Allen Ramírez Ramírez

Email: allenrr17@gmail.com

Teléfono: 60314590

LinkedIn: <u>linkedin.com/in/allenramirezramirez</u>

Educación

Bachillerato en Computación con énfasis en Ciencias de la Computación

Universidad de Costa Rica

2023

Proyectos

Aplicación de juego educativo en hackathon

Desarrollo de un juego utilizando algoritmos genéticos para la combinación de características de organismos en el espacio.

Equipo en primer lugar a nivel nacional y nominado global del hackathon NASA International Space Apps Challenge 2022.

2022

Sistema de registro de horas y asignación de tareas

Participación en la creación de un sitio web para el manejo de horas y tareas de estudiantes en su Trabajo Comunal Universitario.

2022

Sistema de rastreo de múltiples vehículos

Implementación de sistema para comparar técnicas de rastreo de múltiples vehículos con inteligencia artificial.

2021

Video juego roguelike

Creación de un videojuego roguelike de plataformas en 2D utilizando el motor Unity. 2021

Aplicación de agrupamiento de datos

Desarrollo de una aplicación de subprocesos múltiples eficiente y eficaz que permite la agrupación de grandes cantidades de datos con el algoritmo k-means||. 2019

Habilidades

- Lenguajes de programación: C++, Java, Python, Javascript, C+, C#, Ensamblador
- Inteligencia artificial: Redes neuronales convolucionales, algoritmos de rastreo, procesamiento de lenguaje natural
- Tecnologías: Bases de datos, GitHub, Django, HTML, LaTeX, Google Docs
- Microsoft Office: Word, Excel, Powerpoint
- Investigación, resolución de problemas, análisis, Internet, redes sociales

Idiomas

Español: NativoInglés: Avanzado

Experiencia laboral

Configuraciones de Tecnología TecSet, San Isidro, Atenas, Alajuela

- Formateo, re-instalaciones, mantenimiento correctivo y preventivo, instalación de paquetes Office, antivirus, configuraciones de red y generales.
- Trabajo esporádico, fines de semana

2012 - actualmente

Delicias Cai Comidas Express, San Isidro, Atenas, Alajuela

- Servicio al cliente, manejo de pedidos, manejo de inventarios, manejo de redes y publicidad.
- Fines de semana

2022 - 2023

Otros datos de interés

- Disponibilidad horaria
- Disponibilidad inmediata

Referencias

Disponibles a petición.