

Alain Pereida Prado

Mexicali, B.C. 686-405-62-81

[Gmail](#) - [Github](#) - [LinkedIn](#) - [AlceSoftware](#) - [Portafolio](#)

Desarrollador de Software con experiencia en diseño, instalación, pruebas y mantenimiento de sistemas de software. Experiencia en diversas plataformas, lenguajes y sistemas integrados. Experiencia con las herramientas y procedimientos de desarrollo más vanguardistas. Capaz de auto gestión eficaz en proyectos independientes.

Experiencia Laboral

Febrero/2024 - ACTUAL

Mid .Net Engineer | Reliant Parking

- Participación en mantenimiento de software, creando nuevas funcionalidades para los productos que ofrece la empresa.
- Diseño y desarrollo de nuevos proyectos para uso interno de los clientes.

Septiembre/2021 - Febrero/2024

Web Developer | Pixzelle

- Participación en desarrollo de software, usando soluciones monolíticas y microservicios, entregando desarrollos de RESTful API con más de 100,000 usuarios, configuración de optimización de los recursos de servidores, uso de scrum.
- Participación en mantenimiento de software, agregando nuevos features a los proyectos internos de la empresa, solución de issues en sistemas en producción.
- Diseño de arquitectura de software.
- Experiencia en procesamiento de imágenes.

OCTUBRE/2020 - AGOSTO/2021

Desarrollador de Software | Inercy

- Participación en el desarrollo de un sistema de monitoreo de drones autónomos llevándolo a producción, trabajé en una aplicación móvil hecha en android y un sistema web realizado en ASP.NET Core, realizando despliegues de aplicación como capacitación a personal.
- Diseño y desarrollo de páginas web.
- Experiencia en realizar la planeación de proyectos y control de proyectos.

ENERO/2020 – MARZO/2020

Practicante | Honeywell Aerospace

- Elaboración de reportes de alto desempeño con las métricas de la empresa. Encargado de encontrar mejoras en los reportes y proporcionar ideas para nuevos reportes.

ENERO/2017 – SEPTIEMBRE/2018

Consultor Independiente | Negocio Familiar

- Experiencia en la reparación y mantenimiento de equipos informáticos.

Educación

JUNIO/2016

Técnico en Programación | CECYTE Xochimilco

- Área general de estudio: Programación
- Especialidad: Programación en Java, C/C++ y Android.

JUN/2021

Ingeniería en Computación | Universidad Autónoma de Baja California

NOV/2022 - NOV/2022

Certificado en AWS Cloud Practitioner Essentials | Netec

Proyectos

ENE/2024 - JUL/2024

Desarrollo de aplicación móvil Identidad UABC | e-sol

- Participación en el desarrollo de una aplicación móvil desarrollada en flutter.

MAZ/2023 - ABR/2023

Desarrollo de aplicación móvil Start Market | e-sol

- Participación en el desarrollo de una aplicación móvil desarrollada en flutter.

MAZ/2023 - ABR/2023

Desarrollo de aplicación móvil Fit Studio | e-sol

- Participación en el desarrollo de una aplicación móvil desarrollada en flutter.

NOV/2022 - DIC/2022

Formulario Web Personalizado | BlueSherpa

- Participación en la planeación y administración de un proyecto web para la automatización de procesos para recabar información de los usuarios.

FEB/2022 - MAYO/2022

Sistema de tableros | UABC

- Diseño e implementación en el desarrollo de un sistema tipo portal simulando la funcionalidad de un tablón digital para los usuarios del instituto de ingeniería.

DIC/2020 - AGOSTO/2021

Sistema de Indicadores Académicos | UABC

- Participación en el desarrollo de un sistema de indicadores académicos para generar reportes hacia los coordinadores de área y cuerpo directivo.

MAR/2020 - JUL/2020

Sistema de Préstamos de Material del Laboratorio | UABC

- Participación en la planeación y administración de un proyecto para un portal para los alumnos.

Habilidades Y Tecnologías

- Relaciones con los clientes.
- Resolución de problemas.
- Capacidad de adaptación.
- Liderazgo y administración de proyectos.
- Excel Avanzado.
- Conocimientos en aplicaciones RESTful API's
- CSS, HTML, JavaScript, PHP, Java, C#, C++.
- Node Js para desarrollo de backend.
- Framework Vue.Js, React Js, ASP.NET (Angular Js) Core y Angular.
- Nivel avanzado en programación orientada a objetos.
- Servidores de linux.
- Experiencia en aplicaciones web.
- Herramientas de desarrollo de aplicaciones móviles (Android y Xamarin Forms).
- Conocimientos en el área de minería de datos e IA.
- Scrum.
- Colaboración en Equipo.
- Uso de Matlab, C++, C#.
- Excelente uso de Git.
- Manejo de base de datos en SQL y MySQL.
- Nivel intermedio de servicios de Cloud Computing (AWS).
- Conocimiento en Azure.
- MongoDB Atlas
- Desarrollo en wordpress.
- Nivel intermedio de microcontroladores.
- Manipulación de servicios de hosting.
- Machine Learning con javascript.
- CMS, Drupal, Wordpress.

Logros

- Rally Latinoamericano de Innovación 2019.
- Challenge Nasa Space Apps (Reconocimiento por haber obtenido el primer lugar en la categoría de "Best Use Of Data").
- Participación en el concurso de creatividad e innovación científica y tecnológica, en la UABC.

Idioma

- Inglés - B2
- Español - Lengua Materna