



BITÁCORA XIV

CURSO:	Proyecto 2
PROYECTO:	Prevención de efectos de humedad y salinidad
Jefe de Proyecto:	Hilda Albarracín
Integrantes:	<ul style="list-style-type: none">- Hilda Albarracín- Mayling Álvarez- Antonella Butron- Ana Gutiérrez

FECHA DE SESIÓN: 15-12-2025	ASISTENTES: <ul style="list-style-type: none">- Hilda Albarracín- Mayling Álvarez- Antonella Butron- Ana Gutiérrez
DESARROLLO	Se finalizó el diseño de la interfaz para la aplicación web, optimizada para dispositivos móviles. Se estructuraron las cinco vistas principales: Control de Humedad, Niveles, Gravedad, Recomendaciones y Avisos. Paralelamente, se terminó la redacción del manual de usuario y se elaboró el póster del proyecto. Se realizaron correcciones en la codificación, específicamente en la lógica de recepción de datos entre el microprocesador y los periféricos. Finalmente, se completó el modelado 3D y refinamiento de la maqueta virtual.
SUGERENCIAS	Realizar una revisión final de los estilos en Figma para asegurar que los iconos de campana y alertas sean claramente visibles. Verificar que el manual de usuario incluya los pasos detallados para la configuración inicial del Wi-Fi en el ESP32
TEMAS A RESOLVER	
META O SPRINT	Finalización de interfaz, documentación de soporte y refinamiento de código.



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

PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	19/12/2025
	TAREAS Y RESPONSABLES	Ajustes finales de interfaz y póster: Antonella Butrón Revisión de manual de usuario: Ana Gutiérrez. Depuración de errores de código: Mayling Álvarez. Refinamiento final de maqueta 3D: Hilda Albarracín.
	TEMAS A TRATAR	Preparación para la presentación final del proyecto. Revisión de las conclusiones y resultados finales obtenidos.