



Diego Balbuena

+595 984 505944

dbalbuena@fiuna.edu.py

Asunción, Capital, Paraguay

Resumen

Estudiante extrovertido y entusiasta escribiendo tesis en Ingeniería Mecatrónica. Poseo un fuerte dominio del inglés y el español, y me apasiona la resolución de problemas y la creatividad. Tengo la capacidad de trabajar eficazmente en entornos de equipo y estoy comprometido con la búsqueda de soluciones innovadoras. Estoy buscando un puesto de nivel inicial que me permita poner en práctica mis conocimientos y habilidades, y al mismo tiempo, continuar mi desarrollo profesional. Tengo la confianza y la motivación para contribuir significativamente a una organización.

Educación

Facultad de Ingeniería de la UNA , Ingeniería Mecatrónica	2024 (Último año)
Se centra en la integración de componentes mecánicos con electrónica, software y sensores para desarrollar soluciones innovadoras, como robótica, automatización y dispositivos inteligentes.	

Experiencia

Profesor de matemáticas Cursillo SAE Gaona	Asunción, Capital 04/2024 - Actualidad
Pasante Realicé análisis de datos de series temporales para predecir la dinámica poblacional de mosquitos. Esto implicó la utilización de modelos estadísticos y técnicas de minería de datos para identificar patrones y tendencias en las fluctuaciones de la población de mosquitos a lo largo del tiempo. Facultad de Ingeniería UNA	San Lorenzo, Central 08/2023 - 01/2024
Auxiliar administrativo Registro de ventas, arqueos de caja, gestión de inventarios, informes, organización de personal, recepción de combustibles. Gasolider	Asunción, Capital 10/2021 - 06/2022
Profesor de matemáticas Cursillo Gauss	San Lorenzo, Central 10/2021 - 06/2022
Profesor de matemáticas Cursillo SAE Gaona	Asunción, Capital 12/2018 - 05/2019

Habilidades

Lenguajes de programación: Python, C++, Assembly.

Herramientas: MSOffice, LaTeX, Power BI, AutoCAD, SolidWorks, Matlab.

Trabajo en equipo

Fuerte capacidad de resolución de problemas

Idiomas

Español: Lengua Materna

Inglés: C2