



BITÁCORA DE AVANCE

| | |
|-----------|---|
| CURSO: | Proyecto 2 |
| PROYECTO: | Sistema de monitoreo y control de invernadero |
| GRUPO: | 4B |

| | | |
|---|--|---|
| FECHA DE SESIÓN: 9/12/2025 | ASISTENTES: <ul style="list-style-type: none">• Denis Condori• Alex Muñoz• Alonso Kalise• Kary Tudela | |
| DESARROLLO | <ul style="list-style-type: none">• Conexión entre Raspberry Pi y Maqueta en Unity• Desarrollo de Interfaz• Implementación de notificaciones en la interfaz• Testing de Parámetros de los sensores | |
| SUGERENCIAS | <ul style="list-style-type: none">• Investigar cómo realizar la conexión entre Raspberry Pi, maqueta y la interfaz de usuario.• Implementar sistema de notificaciones• Investigar los parámetros requeridos para cada sensor | |
| CUESTIONES A RESOLVER | <ul style="list-style-type: none">• Cómo enviar los datos de la Raspberry Pi a la maqueta en Unity.• Corroborar los resultados de los parámetros, comparando con resultados obtenidos en la realidad. | |
| PRÓXIMA REUNIÓN | FECHA | 16/12/2025 |
| | TAREAS Y RESPONSABLES | <ul style="list-style-type: none">• Desarrollo de interfaz de usuario: (Responsable: Kary Tudela, Alonso Kalise)• Conexión con maqueta y Raspberry Pi: Alex Muñoz, Denis Condori• Implementación de sistema de notificaciones: (Responsable: Kary Tudela, Alonso Kalise)• Investigación de parámetros para los sensores: Alex Muñoz, Denis Condori, Kary Tudela, Alonso Kalise |
| | TEMAS A TRATAR | <ul style="list-style-type: none">• Conexión entre interfaz y Maqueta en Unity. |



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

