





ALEJANDRO RAMIRÉZ

Estudiante Ing. Mecatrónica / Emprendedor



CONTACTO

 Alejandro Ramírez Huertas
 +57 321 454 88 12
 alejozona@hotmail.com
 Bogotá-Colombia

HABILIDADES

 Robótica y Electrónica Básica
 Dev. Videojuegos Basico
 Modelado e impresión 3D
 Colaboración en equipo
 Gestión de Proyectos
 Versatilidad y adaptabilidad laboral.

PERFIL

"Estudiante de Ingeniería Mecatrónica con un emprendimiento enfocado en robótica y electrónica básica, videojuegos, modelado e impresión 3D. Comprometido con la innovación y el desarrollo de soluciones tecnológicas."

EXPERIENCIA LABORAL

COLABORADOR DE DISEÑO 3D

Start-Up Nuba Aerospace Drones | 2018 - 2019

Contribuí al desarrollo de diseños 3D y prototipos funcionales para Nuba Aerospace Drones, colaborando con diseñadores e ingenieros para crear y refinar modelos 3D utilizando tecnologías de impresión 3D. Participé en la creación de prototipos para proyectos piloto destinados al transporte de medicamentos y muestras médicas en áreas rurales de Cali, Colombia, y otros puntos de Colombia. Aunque los proyectos no se implementaron parcialmente por razones económicas, aseguré una alta calidad en los diseños y una colaboración efectiva dentro de los equipos interdisciplinarios.

- Diseño y Prototipado 3D: Desarrollo de modelos 3D detallados y prototipos para componentes de drones y proyectos de transporte en áreas rurales.
- Desarrollo Colaborativo: Trabajo conjunto con equipos de ingeniería para integrar los diseños en prototipos funcionales y abordar desafíos específicos de los proyectos.
- Aseguramiento de Calidad: Garantía de precisión y funcionalidad del diseño a través de pruebas, refinamientos iterativos y adaptación a condiciones específicas de uso.