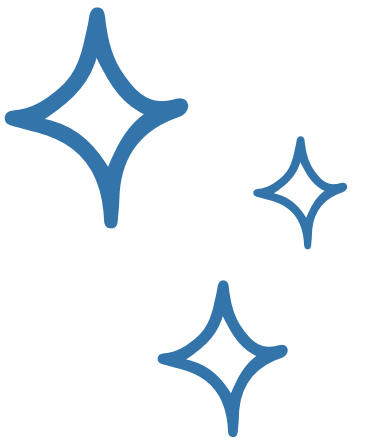
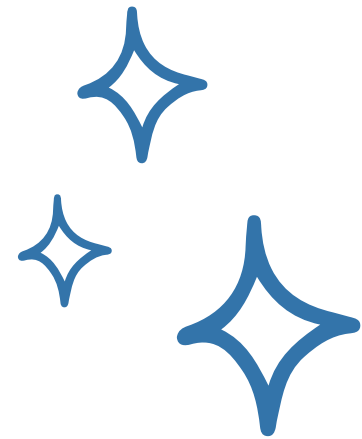
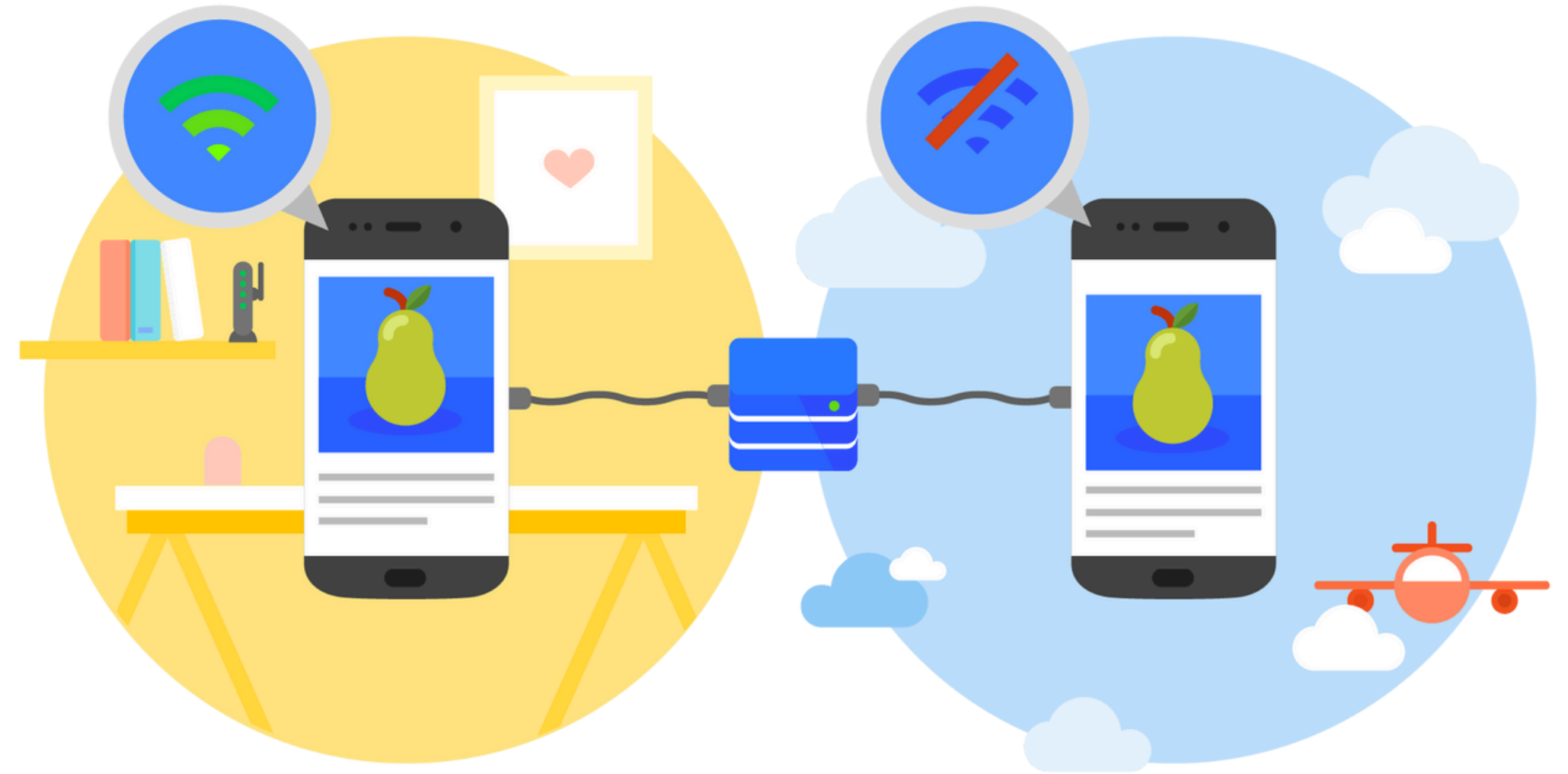


