

Javier Oyarzún

Desarrollador de Software

+56967440288 | javieregon@outlook.com | Villa Alemana, Valparaíso, Chile.

EXPERIENCIA

Scripts para After Effects(2020)

(E.V.E 01: Script para inyectar expresiones en propiedades y capas seleccionadas. / E.V.E 03: Script para navegar de forma personalizada entre frames)

- Desarrollo de herramientas para optimizar el flujo de trabajo en After Effects.
- Integración con la interfaz de After Effects gracias a *ScriptUI Panels*.
- Lenguaje utilizado: ExtendScript (basado en JavaScript, ECMAScript 3).

Consulta Precios(2024)

(Versión Móvil y Pantalla de verificación de precios)

- Desarrollo de una aplicación web progresiva (PWA) utilizando *Capacitor*, permitiendo su instalación en dispositivos móviles y pantallas fijas de consulta.
- Implementación de la librería *QuaggaJS* para el escaneo de códigos de barras mediante la cámara del dispositivo.
- Compatibilidad con *pistolas escáner de código de barras*, permitiendo la búsqueda automática de productos sin necesidad de interacción manual.
- Integración de *Text-to-Speech* para mejorar la accesibilidad, proporcionando lectura en voz alta de los precios y detalles de los productos.
- Diseño personalizado (*HTML, CSS y JavaScript*).

Gestor de Inventario (2025)

(Anyagestor)

- Desarrollo de una aplicación móvil en *Flutter (Dart)*, con diseño realizado en *Figma*, optimizada para la gestión de inventarios y operaciones en tiendas y supermercados.
 - Implementación de un sistema de registro de usuarios, categorizado por cargo, permitiendo asignar funciones específicas según el perfil (ej. administrador, empleado, etc.).
 - Integración con la librería *mobile_scanner* para escanear códigos de barras mediante la cámara del dispositivo, facilitando la gestión de productos de manera rápida y eficiente.
 - Uso de *Supabase* como base de datos.
 - Funcionalidades clave como; manejo de inventarios y pedidos, consulta sobre información de productos, notificar anomalías.
-

EDUCACIÓN

- *Pontificia Universidad Católica de Valparaíso* — Contador Auditor (2 años de estudios)
 - *FreeCodeCamp* — Responsive Web Design
-

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés (Intermedio)