

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.

Integración en Sistema POS

- **Descripción breve**: Funcionalidad que permite la carga de productos al sistema desde un archivo Excel.
- Tecnologías utilizadas: PHP, Python.
- Logros:
 - Adaptación a tecnologías desconocidas y resolver el desafío de manera efectiva, optimizando la carga de productos al sistema.

Desarrollo de aplicación web para restaurantes

(En proceso de desarrollo y optimización para su comercialización)

- 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 FREELANCE

Sistema de gestión para clínica

- **Descripción breve:** Aplicación de escritorio práctica e intuitiva para la gestión integral de una clínica privada, 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 kiosco informático

PROYECTOS ACADÉMICOS

- 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.

Sistema administrativo para clínica

- Descripción breve: Como proyecto final para aprobar las materias Programación I, Bases de Datos I y Prácticas Profesionalizantes de segundo año, desarrollé un ecosistema de aplicaciones inspirado en un sistema para un kiosco, adaptándolo a las necesidades de una clínica.
- Tecnologías utilizadas: .NET MAUI, C#, ASP .NET Core, Windows Forms, Entity Framework Core, MySQL, Azure.
- Logros:
 - Aplicación práctica de conocimientos adquiridos en un proyecto freelance paralelo, optimizando tiempo y recursos.
 - Desarrollo de una aplicación móvil funcional (MVVM) para la gestión de pacientes, incluyendo un sistema de turnos intuitivo donde los pacientes pueden agendar citas de manera eficiente.

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

- C#
- JavaScript
- HTML
- CSS

Frameworks y Librerías

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

Bases de datos

- MySQL
- Microsoft SQL Server
- SQLite

Herramientas de Desarrollo

- Git
- Azure
- GitHub
- Firebase

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