

Me dirijo a ustedes con entusiasmo para presentar mi solicitud de participación en el concurso "Verano Científico" y expresar mi interés específico en formar parte del proyecto "Automatización de Sistemas Hidropónicos".

Mi nombre es Angel Nuñez Evangelista, y actualmente soy estudiante de 8vo semestre en el Instituto Tecnológico de Milpa Alta II. Durante mi trayectoria académica, he adquirido conocimientos sólidos en áreas como el uso, programación y configuración de componentes electrónicos compatibles con Arduino. Me he familiarizado con los conceptos y componentes fundamentales del Arduino.

El objetivo de este proyecto, diseñar un modelo de automatización de un sistema hidropónico que permita predecir el comportamiento de un cultivo y brindar mantenimiento de forma remota, me parece fascinante. Me gustaría tener la posibilidad aprender y de utilizar sensores de pH, humedad y temperatura para capturar, recolectar y analizar datos, y luego utilizar esa información para optimizar el crecimiento de los cultivos. He manejado ciertos sensores antes y creo que no se me dificultará al momento de trabajar en ellos.

Agradezco sinceramente su consideración de mi solicitud para participar en el concurso "Verano Científico" y formar parte del proyecto "Automatización de Sistemas Hidropónicos". Estoy mas que interesado en participar en el proyecto para poner a prueba mis conocimientos hasta ahora.

Quedo a su disposición para proporcionar cualquier información adicional que consideren necesaria. Agradezco nuevamente su tiempo y atención.

Atentamente,

Angel Nuñez Evangelista

A handwritten signature in black ink that reads "Angel NE::". The signature is stylized, with the first part being "Angel" and the second part being "NE::" with two dots at the end.