

Guía de usuario del invernadero

Una vez el invernadero se encuentra instalado, se puede comenzar con la configuración del mismo.

Al utilizar GreenHouse, hay dos necesidades: suministro eléctrico y conexión a una red WiFi, en caso de querer acceder a los valores en el momento de medición del invernadero.

Los pasos a seguir serían:

1. Conectar el único cable que sale de la caja de alimentación a un tomacorriente con 220v. Al hacer la conexión, todos los actuadores (luces, ventiladores y bomba de agua se encenderán por un instante, no hay nada que preocuparse, eso significa que el programa está bien cargado).
2. Lo próximo que queda es esperar que el técnico coloque su red WiFi con su respectiva contraseña para poder asegurar una conexión exitosa. Sugerimos tener el proveedor cerca del invernadero para obviar problemas relacionados al emparejamiento entre ambos dispositivos (invernadero - modem/router)
3. Por último, si la conexión fue exitosa, se mostrará una dirección IP que consta de 4 conjuntos de números de hasta 3 dígitos por cada conjunto separados por puntos.
4. Para la lectura de los valores, es necesario entrar a projectgreenhouse.github.io
5. Posteriormente, se debe seguir la guía de usuario para la página web.