

DIEGO ANTONIO RÍOS ROJAS

Región del Maule, Talca, Chile | (+569) 64283804 | d.riosrojas007@gmail.com

 <https://github.com/nomekop007>

 <https://www.linkedin.com/in/4rfrefdfv>

PERFIL

Desarrollador FULL STACK como principal lenguaje de programación JavaScript. Gran ética profesional, trabajo en equipo, buena comunicación y siempre dispuesto a apoyar y mejorar. Preocupado por cumplir con las buenas prácticas de desarrollo, estar constantemente aprendiendo y mejorando cada día más los procesos que implican desarrollar software de calidad.

Sólidos conocimientos en Back-End desarrollando API REST escalables con **NodeJS, Express, Sequelize** y con **C#, ASP.NET Core, Entity Framework**. Experiencia trabajando con base de datos relacionales como **SQL Server, Oracle Database, MySQL y PostgreSQL** y no relacionales como **Firebase Realtime Database y MongoDB**.

Fuertes conocimientos desarrollando aplicaciones por el lado del Front-End con **JavaScript, ES6+, TypeScript, HTML, CSS, Webpack, Jest, Quasar Framework, Vue y Angular**.

Experiencia trabajando con metodología ágil Scrum y en la construcción de aplicaciones con patrón **MVC** y con arquitectura limpias, escalables con **Arquitectura Hexagonal**. Conocimiento de herramientas **DevOps** como **GIT, GitHub, GitLab, CI/CD, GitHub Actions, Docker**, entre otras.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

05/2021 - Hasta la fecha

INGENIERO FULL STACK Tutelkan Ltda. - Talca, Maule

Ser parte de un equipo de desarrollo ágil en el cual se enfoca en construir software de calidad a distintos clientes de la empresa. Trabajando constantemente en la implementación de features que implican trabajar con tecnologías FrontEnd como Quasar, Vue, JavaScript, TypeScript y tecnologías BackEnd como NodeJS/Express, C#, ASP.NET Core y base de datos SQL server y Oracle. Destaco que apoye en un proyecto interno en el cual se logra automatizar el desarrollo de los mantenedores, lo que agilizo de gran manera los tiempos de codificación de los distintos proyectos. También se logró implementar pipelines para automatizar los despliegues con GitLab CI/CD y test automatizados con Jest.

08/2020 - 05/2021

INGENIERO FULL STACK Grupo Firma - Talca, Maule

Ser parte del desarrollo de un sistema escalable de renta de vehículos para una de las empresas que compone Grupo firma, con las principales funciones de analizar, estimar, diseñar y codificar el sistema, cuál permitió trabajar con tecnologías Front End como HTML, CSS, JavaScript, jQuery, PHP, Codeigniter, Angular y tecnologías Back End como Node.js/Express, ocupando base de datos Mysql con ORM Sequelize. Aplicando buenas prácticas y patrones de arquitectura como DDD y que facilitó la reutilización y mantención del sistema. Se logró automatizar los test con Jest/Supertest y el despliegue de los sistemas con GitHub actions. También fui Líder Técnico encargado de proponer mejoras y liderar el equipo de desarrollo destinado a la mantención del sistema.

PROYECTOS PERSONALES

PROYECTO DE SEMINARIO DE GRADO UNIVERSIDAD INACAP

Desarrollo de un sistema de seguimiento de Transporte, enfocado a las empresas de transporte público de Talca, el cual contemplan múltiples aplicaciones móviles y un backOffice web para la gestión de cada tropa de transporte. Se ocuparon varias tecnologías como la API de Google Map, Firebase, Realtime Database para la base de datos, JavaScript, React Native y Java para el desarrollo de las aplicaciones móviles y Angular 10 para el backOffice.

EDUCACIÓN

INGENIERO EN INFORMÁTICA 12/2020

Universidad Tecnológica de Chile INACAP - Talca

ANALISTA PROGRAMADOR 10/2019

Centro de Formación Técnica INACAP - Talca

CURSOS Y CERTIFICADOS

- Fullstack JavaScript con metodologías Ágiles - boolean Academia
- Principios SOLID aplicados - CodelyTV
- Arquitectura Hexagonal - CodelyTV
- Docker de 0 a deploy - CodelyTV
- Angular - Fernando Herrera
- React Native - Agustín Navarro