

Comandos CLI IONIC

José Santorcuato T

La mayoría de los comandos del CLI de Ionic comienzan con ionic, minúscula

Creación de proyecto

```
ionic start miProyecto blank, tabs, sidemenu
```

Levantar servidor

```
ionic serve
```

Este comando levantará el proyecto en el navegador que esté configurado por defecto

```
ionic serve -l
```

Levanta el lab de ionic para poder probar las apps en el navegador sin necesidad del móvil,
NO TODAS LAS IMPLEMENTACIONES FUNCIONARÁN

```
ionic serve -l --browser "google chrome"
```

Levantará el lab en Google Chrome

```
cordova run browser --target=chrome
```

Buena idea para levantar en navegador proyectos que ocupen cordova, generalmente permite interactuar con hardware, pero no siempre configura bien los tamaños o funcionalidades

Levantar en móvil

```
ionic cordova run android --device
```

Levantará la app desde el móvil, es la mejor opción

Creación de page, tabs, providers, pipes

```
ionic g provider miProveedor
```

Clonando un proyecto

La mayoría de los proyectos que incluye este manual pueden ser ejecutados en tu máquina salvo aquellos que configuran base de datos.

Para clonar un proyecto solo debes bajarlo, ingresar a la carpeta y escribir en terminal

```
npm install  
cordova prepare
```

Instalación paquetes nativos, hay que diferenciar dos: cordova y angular, generalmente instalaremos los dos

Base de datos y almacenamiento

```
ionic cordova plugin add cordova-sqlite-storage  
npm install --save @ionic-native/sqlite
```

Servicios

```
ionic cordova plugin add cordova-plugin-advanced-http  
npm install --save @ionic-native/http
```

Cámara

```
ionic cordova plugin add cordova-plugin-camera  
npm install --save @ionic-native/camera
```

Geolocalización

```
ionic cordova plugin add cordova-plugin-geolocation --variable  
GEOLOCATION_USAGE_DESCRIPTION="To locate you"
```

```
npm install --save @ionic-native/geolocation
```

Removiendo paquetes

```
cordova plugin rm cordova-plugin-fcm
```

Más info:

<https://ionicframework.com/docs/native/>