VELAZQUEZ LAUTARO



PERFII.

Soy estudiante de ingeniería próximo a graduarme, y estoy buscando incorporarme en el ámbito laboral. Mi objetivo es crecer profesionalmente, aprender constantemente y aportar al equipo con dedicación y ganas de superarme. Mi enfoque está en la innovación, el trabajo en equipo y la mejora continua, siempre dispuesto a asumir nuevos desafíos.

EXPERIENCIA

Laser Argentina SA (Pasantia)
-Desarrollador C/C++

Service Home, SRL, (pasantia) -Produccion y Reparación.

Marroquineria (Informal)
- Produccion.

PROYECTOS Y LINKS

TPs - <u>Diseño de Filtros..</u>

<u>Examen - Flutter</u>

<u>TP-DOMOTICA- QT C++ Interfaz</u>

<u>TP-DOMOTICA-MICRO-LPC845</u>

<u>TP-Sistemas de Ventas - Angular</u>

<u>Informe - Proyecto con KICAD..</u>

CONTACTO

Nueva Pompeya, CABA, Argentina 1131593173

velazquezlautaro12303@gmail.com lavelazquez@frba.utn.edu.ar Poseo vehículo para trasladarme.

EDUCACIÓN

Técnico Electrónico-Finalizado E.T 25 Fray Luis Beltrán

Ingenieria Electrónica (En curso) Universidad Tecnológica Nacional (U.T.N.)

Ingenieria Sistemas de Información (En curso) Universidad Tecnológica Nacional (U.T.N.)

CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

- Soldadura THT y SMD.
- Manejo de instrumental Osciloscopio, tester, generador de señales, Analizador de Espectro.
- Conocimientos de electrónica Analógica y Digital.
- Lenguaje de Programacion C/C++, Python.
- Git/Bitbucket, Jira y Docker.
- Programacion MultiHilos y Sincronizacion.
- Protocolos de comunicación Sockets UDP, TCP.
- Aplicaciones de Escritorio con Qt Creator Framework .
- Modelado y Diseño de circuitos digitales con VHDL sobre FPGA, ciclone ii.
- Programacion Web MVC con Java, Spring Framework, Hibernate Orm y Junit para testing.
- Patrones de diseño.
- Desarrollo Mobile con Flutter framework.
- Placa de desarrollo usada Beaglebone Black.
- KICAD para desarrollo de PCB y esquemáticos.
- Protocolo serie usados I2C, SPI, UART.
- Utilizacion del SDK y toolchain sobre lpc845.
- Configuración de GPIO, ADC, interrupciones Irq, Fiq.
- API REST con Framework Flask.
- Aplicaciones SinglePage con Angular Framework.
- FreeRTOS con stm32 y esp8266.
- Entorno de trabajo Linux embebidos.
- Programacion Orientado a Objetos, Funcional y Lógico.
- Manejo de bases de datos. SQLITE y Testing
- Unitario.Bash scripting, MakeFile.