

# PhoneGap

- Bryan Escobar
- Jose Hernandez
- Guillermo Nicolau
- Uriel Ortiz
- Dylan Salazar





# ¿Qué es PhoneGap?

PhoneGap es un framework para el desarrollo de aplicaciones móviles. Actualmente pertenece a Adobe Systems.



**Se crea el  
Framework**

2009

**Donación de  
código**

2011

**Compra por  
adobe**

2014

## Inicios de PhoneGap

La empresa llamada Nitobi crea un framework para desarrollo móvil multiplataforma.



# Como funciona PhoneGap

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

# Manejo ante el desarrollo

PhoneGap maneja APIs que permiten tener acceso a elementos como el acelerómetro, cámara, contactos en el dispositivo, red, almacenamiento, notificaciones, etc.



# Cuando usarlo

## Usarlo si

- Tienes intención de usar tus amplios conocimientos de Javascript, HTML5.
- Tienes prisa en lanzar el desarrollo y necesitas un alcance global en todos los dispositivos.

## No usarlo si

- No tienes conocimientos de HTML5
- Solo quieres desarrollar para un único sistema operativo

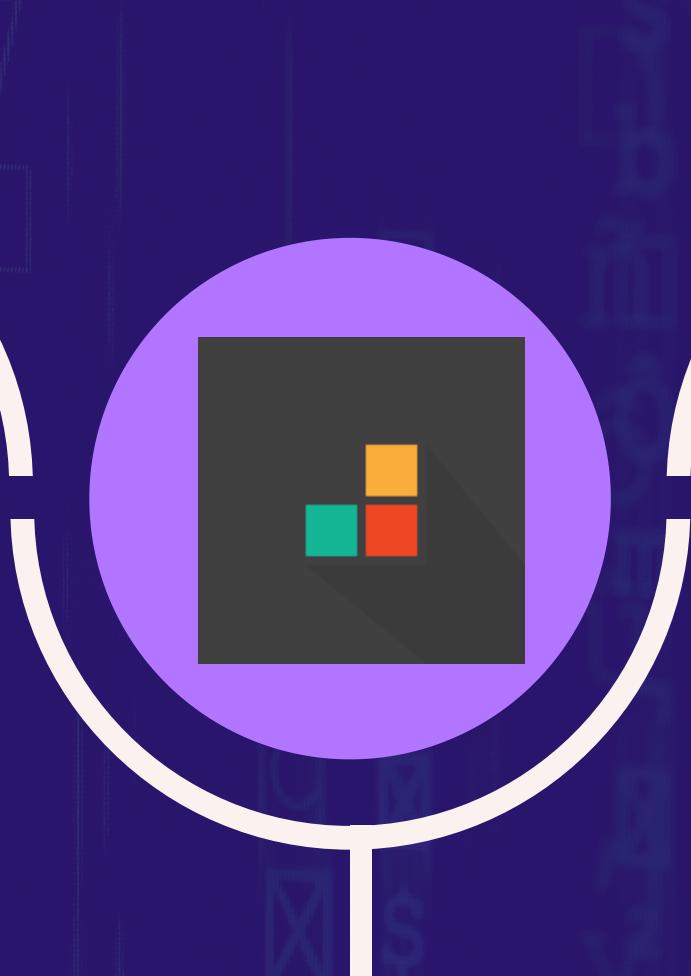
FANREACT



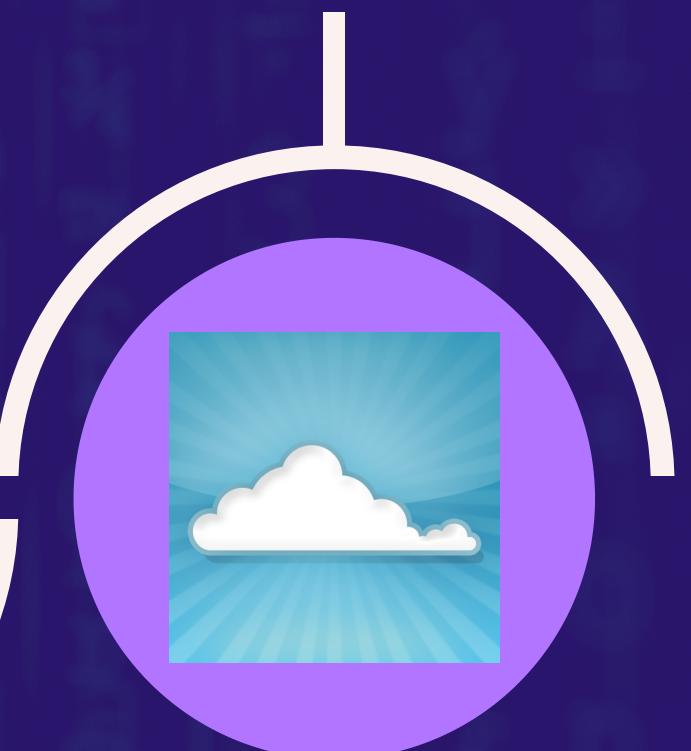
UNTAPPD



BIT TIMER

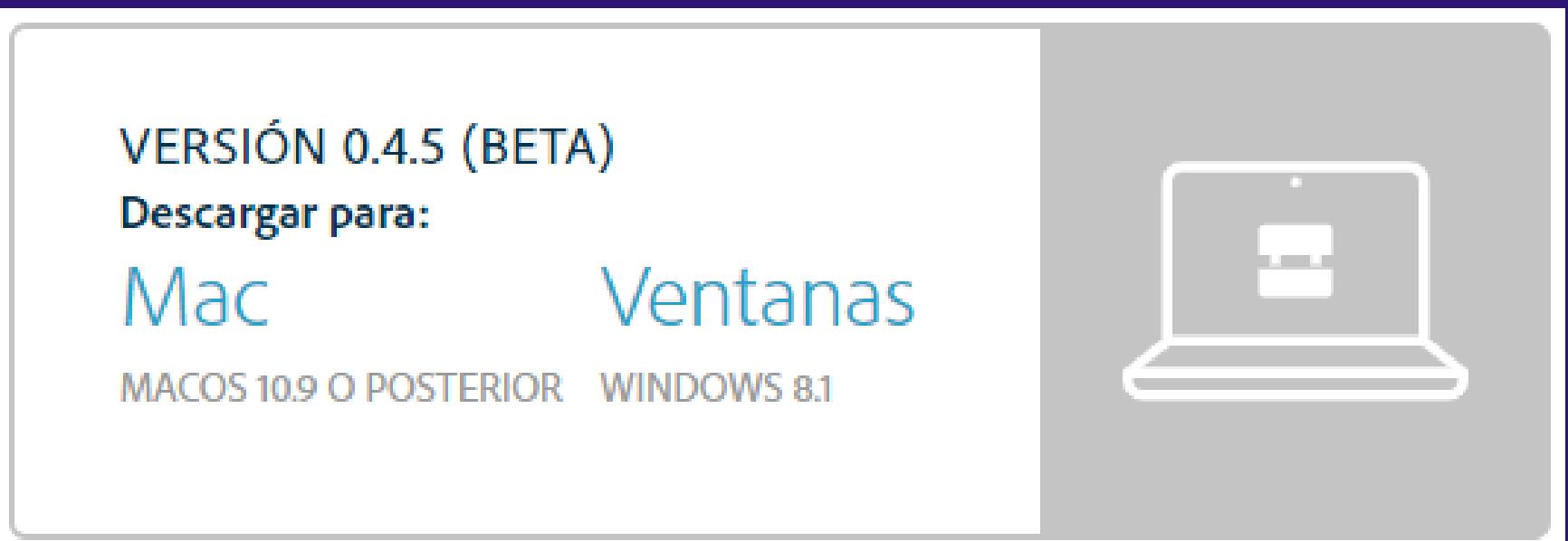


METAR READER



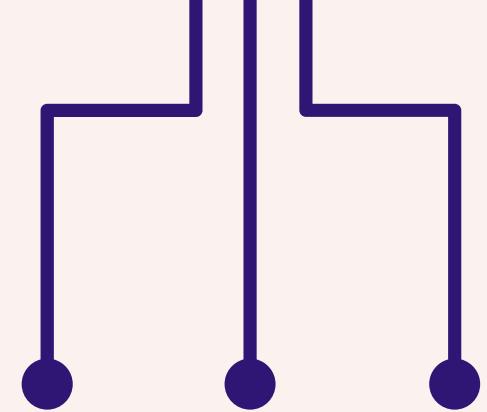
