|  |
| --- |
| ACTA DE REUNIÓN |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha: |  | Hora: |  | Responsable: |
| 11/08/2025 |  | 9:00 a.m. |  | Juan Diego Rojas |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Asistentes |  | Roles |
| Juan Diego Rojas Espitia  Santiago Torres Porras  Juan Felipe Jaime |  | Líder de Desarrollo  Técnico de Circuitos  Desarrollador IoT |

|  |
| --- |
| Actividad |
| Se analizó la problemática planteada en el challenge #1 y con base en las restricciones y necesidades, se declaró un plan a seguir. Se determinaron los sensores que se van a utilizar, se creó el repositorio inicial y se definieron los roles de cada integrante del equipo. |

|  |
| --- |
| Desarrollo |
| Los sensores que se identificaron para el desarrollo del Challenge #1 son: el módulo MPU6050, un raindrop module, detector de vibraciones y un detector de humedad del suelo. Todo controlado mediante una ESP32. |