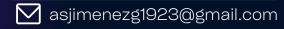
# Andrés Santiago Jiménez Guzmán enciado en Electrónica de la Universidad Pedagós cional y Técnico Industrial en la especialidad de Sisten



Licenciado en Electrónica de la Universidad Pedagógica Nacional y Técnico Industrial en la especialidad de Sistemas y Computación de la Escuela Tecnología Instituto Técnico Central De La Salle.

Soy un programador junior orientado al detalle que ofrece excelentes habilidades analíticas y la importante capacidad de funcionar bien tanto de forma independiente como en entornos de equipo de ritmo rápido. Me destaco por mi habilidad para abordar y resolver problemas de manera pragmática, eficiente y práctica. Además, soy reconocido por mi capacidad de colaborar efectivamente en equipos de trabajo. Mi enfoque práctico y mi capacidad de análisis me permiten enfrentar desafíos técnicos con confianza.

## **CONTACTO**















# FORMACIÓN ACADÉMICA

# Formación Universitaria (Pregrado)

#### 2018-2022

Licenciado en Electrónica Universidad Pedagógica Nacional.

## Idioma - Inglés 2016-2022

Nivel B2 Centro Colombo Americano

#### Formación Secundaria

#### 2012-2017

Bachiller Técnico Industrial en la especialidad de Sistemas y Computación Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central De La Salle.

### **SKILLS**

HTML 5	
CSS	
JavaScript	
Python	
Github	
Java	
SQL	
NoSQL	
C++	
React JS	
React Native	
C#	
Unity	

## **IDIOMAS**

MS Office

Español: Nativo

Inglés: Nivel B2

## **EXPERIENCIA LABORAL**

## Colegio Bachillerato Patria Docente

Febrero 2024 - Actualmente

Docente Tecnología y Robótica en el enfoque de STEAM (Ciencía, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas)

BOGOTÁ D.C.- COLOMBIA, (601) 637-3328

## Instituto Marsella Docente

Febrero 2023 - Noviembre 2023 Docente Tecnología y Robótica en el enfoque de STEAM (Ciencía, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) BOGOTÁ D.C.- COLOMBIA, (601) 261-3240

# Univerdad Pedagógica Nacional Monitor de Investigación

2021-2022

Realice diferentes investigaciones entorno a las tecnologías AR, VR Y Mixtas, creando de esta forma una página dedicada a la publicación de diversos proyectos desarrollados por el grupo de investigación ALICE. Además, adquiri experiencia en la creación de aplicaciones en Unity de distintos tipos.

BOGOTÁ D.C.- COLOMBIA, (601) 594 1894 Ext:326 - 327

## Colegio Rafael Bernal Jiménez Docente

Julio 2022 - Noviembre 2022 Docente Tecnología y Robótica en el enfoque de MITI (Matemáticas, Ingeniería y Tecnologías de la información) BOGOTÁ D.C.- COLOMBIA, (601) 250-9780

# Colegio Nuevo Gimnasio Docente

Agosto 2021 - Junio 2022 Docente Tecnología en la parte de programación enfocado en el lenguaje de JavaScript y desarrollo Web BOGOTÁ D.C.- COLOMBIA, (601) 443-2080

# **CERTIFICADOS / CURSOS**

#### Desarrollo Web - CODERHOUSE

→ Ver certificado

#### JavaScript - CODERHOUSE

→ Ver certificado

#### **React JS - CODERHOUSE**

> Ver certificado

Carrera de Desarrollo Frontend React - CODERHOUSE

→ Ver certificado

The Ultimate MySQL Bootcamp: Go from SQL Beginner to Expert Udemy - Colt Steele

Cursando

Análisis y visualización de datos con Python Universidad Nacional de Colombia

→ Ver certificado

Introducción a Machine Learning con Python Universidad Nacional de Colombia

→ Ver certificado

Big data Universidad Nacional de Colombia

→ Ver certificado

Inglés. Nivel B2 Centro Colombo Americano

→ Ver certificado

Inglés. Nivel B1 Centro Colombo Americano

> Ver certificado

## **RECONOCIMIENTOS**

# IEEE Education Society - 1er Concurso Anual de REA para estudiantes COMPSAC. 2021

- ·Op-pymize.upn
- .https://ieeecompsac.computer.org
  /2021/oer-contest-results/
- ·https://www.merlot.org/merlot/viewMaterial.htm?id=773405779

Matrícula de Honor, Universidad Pedagógica Nacional. Sede Bogotá Años: 2018,2019,2022,2023

## **HABILIDADES**

- Trabajo en equipo
- Adaptación
- Autoaprendizaje
- Resolución
- Pensamiento lógico

## **REFERENCIAS**

#### Dora Elsa Rincón Corredor

Revisor Fiscal

Fundación de Taller de Ilusiones Teléfono: 304-6713979 / 300-8840500 E-mail: fundailusionesgerente@gmail.com

# Rosa Angélica Ocampo Vargas

Manager Cobranzas

Kollect s.a.s

Teléfono: (601)6109117 / 317-8434671 E-mail: aocampo@caruzenmotors.com

## **PROYECTOS DESTACABLES**

## Proyecto página web de IPS

- .2023
- ·https://github.com/StormShadow010/IPS-React
- ·Diseño de una página web en donde se manejan temas como CRUD y responsive en el framework de React.js

# Airbnb - Análisis de datos con Python

- .2023
- ·https://www.youtube.com/watch? v=fLJwXV95Ewc
- Determinar las características necesarias que debe poseer una vivienda para tener éxito en Airbnb, por medio de Análisis exploratorio de las características y visualización de los datos.

# Logic Gates Room (Tesis -Asignaturas de Maestria)

- .2022
- ·https://www.youtube.com/watch? v=0C43vdd1lzE
- ·Proyecto desarrollado en Unity, en donde a partir de la realidad aumentada (Vuforia) y la detección del entorno se creó una aplicación en la que se interactúa con las diferentes compuertas lógicas resolviendo la interacción entre las mismas.

# Clasificador Multiclase-Python

.2022

- ·https://github.com/StormShadow010/Clasifica dor-Multiclase
- · Se realizó este proyecto a partir de una serie de características obtenidas por los patrones de las imágenes del artículo de turbidez, se determinaba el tipo de la misma a partir de los datos de prueba y entrenamiento.

# Proyecto aplicación movil enseñanza de Python

.2022

- ·https://github.com/StormShadow010/AmbienteMaestria-ReactNative
- · Creación de una aplicación por medio de React Native en donde se busca brindar un entorno de aprendizaje en relación al lenguaje de programación Python.