LOCALEUR

# INSTALACIÓN DE APLICACIÓN DE ESCRITORIO



`npm install -g phonegap`

TAMBIÉN PUEDE USAR NPM PARA  
INSTALAR LA CLI DE PHONEGAP



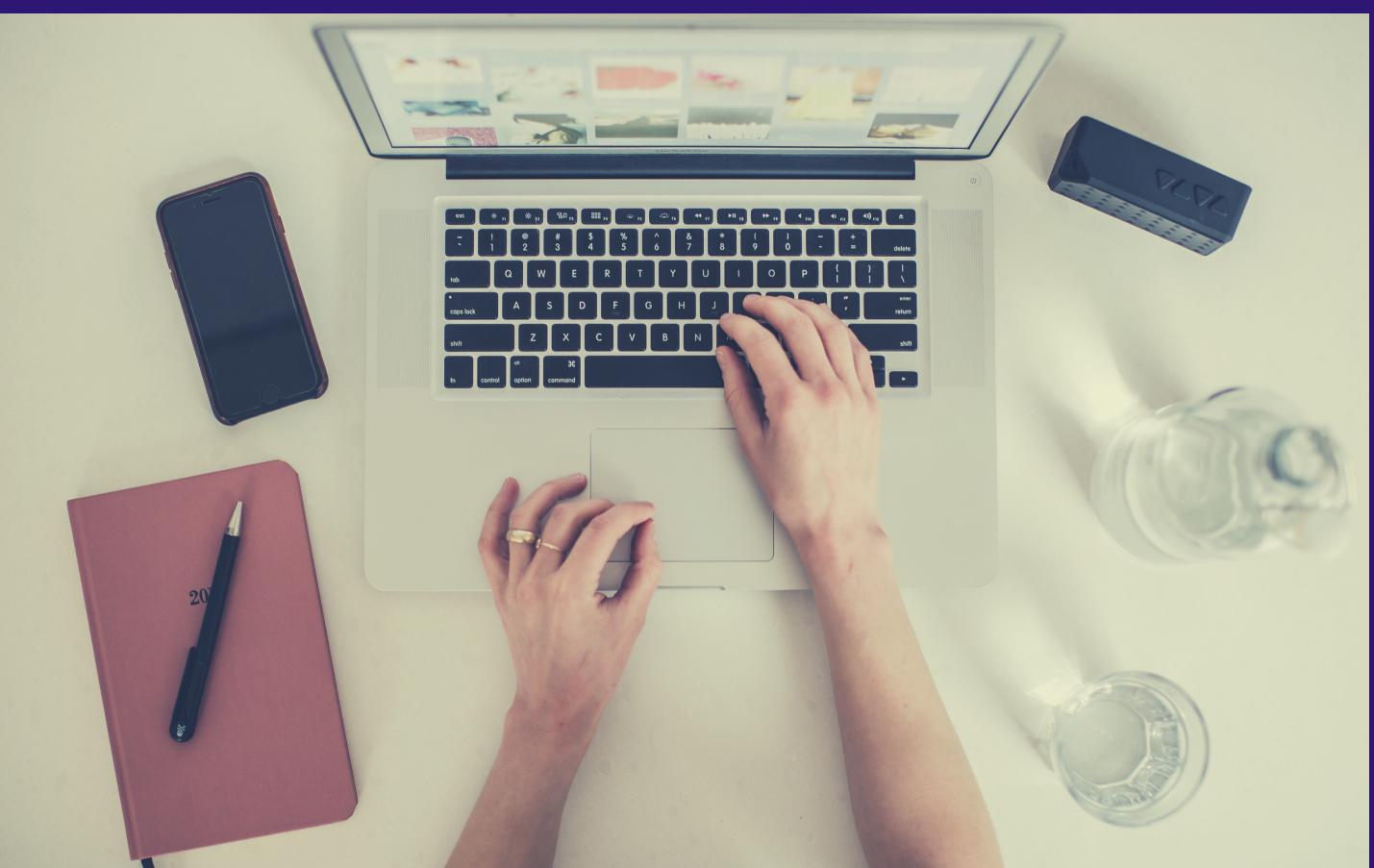
**Descargar para:**  
**Androide**  
DE GOOGLE PLAY

**Ventanas**  
DE LA TIENDA DE WINDOWS



## INSTALA NUESTRA APLICACIÓN MÓVIL

La aplicación para desarrolladores PhoneGap está disponible para múltiples plataformas y le permitirá ejecutar su proyecto PhoneGap



## CREA TU NUEVA APLICACIÓN PHONEGAP

Para comenzar, abra la aplicación PhoneGap Desktop (que instaló en el paso 1) y cree un nuevo proyecto.