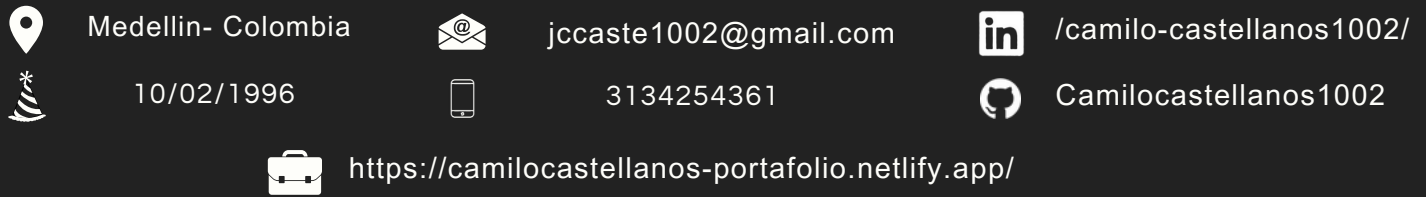


Juan Camilo Chaparro Castellanos

Desarrollador web junior - Estudiante de ingeniería de telecomunicaciones



Acerca de mi

A través de mi formación académica, obtuve una base sólida en ingeniería de telecomunicaciones y habilidades de programación. Estoy dispuesta a seguir aprendiendo y creciendo profesionalmente, me considero una persona trabajadora, comunicativa y comprometida, capaz de adaptarme a diferentes situaciones, además, soy consciente de la importancia de la comunicación efectiva y el trabajo en equipo para lograr resultados exitosos.

Mi principal objetivo es demostrar mi compromiso y capacidad de trabajo en un proyecto corporativo.

Educación

Actualmente

Universidad de Antioquia

Ingenieria de Telecomunicaciones (7th)

- Implementación de redes
- Procesamiento de señales
- Mantenimiento del sistemas
- Programación en Python, C, C++ y Matlab
- Proyecto de simulación de un sistema de comunicación por radio PSK (phase shift keying) de comunicación digital por medio de un canal radiado que permite la transmisión de un texto con diferentes especificaciones

Actualmente

Platzi, Educacion Virtual

Desarrollo backend con Python y Django

- Python como lenguaje para desarrollo web e integración del framework Django

Fundamentos de Docker

- Conocimientos en Docker para la creación, gestión y orquestación de contenedores, mejorando la eficiencia de los procesos de desarrollo y despliegue

Vue.js

- Desarrollo de interfaces de usuario y creacion aplicaciones web interactivas

Oct 2023-Ago
2024

Riwi, Centro de aprendizaje

Desarrollador de Software Web

Uso de diferentes areas para el desarrollo de paginas Web

- Front End con HTML, CSS de forma estatica
- Front End con JavaScript de forma dinamica (OOP, fetch, json, localStorage, Modulacion)
- Back End implementando Java y SpringBoot (Api Rest, MVC, RESTful, Swagger, Security, JWT, Mail, JDBC)
- Control y manejo de registros de datos con MySQL
- Administracion de repositorio y versionamiento con GitHub
- Entornos de trabajo SpringBoot, MySQL Workbench, Postman

Juan Camilo Chaparro Castellanos

Ago - Dic 2023

Corporacion Educativa Info Lenguaje Center, Sapiencia

Desarrollo en Google Cloud

- Gestion de servicios de cloud computing
- Automatizar, optimizar y gestionar operaciones empresariales con herramientas de google cloud
- Gestion de software y apps por medio de los servicios de google cloud
- Escalamiento de bases de datos (Hardware y Software) y maquinas virtuales
- Creacion de VPN, gestion de reglas de firewall y asignacion de permisos por medio de usuarios
- Implementacion de repositorios por medio de docker y joomla
- Creacion de funciones para automatizacion de procesos

Julio 2023

@Medellin, Ciudadela Universitaria Digital

Curso captura y analisis de datos en Big Data

- conocimientos y conceptos de bases de datos SQL y NoSQL

2020

Platzi, Educacion Virtual

Desarrollo de aplicaciones moviles

nivel junior

- proyecto de app llamado "La Chula", basado en el contenido, eventos, menú, opiniones y experiencias de la discoteca más conocida de la ciudad usando Kotlin en Android Studio

2013

Sena, Servicio Nacional de Aprendizaje

Cursos

- Photoshop Cs5
- Flash Cs5
- AutoCAD 2D
- AutoCAD 3D
- manipulación de herramientas como autodesk y adobe creative cloud para diseño y proyectos de ilustración

2012

Institución Educativa Inem Jose Felix de Restrepo y Sena

Bachillerato con media tecnica en Instalacion de redes de computadores

Proyectos



Simulación de un sistema de comunicación por radio PSK

modulación por desplazamiento de fase) (Universidad de Antioquia)

Python

Proyecto de sistema de comunicación digital mediante un canal radiado AWGN que permite la transmisión una trama de bits aleatoria para realizar analisis BER y Eb/No y poder modular, sobremuestrear y filtrar



Sitio web en Google Cloud Platform (Info Center)

Despliega un sitio web en Google Cloud Platform que utilice los siguientes servicios:

- Joomla

sistema de gestión de contenido para la interfaz de usuario y funcionalidades de compra

- Compute Engine

Ejecución del sitio web

- Cloud SQL

Alojamiento de base de datos MySQL

- Cloud Scheduler

programar tareas básicas de encendido y apagado de la infraestructura para optimizar costos

Juan Camilo Chaparro Castellanos

- Cloud Functions

Comandos programables que permiten manipular los servicios de GCP

- Cloud Pub/Sub

Ejecutar llamadas a Cloud Functions para realizar cambios en la infraestructura



Campus Connect (RIWI)

Sitio web de la escuela Caminos del Saber

Este sitio está desarrollado con el uso de HTML, CSS y JavaScript para la parte del FrontEnd, y para el BackEnd se implementaron la base de datos, la seguridad y la autenticación a través de Java y Spring Boot. Para todo el desarrollo, se utilizó Visual Studio Code como entorno de desarrollo.

Experiencias (No relacionadas)

Asesor de servicio, Bartender, Seguridad

- Atención al cliente
- Generar experiencia
- Cumplimiento de venta semanal y mensual
- Implementación de procesos y procedimientos
- gestión de reclamaciones.
- Implementación de procesos y procedimientos
- preparación de bebidas y coctelería
- revisión y actualización de inventario de productos, almacén y utensilios para la operación del día
- revisión y actualización de inventarios
- solución de problemas

Habilidades

C, Python, Docker, Git, Kotlin, Matlab, Simulink, HTML, CSS, JavaScript, Java

Lenguajes

Español nativo - Inglés nivel Intermedio

Perfil de trabajo

Desarrollador web junior, Practicante Ingeniero de telecomunicaciones

Referencias Personales

David Restrepo Martinez

Gerente tienda Colombia

3006058686

Jonathan Alexander Benitez Castellanos

Gerente Operativo Bellaco

3052499817

Uber Santiago Lopez Saldarriaga

Jefe de Operaciones

Allus Global Bpo Center

3193301876

¡Gracias por su atención!
