

JOSÉ RÍOS SÁNCHEZ

INGENIERO ELECTRÓNICO & DESARROLLADOR FULL-STACK

RESUMEN DE CARRERA

Ingeniero electrónico, autodidacta y apasionado por adquirir nuevos conocimientos. Estas características, me permiten adquirir el nivel de abstracción necesario para combinar mis capacidades en el campo electrónico integradas con tecnología de vanguardia.

ASPIRACIONES

Deseo con ansias aportar con mi esfuerzo y conocimientos, a quienes puedan beneficiarse de ello. Por otro lado, actualmente estoy interesado en aprender de tecnologías serverless, con la finalidad de complementar mi carrera.

HABILIDADES

- Sociable.
- Autodidacta.
- Comprometido y organizado.
- Solucionador de problemas.

ADICIONALES

- Licencia de conducir: Clase B.
- Nivel de inglés: A2.

CONTACTO

Correo :

- ing.jose.rios@gmail.com

Teléfono:

- +569 9686 3449

Sitios web:

- www.linkedin.com/in/jose-rios-sanchez
- <https://joserioss.github.io/cv-jr-angular>

COMPETENCIAS

DESARROLLO WEB

(Septiembre 2019 - hasta la fecha)

Desarrollador FullStack Java. Experiencia en el BACK-END con programación orientada a objetos en Java 8, inyección de dependencias con Spring, modelo-vista-controlador, JSP, JDBC, JPA, Spring Security, servicios REST y JUnit 5. Y por el lado del FRONT-END con HTML, CSS, JavaScript, bootstrap, jQuery y además el uso del framework Angular con el lenguaje de programación TypeScript, incluyendo a angular material y angular routing. Además del uso de base de datos relacionales y GIT HUB.

ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

(2013 - hasta la fecha)

Mi carrera me ha permitido poseer experiencia en programación de PIC en lenguaje assembler, y de forma independiente he trabajado con arduino para el control de sensores y actuadores, desde el 2013 hasta la fecha. Por otro lado, trabajé fuertemente con raspberry pi el año 2016, donde mediante una cámara y el uso de PYTHON y OPENCV realicé el prototipo de un robot, que seguía al color que se le indicara, acercándose al objeto más cercano según el área detectada.

HISTORIAL ACADÉMICO

TALENTO DIGITAL PARA CHILE - SENCE

Desarrollador Full Stack | Enero 2020 - Agosto 2020

- Curso SENCE realizado por la OTEC AIEP.
- El trabajo final realizado en el curso consiste en un sistema que registra usuarios, dispositivos y sensores, para poder observar en tiempo real la interacción de un sensor conectado a internet.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA

Grado en Ingeniería | Graduado Agosto 2019

- Ingeniero en electrónica y licenciado de ciencias de la ingeniería.
- Proyecto de titulación corresponde a la implementación de un sistema de control de altura para un cuadricóptero DIY.

REFERENCIAS LABORALES

Luis Herrera

Profesor del bootcamp "DESARROLLADOR DE APLICACIONES FULL STACK JAVA TRAINEE".

Correo de Luis: l.herrera.garnica@gmail.com