# Requerimientos

**Nota**: Las pruenas se realizaron en un entorno Centos 6.5 (minimal) de 64 bits, los paquetes que fueron instalados son los siguientes:

Para uso de la aplicación de prueba

1. Apache 2.2.15
2. PHP 5.3.3
3. MariaDB 5.5.38
4. Yii 1.1.16

Nota: descomprimir yii y copiar la carpeta de framework en la misma ruta del proyecto

Comando:

#yum install httpd php php-mysql php-devel php-gd mysql mysql-server mysql-client

Para uso de api oowriter de **libreOffice**

1. LibreOffice 4.0.4.2

Comando: #yum install libreoffice\*

Para uso de api **CloudConvert**

1. Node.js 1.3.6
2. Coudconvert-cli 1.0.0

Comando:

# yum install gcc-c++ make nodejs

# npm install –g cloudconvert-cli

# Aplicacción

1. **Clonar** aplicación en webroot https://github.com/miniguez/toPdf.git
2. **Cargar base de datos**, crea una base de datos llamada test y carga el script que se encuentra en la carpeta BaseDatos.

# Comando toPdf

Dentro de la carpeta clonada existe un archivo de nombre toPdf, copie a /usr/bin y de permisos de ejecución, ejemplo de ejecuación

# toPdf /var/www/html/test/adjuntos/ archivo.doc

# Metodo oowritter

Por defaul el comando toPdf ejecuta la opción de oowriter

# Metodo cloudconvert

Para utilizar este metodo descomente las lineas 2 y 3 del comando toPdf, y comente la linea 4, dentro de la variable CLOUDCONVERT\_API\_KEY ingrese la llave de su cuenta de cloud convert, si aun no cuenta con una puede obtenerla en https://cloudconvert.com/