

**Jiquilpan Mich. 13 de Marzo del 2020**

**A quien corresponda:**

A través del presente medio, me dirijo a usted de la manera más respetuosa, para comunicarle mi intención de participar en el siguiente programa delfín 2020.

Mi nombre José Eduardo Poo Tapia con matrícula 17420600, estudio en el Tecnológico Nacional de México, campus Instituto Tecnológico de Jiquilpan la Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales, actualmente curso el 6to semestre con un promedio de "87.13".

Me considero una persona capaz, responsable, curiosa y me llama la atención los estudios y los temas relacionados con la investigación en los cuales se requiera el uso de herramientas tales como programas, microcontroladores, etc. Que son en las que me he especializado durante el transcurso de mi carrera.

Para mí es importante realizar un proyecto de investigación ya que siento que es una manera de apoyar aunque sea en menor medida a la comunidad científica ya que considero que si esta se realiza bien debería hacer alguna aportación grande o pequeña pero al fin y al cabo una aportación y claro como estaría desempeñando un papel en el cual me gustaría desarrollarme en un futuro, estoy fuertemente convencido de que una experiencia de este estilo me serviría mucho para conocer cómo es que se desarrollan este tipo de actividades en este medio.

Este proyecto me interesó principalmente porque al tocar temas sobre Robótica con placas Arduino o de Raspberry pi, ya sea para desarrollar algún brazo robótico o para tratar de ayudar a personas con algunas discapacidades y considero que el hecho investigar estos temas me daría muchas habilidades que podría aplicar durante el transcurso de mi carrera y las cuales me servirán a lo largo de mi vida profesional y además el hecho de conocer a fondo como es que se realiza una investigación de este estilo dará pie a considerar futuras investigaciones similares o que incluso lleguen a complementar esta, para poder tener una base sólida al considerar implementar los resultados obtenidos.

Al culminar el programa quisiera encontrar la manera de aplicar los conocimientos adquiridos durante la realización de este proyecto en mi institución para así a mis compañeros y profesores a realizar alguna investigación si bien no igual a la mencionada en este documento que por lo menos si sea de su agrado o traten temas de interés para ellos, pero siempre con el fin de mejorar los conocimientos de la comunidad científica.

**Atentamente**

**José Eduardo Poo Tapia**