2/2

**Elaborada por:** Mary Rosales










### ACUERDOS Y COMPROMISOS:

- El moderador enviará a la lista de correos el documento con los avances incluyendo lo avanzado en la reunión de hoy.
- La próxima reunión será el 25 de mayo a horas 15:00 en el salón de videoconferencias de la Vicepresidencia del Estado.
- Todos están invitados a colaborar con algún punto del documento, para exponer sus sugerencias pueden escribir a la lista de correos desarrollo\_software@listas.getic.gob.bo.

CTIC-EPB

REGISTRO DE ASISTENTES

ACTIVIDAD: 5TA. REUNIÓN GRUPO DE DESARROLLO DE SOFTWARE - GESTIÓN 2017  
 FECHA: JUEVES 11 DE MAYO DE 2017 LUGAR: VICEPRESIDENCIA DEL ESTADO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARNET IDENTIDAD	TELÉFONO/ CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	INSTITUCIÓN	FIRMA
1	Roger Ives Sandi Gómez	3076538	605-01197	rsandi@ebih.gob.bo	E.B.I.H.	
2	D'AINAR GUTIERREZ TITILCO	6867562	67014848	dguierrez@osib.gob.bo	ADSIB	
3	Marcelo Romero	4019818	97064500	marcelo.romero@impuestos.gob.bo	SIN	
4	Uladimir Texeira	3327015	77225235	uladimir.texeira@impuestos.gob.bo	SIN	
5	Alejandra Javier Sanchez Leon	4841024	7908584	aj.sanchez@post.gob.bo	ASF	
6	José Luis Delgado Arzopí	4839504	77200300	jdelgado@minsal.gob.bo	ASI-MS	
7	Lizeth Castro Mesa	6721765	7625778	lcastro@minsdugob.bo	SWIS-MS	
8	CRISTINO LOMA A.	3527639	71292719	cloma@agetic.gob.bo	AGETIC	
9	Norman Huante Rodriguez	3354162	70151083	nhuante@agetic.gob.bo	AGETIC	
10						
11						
12						
13						