

Félix Alfonso Torres Rodríguez

Email: felixtorresrdz11@gmail.com

Número Telefónico: +52 844 118 6864

Educación

Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey
Ingeniería en Robótica y Sistemas Digitales.
Ganador de una beca de talento académico.

Monterrey, Nuevo León, México
Fecha de graduación: Junio 2024

Experiencia laboral

On Campus Job en Tecnológico de Monterrey

Febrero 2022– Junio 2022
Monterrey, Nuevo León, México

Manejo de bases de datos en Excel y Google Sheets.
Creación de Macros en Excel.

Proyectos

John Deere Training Partner Project

Agosto 2022 – Noviembre 2022
Monterrey, Nuevo León, México

Prototipo de un sistema de control de presión, usando un procesador ARM CORTEX, los protocolos: CAN, I2C y UART, programado en C.

Intel Training Partner Project

Febrero 2022 – Junio 2022
Monterrey, Nuevo León, México

Creación de un prototipo de software y hardware de una maquina de juego utilizando FPGAs, un conector VGA y lenguaje ensamblador

Aptitudes

Programación

- Python
- C++/C
- R
- MATLAB
- Simulink
- SQL
- Assembly
- VHDL

Elementos electrónicos

- Arduino
- FPGA
- CPU & GPU architecture
- Digital Logic Design
- RTL design

Herramientas de trabajo

- Microsoft office package
- Google workspace package
- MySQL
- GitHub
- Visual Studio Code

Hobbies

Jugar futbol, entrenar en el gimnasio, ver películas y series, salir con mis amigos, pasar tiempo con mi familia.