

# LAUTARO PERESIN

#### DESARROLLADOR DE SOFTWARE FULL STACK

## **PERFIL**

Apasionado por el desarrollo de soluciones tecnológicas completas, desde la interfaz de usuario hasta la lógica del servidor, con experiencia en el desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web y de escritorio. Me especializo en ofrecer soluciones prácticas y eficientes que resuelvan problemas reales, siempre con un enfoque en la calidad, la usabilidad y la escalabilidad.

Busco mejorar constantemente mis conocimientos y enfrentar nuevos desafíos, destacándome por mi proactividad y compromiso. Aspiro a evolucionar profesionalmente, contribuyendo con valor al sector tecnológico mediante la implementación de proyectos innovadores.

# EXPERIENCIA LABORAL

## Equipamiento CMS S.A | Junio 2024 - Febrero 2025

#### Desarrollo de aplicación Android para juguetería

- Descripción breve: Aplicación móvil para escanear productos mediante lectores de códigos de barras conectados a tablets.
- Tecnologías utilizadas: Xamarin, C#, MySQL.
- Logros:
  - Implementación exitosa de una red local para comunicación con la base de datos.
  - Reducción en el tiempo de atención al cliente.

# Desarrollo de sistema de control de asistencia con dispositivo biométrico

- **Descripción breve:** Aplicación de escritorio para gestionar los registros de asistencia de empleados mediante un reloj biométrico.
- Tecnologías utilizadas: C#, Windows Forms, SQLite, SDK ANVIZ.
- Logros:
  - Optimización de la usabilidad en comparación con el software oficial del dispositivo, adaptándolo a usuarios sin conocimientos técnicos.

# PROYECTOS FREELANCE

## Sistema de gestión para clínica

- Descripción breve: Software de escritorio para la gestión integral de una clínica, incluyendo turnos, pacientes, médicos, prácticas médicas, obras sociales y generación de informes.
- Tecnologías utilizadas: C#, Windows Forms, Entity Framework Core, MySQL.
- Roles y responsabilidades:
  - Lideré el diseño y desarrollo del software, colaborando estrechamente con un compañero en el análisis de requerimientos.
  - Configuré la base de datos MySQL en el servidor y la sincronización con otras computadoras en red local.

#### · Logros:

- Se mejoró notablemente el flujo de trabajo de la clínica al reemplazar un sistema antiguo que solo gestionaba turnos, permitiendo ahora varias funcionalidades y centralizar la información.
- Se facilitó la toma de decisiones financieras al proporcionar informes detallados sobre ingresos y prácticas médicas realizadas.
- Se optimizó la experiencia del usuario al diseñar interfaces claras y funcionales adaptadas a las necesidades del personal.
- Soporte técnico: Proporcionamos soporte técnico continuo y realizamos mejoras según los nuevos requerimientos del cliente, asegurando que el sistema se adapte a sus necesidades cambiantes.

## Sistema de gestión para empresa de transporte de carga

- Descripción breve: Aplicación de escritorio práctica e intuitiva para empresa de transporte de cargas, enfocada en la gestión de viajes, empleados y facturación
- Tecnologías utilizadas: C#, Windows Forms, Entity Framework, SQLite.
- · Logros:
  - El sistema optimizó la operativa diaria y brindó mayor control financiero, facilitando la toma de decisiones mediante informes automáticos y balances por empleado.

#### Desarrollo de aplicación web para restaurantes

- Descripción breve: Aplicación web diseñada para digitalizar el menú de restaurantes, permitiendo a los clientes visualizar productos, realizar pedidos y reservas en línea. Incluye un panel de administración para que los dueños gestionen productos, reservas y reciban pedidos en tiempo real.
- Tecnologías utilizadas: React, Next.js, Node.js, MySQL.

## PROYECTOS ACADÉMICOS

### Sistema de gestión para kiosco informático

- Descripción breve: Desarrollamos un ecosistema de aplicaciones conectadas a un backend en ASP .NET Core, desplegado en Azure. El sistema incluye una aplicación móvil, una aplicación de escritorio y una aplicación web, todas integradas con una base de datos MySQL.
- Tecnologías utilizadas: .NET MAUI, C#, ASP .NET Core, Windows Forms, Blazor, Entity Framework Core, MySQL, Firebase, Azure.
- Logros:
  - Implementación exitosa de metodología Code First para la gestión de la base de datos.
  - Desarrollo de una aplicación móvil (.NET MAUI) para la gestión de productos utilizando el patrón MVVM.
  - Creación de una aplicación de escritorio con funcionalidades completas: gestión de clientes, productos, proveedores, ventas, facturación y generación de informes.
  - Desarrollo de una aplicación web con autenticación mediante Firebase, permitiendo un acceso seguro y personalizado.

#### Aplicación web de películas y series

- Descripción breve: Desarrollé una aplicación web dinámica que consume datos de la API de The Movie Database (TMDB), permitiendo a los usuarios explorar información sobre películas y series.
- Tecnologías utilizadas: React, Next.js, Node.js.
- Logros:
  - o Manejo eficiente de datos dinámicos obtenidos desde una API externa.
  - Implementación de una interfaz de usuario interactiva y responsive.

## **EDUCACIÓN**

#### **Nivel Terciario**

Instituto Superior de Profesorado N° 20 "Sdor. Néstor Juan Zamaro"

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software.

2023 - Actualidad

# **HABILIDADES TÉCNICAS**

## Lenguajes de Programación

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- C#

### Frameworks y Librerías

- .NET
- Entity Framework Core
- React
- Next.js
- Node.js

#### Bases de datos

- MySQL
- · Microsoft SQL Server
- SQLite

#### Herramientas de Desarrollo

- Git
- Firebase
- GitHub

#### **Idiomas**

Ingles - A2 (en proceso de mejora)

# **HABILIDADES BLANDAS**

- Resolución de problemas
- Trabajo en equipo
- Adaptabilidad
- · Comunicación efectiva
- Proactividad
- Atención al detalle

### **CONTACTO**



3498 404954



<u>lautaroperesin</u>



lautaroperesin@gmail.com



in Lautaro Peresin



Portfolio