**BITÁCORA DE AVANCE**

|  |  |
| --- | --- |
| CURSO: | Proyecto 2 |
| PROYECTO: | Sistema Hidropónico Casero (SHC) |
| GRUPO: | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FECHA DE SESIÓN:** | ASISTENTES: Rodrigo González, Llosect Moscoso, Javier Rojas | |
| **DESARROLLO** | 1. Solución de errores encontrados en la prueba del sensor de temperatura (corrección del código lista). 2. Pruebas de sensores de pH y conectividad eléctrica. 3. Comienzo del diseño de la interfaz gráfica. | |
| **SUGERENCIAS** | 1. Aplicar la solución y estudio utilizados en la prueba del sensor de T°. 2. Estudiar los comandos y operaciones de interfaz gráfica de usuario (GUI) en python. | |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. ¿Se presentarán problemas en las pruebas de sensores?  * ¿Existirá algún error en el código de prueba? * ¿Se producirá dicho error por parte del programador?  1. ¿Cumplirá la interfaz con los requerimientos del proyecto? | |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 17/10/2019 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | 1. Implementación de las pruebas de los sensores restantes (pH y conectividad).  **RESPONSABLE:** Llosect Moscoso.  2. Capacitación sobre comandos de interfaz gráfica en python. Diseño de la interfaz. Asiste en la programación.  **RESPONSABLE:** Javier Rojas.  3. Lectura sobre implementación de sensores según los requerimientos del proyecto. Asiste en la programación. Desarrollo Bitácora.  **RESPONSABLE:** Rodrigo González. |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Funcionamiento de los sensores a probar.  2. Desarrollo de la interfaz gráfica. |