**BITÁCORA DE AVANCE**

|  |  |
| --- | --- |
| CURSO: | PROYECTO II |
| PROYECTO: | IoT APLICADA EN UN SISTEMA HIDROPONICO HOGAREÑO CONTROLADO POR RASPBERRY-PI (SHH)  |
| GRUPO: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA DE SESIÓN:****30/08/2018** | **ASISTENTES**:Leonel Alarcón BravoJosé Vásquez Gutiérrez Gonzalo Vega Mujica  |
| **DESARROLLO** | 1. Informarse y analizar sobre el funcionamiento de cada sensor.
2. Iniciar y definir los nuevos sensores y herramientas obtenidas en la maqueta correspondiente al proyecto.
3. Realizar propuestas sobre el sistema a implementar en la maqueta.
 |
| **SUGERENCIAS** | 1. Indagar de una manera más profundizada sobre los posibles algoritmos que vayamos a usar para lograr la ejecución de los sensores.
 |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. Estudio sobre el lenguaje Java en relación a la programación de algoritmos para los sensores.
2. Funcionamiento adecuado en los sensores.
 |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 18/10/2018 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | 1. Estudio Lenguaje Java para algoritmos Raspberry  **RESPONSABLE**: José Vásquez Gutiérrez.1. Propuesta de sistema a implementar

 **RESPONSABLE:** Leonel Alarcón Bravo. |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Continuar con el análisis de los sensores y su forma de implementarlos con sus respectivos algoritmos.  |