# PWA



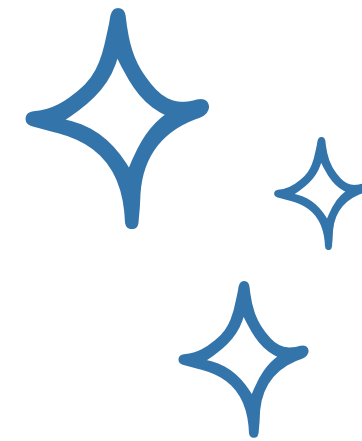
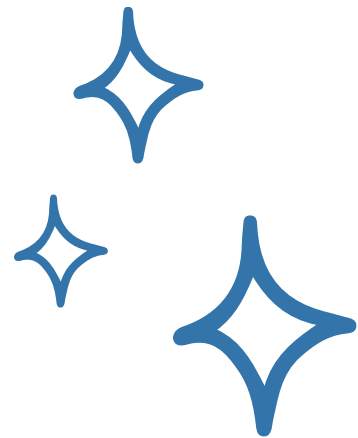
REYNA DE LOS ANGELES VITE VERA 20210719  
ALAN HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ 20210678  
ALDO DE JESÚS HERNÁNDEZ CELESTINO 20211028  
ALVARO FERNANDO HERNANDEZ BADILLO 20210727  
JORGE LEONARDO SEYDLITZ LUGO 20201175



# CONCEPTO


Es una aplicación web que se comporta como una app móvil, funcionando offline y pudiendo instalarse en el dispositivo.

# CUÁNDO USAR UNA PWA



- **Acceso offline.**
- **Presencia multicanal**
- **Presupuesto y recursos limitados.**
- **Actualización continua.**
- **Rendimiento y experiencia de usuario**





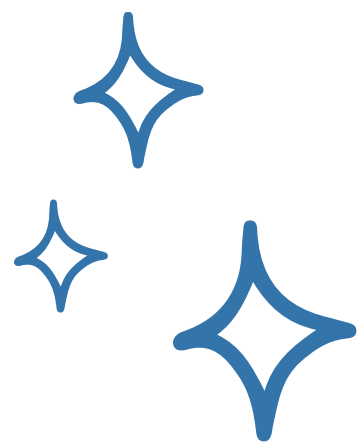
# **BENEFICIOS PARA LA EMPRESA Y ORGANIZACIÓN**

- **Actualizaciones simples**
- **Menor costo de desarrollo**
- **Mayor rendimiento**
- **Accesibilidad mejorada**
- **Seguridad**

