



Katherine Inalef

Fullstack Developer



katherineinalef@gmail.com

Ingeniera Civil en Informática versátil y creativa, con experiencia en el desarrollo de plataformas web escalables. Rápida adaptación a nuevos entornos, priorización de soluciones eficientes y aprendizaje continuo de nuevas tecnologías. Apasionada por entornos ágiles, con experiencia en desarrollo backend y frontend. En búsqueda de un equipo donde seguir creciendo, explorando nuevas tecnologías y fortaleciendo el liderazgo en la creación de productos de alto impacto.

EXPERIENCIA LABORAL

Profesor adjunto de la asignatura INFO282 Taller de Ingeniería de Software - Universidad Austral de Chile | 08/2024 - 12/2024

Coordinación de 8 equipos de desarrollo en la creación de productos de software para clientes reales. Implementación de Scrum para garantizar un avance organizado y eficiente en los proyectos. Promoción de buenas prácticas de desarrollo y autonomía en los equipos, logrando una mejor colaboración y calidad en el código entregado.

Autodesarrollo & maternidad | 05/2018 - 07/2024

Periodo dedicado a la crianza de hijos, manteniéndose actualizada en metodologías ágiles como Scrum y en tecnologías como Laravel, Node.js y Python. Desarrollo de habilidades en organización, gestión del tiempo y resolución de problemas, aplicadas tanto en el ámbito personal como profesional.

Asesor TI - Ingeniero de Software - División de Gobierno Digital SEGPRES | 10/2015 - 04/2018

Desarrollo y mantenimiento de plataformas clave del gobierno, como la **Plataforma de Ley del Lobby** y la **Plataforma de Traspaso de Gobierno** (primer traspaso de gobierno digital), asegurando su estabilidad y disponibilidad para organismos públicos. Optimización del rendimiento, mejorando la experiencia de los usuarios y la eficiencia de los sistemas. Colaboración con equipos técnicos y entidades gubernamentales para implementar nuevas funcionalidades y resolver problemas técnicos de manera efectiva.

Socio fundador - Ingeniero de Software - KLcode | 02/2014 - 09/2015

Desarrollo de plataformas de evaluación de desempeño y encuestas para clientes como Cocha y la Universidad Católica, facilitando la gestión de datos y la toma de decisiones. Creación de prototipos de aplicaciones híbridas con Ionic, reduciendo el tiempo de desarrollo al reutilizar código entre plataformas web y móviles. Implementé APIs REST, mejorando la interoperabilidad y escalabilidad de los sistemas.

Desarrollador de Software - Mindscore | 04/2013 - 01/2014

Desarrollador backend en los proyectos **Mindscore**, **Meevent**, **SavoryPronto** y **Valdiviapp**

Desarrollador de Software - Kelluwen, proyecto Fondef (Universidad Austral de Chile) | 2009 - 2012

Desarrollo de una herramienta de registro de interacciones para la plataforma Kelluwen. Realización de talleres para usuarios finales. Publicaciones importantes:

- "Desarrollo de una Bitácora Virtual para el Registro de Interacciones en Clases Presenciales", Congreso Iberoamericano de Informática Educativa, Santiago de Chile 2010.
- "Development and Validation of a Virtual Worklog as a Collaboration Tool for the Kelluwen Learning Community", 11th IEEE International Conference on Ubiquitous Computing and Communications (IUCC-2012), Liverpool, Inglaterra.

PERSONAS CON LAS QUE HE TRABAJADO

- **Bernardo Siu** - Emprendedor y consultor. Fundador y director de ETpay: "Katherine es una profesional trabajadora, inteligente, con la que es muy fácil trabajar. Sus aportes a nuestro proyecto fueron extremadamente valiosos, y sus ideas novedosas y útiles. Muy recomendada!"
- **Valentina Raddatz** - Gerente de Operaciones Asimov: "Recomiendo ampliamente a Katherine por su excelente disposición, responsabilidad y proactividad. Destaca por su capacidad técnica y analítica, siendo resolutiva y eficaz en la solución de problemas. Además, su trato amable y colaborativo la convierten en un gran aporte para cualquier equipo de trabajo."
- **Felipe Peña** - Senior Architect at Lululemon: "Trabajé con Katherine y me impresionó su innovación, liderazgo y sólido dominio técnico. Es una profesional indispensable en el desarrollo de software. La recomiendo sin reservas."
- **Daniel Velasquez** - Jefe de Productos y Servicios en la Secretaría de Gobierno Digital: "Katherine es una gran profesional que con su amplio conocimiento, experiencia y siempre buena disposición, se integra y fortalece los equipos en los que trabaja. Sus habilidades en comunicación y análisis han permitido lograr los objetivos de los proyectos en los que ha trabajado."

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Ingeniería Civil en Informática
2003-2011

FORMACIÓN AUTODIDACTA

- Agile Scrum Mastery: Certification + Project Simulation 2024
- Master Laravel 11 & PHP: From Beginner to Advanced
- The Complete Full-Stack Web Development Bootcamp

EXPERIENCIA TÉCNICA

Backend: PHP, Laravel, Node.js, Express, Python, Django.

Frontend: HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Tailwind, Vue.js, React.js.

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB.

Metodologías gestión:

Scrum, Agile.

Otras: API REST, Docker, Git, Wordpress.

HABILIDADES BLANDAS

Trabajo en equipo

Gestión y liderazgo

Comunicación efectiva

Aprendizaje continuo

Adaptabilidad y proactividad

Gestión del tiempo y

autonomía

IDIOMAS

- Español (NATIVO)
- Inglés (AVANZADO)

HOBBIES & INTERESES

Danza | Manualidades y creatividad | Cocina y gastronomía | Lectura y aprendizaje continuo