



José Ángel Tepetla Hernández

Pasante de Ingeniería Mecatrónica

Objetivo Laboral

Obtener una posición de becario relacionada a mi área, que me permita mejorar mis habilidades y conocimientos prácticos, desarrollándome en un ambiente positivo, enriquecedor y de mejora continua.

Experiencia Laboral y Proyectos

ALBA Desarrollo Tecnológico e Innovación.

Practicante de Ingeniería.

Septiembre - Enero 2019

Diseñé y construí un dispositivo inalámbrico de medición de energía para sistemas domóticos.

IPSEI: Ing. Victor Flores Pérez.

Proyecto: Control de fase para soldadora de puntos.

Marzo - Abril 2018

Implementé y corregí parte de la electrónica de potencia y de control. Programé el microcontrolador y participé en pruebas básicas.

Costuras y Manufacturas de Tlaxcala S. de R.L. de C.V.

Becario de Ingeniería.

Agosto 2017 - Diciembre 2017

Implementé de manera supervisada el proyecto MILDATA.

- Realice parte de la instalación de los sistemas.
- Realice tareas de configuración de los equipos.

Instalaciones Eléctricas Residenciales.

Técnico en mantenimiento.

2015 - Actual

- Diseño de los circuitos eléctricos.
- Ejecución de la instalación.
- Mantenimiento de los circuitos eléctricos.

Educación Académica y Complementaria

CBTis No. 003 "Ignacio Lopez Rayón"

Técnico en Mantenimiento Industrial

Septiembre 2013 - Junio 2016

Estudie la carrera técnica industrial y obtuve el título de Técnico en Mantenimiento Industrial, aún en trámite. Participe en algunos proyectos internos.

Universidad Politécnica de Tlaxcala

Ingeniería Mecatrónica

Septiembre 2016 - 2020...

Actualmente en periodo de prácticas profesionales. Alumno destacado de la generación.

Certified SolidWorks Associate.

SolidWorks

Curso de programación de PLC.

UPTx - Altech Corp

Curso introductorio IoT.

Cisco Networking Academy

Curso de desarrollo de apps móviles.

U. Complutense de Madrid

Curso básico de desarrollo web.

U. de Alicante

Curso de primeros auxilios.

Cruz Roja Mexicana

Capacitación MS Office.

Microsoft - Grupo EDUIT

Personal

Nacionalidad: Mexicano.

Fecha nacimiento: 18 de Octubre de 1998.

Ubicación: Xicohtzinco, Tlaxcala.

Estado civil: Soltero.

Contacto

Teléfono móvil: 222 533 2044.

Maximino Xilotl #160, Xicohtzinco, Tlax.

Habilidades

Poner atención

Comunicación asertiva

Resolver problemas

Capacidad de enseñanza

Escuchar y seguir instrucciones

Actitudes

Proactividad y compromiso

Trabajar en equipo

Mejorar

Aprender

Idiomas

Inglés B1

Conocimientos

Desarrollo Web: HTML, CSS, JavaScript.

Ofimática: Suite MS Office.

Automatización (PLC, neumática, hidráulica)

Programación: C, Python, C#.

Electrónica SMD, microcontroladores PIC.

Redes industriales, electricidad industrial.

222 533 2044

megadiego1@gmail.com

angeltepetla.github.io