

Juan Diego García Ortega

Cartagena, Bolívar • +57 3163578496 • strooplalab@outlook.com •
linkedin.com/in/juan-diego-garcía-ortega-4483941aa

Full-stack Developer

Estudiante de ingeniería multimedia en la Universidad San Buenaventura de Cartagena, actualmente cursando séptimo semestre, Me especializo en el desarrollo de aplicaciones web desde hace 2 años con Python, Django, Java (apps móviles), JQuery y node.js dentro del campo backend, html, css, javascript en el front-end, tengo conocimientos en la administración de bases de datos como MySQL, SQLite y Firebase, a su vez, me encuentro con experiencia en edición de video en Sony Vegas Pro y Adobe Premiere CC, Diseño de logos y edición de imágenes en Photoshop, servicio al cliente y programación.

Mi marca "Stroop Lab" fue creada en Junio de 2023, especializada en el desarrollo de aplicaciones y herramientas que mejoren la productividad del usuario y faciliten su día a día, enfocados tanto en el campo laboral, como el campo de la salud mental.

WORK EXPERIENCE

PMUID

02/2024 - 03/2024

PMUID es un proyecto enfocado en la ciberseguridad, tiene como objetivo crear un espacio seguro donde guardar tus contraseñas encriptándolas para que solo tú puedas acceder a ellas sin tener el riesgo de que alguien pueda verlas, tú tienes la llave a toda tu información personal.

Backend Developer • Teaching

EDUCATION

Multimedia Engineer in Engineering

Universidad de San Buenaventura seccional Cartagena •
GPA: 4

Cartagena •
02/2021 - 12/2025

Currently studying

Bachelor in High-School

Institución educativa Cardenas Centro • GPA: 3.89

Palmira • 01/2016 - 12/2020

Graduated with honors as a bachelor from the Cardenas Centro educational institution.

TECHNICIAN IN ADMINISTRATIVE ASSISTANCE in Technician

Centro de biotecnología industrial – SENA Palmira 2020 Palmira • 01/2019 – 12/2020

Technical title awarded with honors by the Industrial Biotechnology Center – SENA
Palmira 2020

CERTIFICATIONS

Python Essentials 2

01/2024 – 02/2024

Cisco Academy

Python Essentials

12/2023 – 01/2024

Cisco Academy

ENGLISH LEVEL B2

11/2023 – 12/2023

Edutin Academy – 2023

PROJECTS

LibraryAPP_Firebase

10/2023 – 11/2024

Stroop Lab

Library APP es un proyecto realizado enteramente en java con el objetivo de ofrecerle al usuario la oportunidad de tener su propia librería, cada persona deberá registrarse e iniciar sesión, en el momento en que el registro tiene éxito, se le entregará una librería única a la cual el solo podrá tener acceso, tiene la opción de agregar los libros que desee con el link del libro, la imagen, e incluso puede adjuntar el pdf y leerlo dentro de la app, esto se hace con el objetivo de tener un espacio organizado y personalizable para impulsar el habito de la lectura.

PDF METADATA

02/2024 – 03/2024

Stroop Lab

Programa diseñado para extraer metadata y el contenido de un pdf para convertirlo a texto, el archivo es almacenado dentro de una carpeta "Documents"

PMUID

02/2024 – 03/2024

Stroop Lab

Un administrador de contraseñas con la capacidad para almacenar grandes cantidades de diferentes contraseñas en un archivo de JSON, dentro de este programa podras crear tu usuario y contraseña propio, estos seran los únicos datos que deberas memorizar, pues todo se almacena con un sistema de encriptación que te permite guardar y obtener tus contraseñas sin que nadie pueda tener acceso a las mismas.

SKILLS

Backend

- Django
- Java
- JQuery
- Python

Database

- Firebase
- MySQL
- SQLite

Front-end

- CSS
- HTML5
- Javascript