

Integrantes:

Juan Manuel Uribe

Sofía Marín

Camilo Tejada

Laura Hernández

Laura Valentina Gonzalez Rodríguez

Angel Garcia

Juan Esteban Velandia

Fabio Andrés Rizo

David Santiago Flórez Alsina

Requerimientos Funcionales:

- Monitoreo diario de variables ambientales (humedad relativa, luz, temperatura, ph/electroconductividad).
- El diseño debe facilitar la cosecha sin afectar las plantaciones adyacentes aún en crecimiento.
- El sistema funcionará en una aplicación web o una aplicación de celular.

Requerimientos No Funcionales:

- Alimentación de 110V (para la parte de potencia del sistema de cultivo), 5v para la electrónica.
- El diseño del sistema debe permitir una fácil entrada de luz natural.