

Currículum Vitae

Matías Gracia Del Pino

Estudiante de Ingeniería en Informática

Email: matiasgraciadelpino@gmail.com | Teléfono: +56 983400342

Ubicación: Santiago, Chile | LinkedIn: Matías Gracia Del Pino

GitHub: matias-gracia

Perfil Personal

Soy estudiante de cuarto año de Ingeniería en Informática en la Universidad Tecnológica de Chile, INACAP, con un fuerte interés en el desarrollo de software, la ciberseguridad y la inteligencia artificial. Mis estudios y proyectos académicos han fortalecido mis habilidades en desarrollo web, gestión de bases de datos y diseño de sistemas ágiles.

Me destaco por mi capacidad de aprendizaje rápido, mi resolución de problemas y mi interés en la innovación tecnológica.

Educación

Ingeniería en Informática

Universidad Tecnológica de Chile, INACAP - Santiago, Chile

Promedio general: 6.2/7.0

Fecha de inicio: Marzo 2022 - Finalización esperada: Diciembre 2024

Cursos relevantes:

- Programación Back End: 7.0
- Aplicaciones Móviles para IoT: 7.0
- Redes de Datos: 6.6
- Inteligencia de Negocios: 6.7
- Tecnología Cloud: 6.3

Experiencia Académica

Desarrollador de Software (Proyecto Académico)

Universidad Tecnológica de Chile, INACAP - Santiago, Chile

Período: Septiembre 2022 - Presente

Responsabilidades:

- Desarrollo de una aplicación web ofreciendo servicios computacionales.

- Implementación de bases de datos relacionales utilizando MySQL.
- Diseño de la interfaz de usuario con tecnologías HTML, CSS y JavaScript.

Proyectos Destacados

1) CarStation (Plataforma Web para Talleres Mecánicos)

- Desarrollo de una plataforma en WordPress con backend en AWS para gestionar talleres mecánicos.
- Implementación de login, registro de usuarios, historial de vehículos y pagos con Webpay.
- Integración de chat en tiempo real y un sistema de seguimiento de mantenimiento con barra de progreso.

2) Gestión de Tickets (Similar a Jira)

- Aplicación web para la gestión de tickets de soporte en empresas.
- Desarrollo con React.js, Node.js y SQL Server, hospedado en Azure.
- Diseño de una interfaz moderna e intuitiva para administración de tareas.

3) Aplicación de Búsqueda de Facturas en OneDrive

- Integración de Microsoft Graph API para acceder a archivos en OneDrive.
- Desarrollo de una interfaz web con SQL Server como base de datos.

4) Optimización de Procesos con IA en Dimol Spa

- Aplicación de inteligencia artificial con Python y Java en una empresa de cobranza.
- Uso de minería de datos y automatización de tareas para mejorar la eficiencia.

Certificaciones

- DESARROLLO DE APLICACIONES BÁSICAS
- DESARROLLADOR FULL STACK
- ARQUITECTURA CLOUD
- DISEÑO Y GESTIÓN DE BASE DE DATOS
- DISEÑO ÁGIL DE SISTEMAS
- SOPORTE COMPUTACIONAL

Habilidades Técnicas

- Lenguajes de Programación: HTML, CSS, JavaScript, MySQL, Python, Node.js, React.js
- Desarrollo Web: Frontend y Backend
- Gestión de Bases de Datos: MySQL, DynamoDB, SQL Server
- Metodologías Ágiles: Scrum, Kanban
- Inteligencia Artificial y Machine Learning: PyTorch, YOLOv5, CUDA, Minería de Datos
- Ciberseguridad y Redes: Configuración de Nginx, SSL/TLS y autenticación de usuarios
- Tecnologías Cloud: AWS, Azure

Idiomas

- Español: Nativo
- Inglés: Intermedio-Alto

Intereses

- Ciberseguridad
- Inteligencia Artificial
- Machine Learning
- Internet de las Cosas (IoT)
- Hacking Ético
- Automatización de Procesos

Disponibilidad

Inmediata