

- App híbrida

1. Instalar Ionic y Cordova:

- Asegúrate de tener Node.js instalado en tu sistema.
- Instala Ionic y Cordova globalmente usando npm (Node Package Manager):

```
npm install -g @ionic/cli cordova
```

2. Crear un nuevo proyecto Ionic:

- Utiliza Ionic CLI para crear un nuevo proyecto:

```
ionic start shopping-cart blank
```

3. Elegir tipo de proyecto

- Usar

```
Angular | https://angular.io  
React   | https://reactjs.org  
Vue     | https://vuejs.org
```

- Para este caso se eligió **vue**, para correr el servicio de la nueva app, ingresar a la raíz principal.

1. `cd shopping-cart`
2. `npm install`
3. `ionic start shopping-cart blank --type vue`

4. Crear cuenta

```
Create free Ionic account? (y/N)
```

5. Portal de IONIC

```
https://dashboard.ionicframework.com/
```

6. Agregar la plataforma móvil:

- Navega hasta el directorio de tu proyecto recién creado.
- Agrega la plataforma móvil que deseas construir (Android, iOS, etc.):

```
ionic cordova platform add android
```

7. Copiar el contenido de tu página web:

- Copiar el contenido de tu página web:

- Copia los archivos HTML, CSS y JavaScript de tu página web al directorio del proyecto Ionic.
- Asegúrate de ajustar el código si es necesario para que funcione correctamente en un entorno móvil.
- Configurar enlaces y rutas:
 - Si tu página web utiliza rutas o enlaces internos, asegúrate de ajustarlos para que funcionen correctamente en el entorno de la aplicación móvil.
- Optimizar para móviles:
 - Asegúrate de que tu diseño y contenido estén optimizados para dispositivos móviles, teniendo en cuenta el tamaño de la pantalla y la interacción táctil.
- Pruebas y depuración:
 - Ejecuta tu aplicación en un simulador o dispositivo real para realizar pruebas.
 - Utiliza herramientas de depuración para solucionar cualquier problema que encuentres.
- Despliegue:
 - Una vez que estés satisfecho con tu aplicación, estás listo para implementarla en las tiendas de aplicaciones correspondientes (Google Play Store, Apple App Store, etc.).

Nota

- Go to your new project: `cd .\shopping-cart`
- Run `ionic serve` within the app directory to see your app in the browser
- Run `ionic capacitor add` to add a native iOS or Android project using Capacitor
- Generate your app icon and splash screens using `cordova-res --skip-config --copy`
- Explore the Ionic docs for components, tutorials, and more: <https://ion.link/docs>
- Building an enterprise app? Ionic has Enterprise Support and Features: <https://ion.link/enterprise-edition>