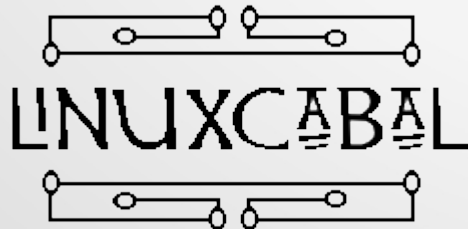


# Linux Cabal

## PhoneGap

Por: Ricardo Meza Sanchez.  
@RikardoMesaS



# Introducción

Es un framework para el desarrollo de aplicaciones móviles.

Principalmente, PhoneGap permite a los programadores desarrollar aplicaciones para dispositivos móviles utilizando herramientas genéricas tales como JavaScript, HTML5 y CSS3.

# Características principales

<http://phonegap.com/about/feature/>

# Licencia

<http://phonegap.com/about/license/>

# Requerimientos

- NodeJs
- Android SDK
  - <http://developer.android.com/sdk>
- Ant
  - <http://ant.apache.org/>

# Configuracion

- SDK Android
  - export ANDROID\_HOME=/home/invitado/Android/Sdk/
  - export PATH=\$PATH:\$ANDROID\_HOME/tools:\$ANDROID\_HOME/platform-tools
- Ant
  - export ANT\_HOME=/home/invitado/Descargas/apache-ant-1.9.4/
  - export PATH=\$PATH:\$ANT\_HOME/bin

# Crear Proyecto 1/2

- Instalar Cordova
  - `npm install -g cordova`
- Crear proyecto
  - `cordova create cabal com.rms.cabal Cabal`
- Integrar plataforma
  - `cordova platforms add android`
- Construir
  - `cordova build android`

# Crear proyecto 2/2

- Plugins
  - cordova plugin search bar code
  - cordova plugin add nombre.plugin.apache
- ¿Más plugins?
  - <http://plugins.cordova.io/>



# Ejemplo

Repo en GitHub:

<https://github.com/rmeza/LinuxCabal-app-mobile.git>

# Mis datos.



@RikardoMesaS



Ing.ricardomeza@gmail.com