**REDUCEN COSTOS Y PUEDEN  
AUMENTAR LA EFICIENCIA  
OPERATIVA PARA LAS EMPRESAS.**



# EJEMPLO DE EMPRESA





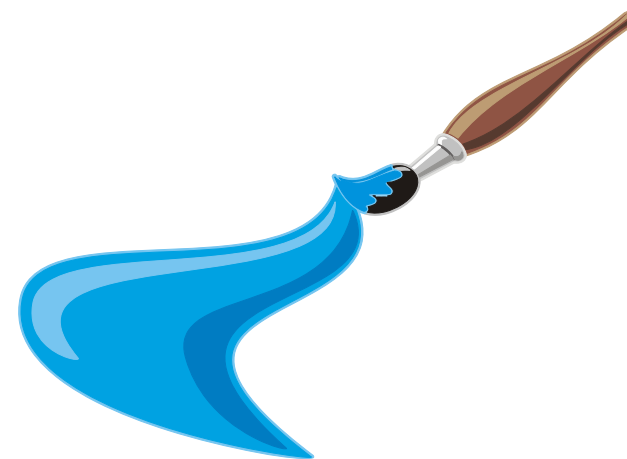
Spotify ofrece una versión PWA que permite a los usuarios acceder a su servicio de streaming de música sin necesidad de descargar una aplicación nativa.

- Acceso sin instalación desde cualquier dispositivo con navegador.
- Ahorro de espacio de almacenamiento y datos móviles.
- Mejor rendimiento y carga rápida, incluso en conexiones lentas.
- Actualizaciones automáticas sin necesidad de descargar nuevas versiones.
- Experiencia consistente en múltiples dispositivos y sistemas operativos.



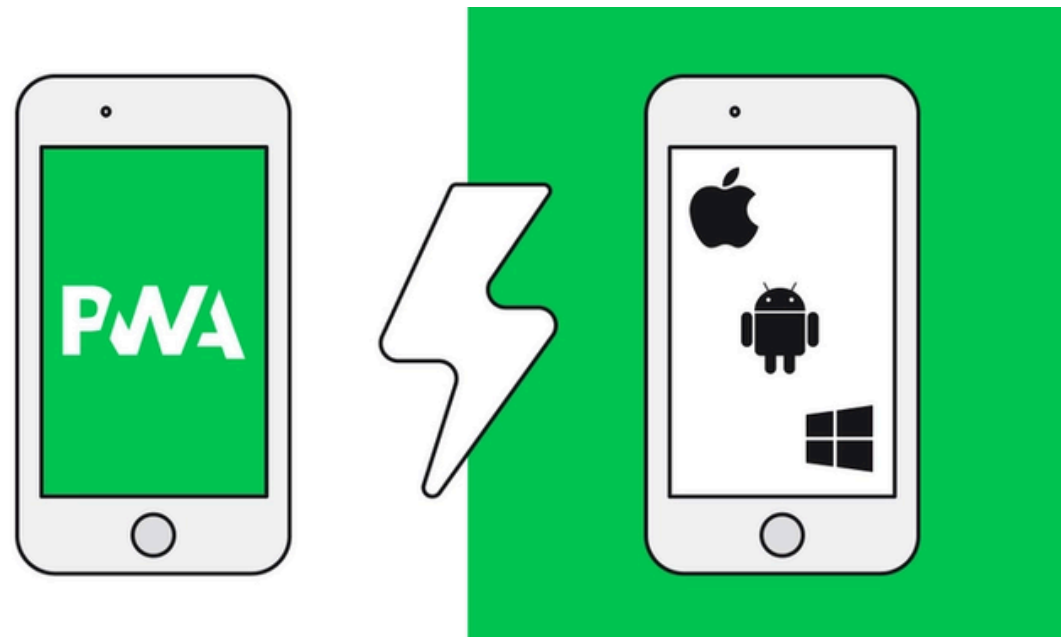


Canva es una popular herramienta de diseño gráfico online. Una PWA permitiría a los usuarios crear y editar diseños más rápidamente, acceder a sus proyectos offline y trabajar de manera más fluida desde cualquier dispositivo móvil.



# Beneficios al convertirse en PWA

- **Rápido y eficiente:** Mejora el rendimiento, especialmente en conexiones más lentas.
- **Funcionalidad offline:** Permite trabajar sin conexión a internet, sincronizando más tarde.
- **Notificaciones push:** Facilita la comunicación y colaboración en tiempo real.
- **Menos uso de datos y almacenamiento:** Ideal para dispositivos con menos capacidad.
- **Actualizaciones automáticas:** Siempre actualizado sin intervención del usuario.





**MUCHAS**  
**GRACIAS**

