



CRISTIAN RODRIGUEZ LEGUIA

INGENIERO MECATRONICO DATOS PROFESIONALES

ingeniero mecatrónico recién graduado apasionado por la programación y el desarrollo web. trabaje en sistemas embebidos principalmente con Python y C++, Y como desarrollador web adquirí competencias con HTML, PHP, Sql entre otros.

Me estoy formando de manera autodidacta como en tecnologías como React, JavaScript, Node.js y MongoDB a la par en que realizo proyectos personales con el fin de crecer de manera profesional

COMPETENCIAS CLAVE

- JavaScript
- React
- Node
- MongoDB
- MySql
- PHP
- Git

CONTACTO

e-mail: cristian07rl@hotmail.com
Teléfono: (+57) 312 668 4666
LinkedIn: /CristianRodriguezLeguia
Github: cristian07rl
Ciudad: Cartagena, Colombia

TRAYECTORIA ACADÉMICA

Universidad tecnológica de Bolivar

Ing. Mecatronica | febrero 2017- Diciembre 2023

- Pregrado en Ing. Mecatrónica.
- Realice un seminario de profundización en gestión de proyecto
- Tome cursos de programación orientada a objetos, programación CNC y Matlab
- Tome cursos de mantenimiento industrial y tecnologías de fabricación

Practica profesional

Creainn S.A.S. | Abril 2023 - Octubre 2023

- Desarrollo de la aplicacion web "Edusaludapp"
- Mantenimiento y actualizacion de las paginas empresariales

PROYECTOS

Monitoreo de una plantación solar

Proyecto personal

diseñe un sistema embebido usando un esp32 que recolecta los datos de producción y consumo de una plantación solar y los envía a una api que cree usando Node.js. los datos son recuperados por una web para ser visualizados en tiempo real.

Timbre IoT

Proyecto universitario

Desarrollamos un timbre portero IoT usando una Raspberry pi zero w. el timbre envía audio y video a través de wifi para con el fin de comunicar al usuario con la persona en la puerta. este proyecto nació y fue desarrollado en pandemia por lo que respondía a la necesidad de atender a los domiciliarios sin mantener contacto directo.

REFERENCIAS LABORALES

Gabriel Roman Melendez
Director general, Creain S.A.S.
Correo electrónico: garome11@gmail.com