

## ¿Cómo obtener el libro?

La publicación del libro de seguridad es un proyecto del Plan Operativo Anual de 2014 que se espera esté disponible para finales del año. El producto final podrá ser descargado como un documento en formato PDF.

Si usted desea saber cómo va el avance de la publicación en cualquier momento puede hacerlo sin problemas. El equipo de trabajo está utilizando el sistema de composición de texto [LaTeX](#) y herramientas de software libre.

Con sencillos comandos de consola puede descargar y compilar los fuentes para obtener el libro. A continuación se listan los comandos para generar el documento PDF del libro en un computador con el sistema operativo Linux.

- i. Instalar los paquetes de LaTeX. En sistemas basados en Debian GNU/Linux el paquete `texlive-full` instala todo lo necesario.

```
# aptitude install texlive-full
```

- i. Descargar los archivos fuentes de LaTeX del libro desde el control de versiones.

```
$ export GIT_SSL_NO_VERIFY=1
$ git clone https://tibisay.cenditel.gob.ve/publicaciones/scm/git/libros.git
```

- i. Entrar al directorio `libros/maquetacion`:

```
$ cd libros/maquetacion
```

- i. Compilar los archivos fuentes de LaTeX:

```
$ pdflatex compilacion.tex
```

- i. Crear las referencias bibliográficas de los capítulos con el comando `bibtex`:

```
$ bibtex compilacion.1.aux
$ bibtex compilacion.2.aux
$ bibtex compilacion.3.aux
$ bibtex compilacion.4.aux
$ bibtex compilacion.5.aux
$ bibtex compilacion.6.aux
$ bibtex compilacion.7.aux
$ bibtex compilacion.8.aux
```

- i. Compilar de nuevo los fuentes de LaTeX para obtener el archivo `compilacion.pdf` que corresponde al libro:

```
$ pdflatex compilacion.tex
```

- i. Visualizar el libro con un visor de documentos PDF:

```
$ evince compilacion.pdf
```

- i. Disfrute la lectura.

**NOTA:** Se está utilizando el paquete [bibunits](#) de [LaTeX](#) para generar la bibliografía por cada capítulo. Puede encontrar mayor información al respecto en la [sección 4 de este documento](#)