

Usuario Objetivo

El Usuario objetivo de nuestro dispositivo es personas que utilizan tinacos para la recolección de agua de lluvia

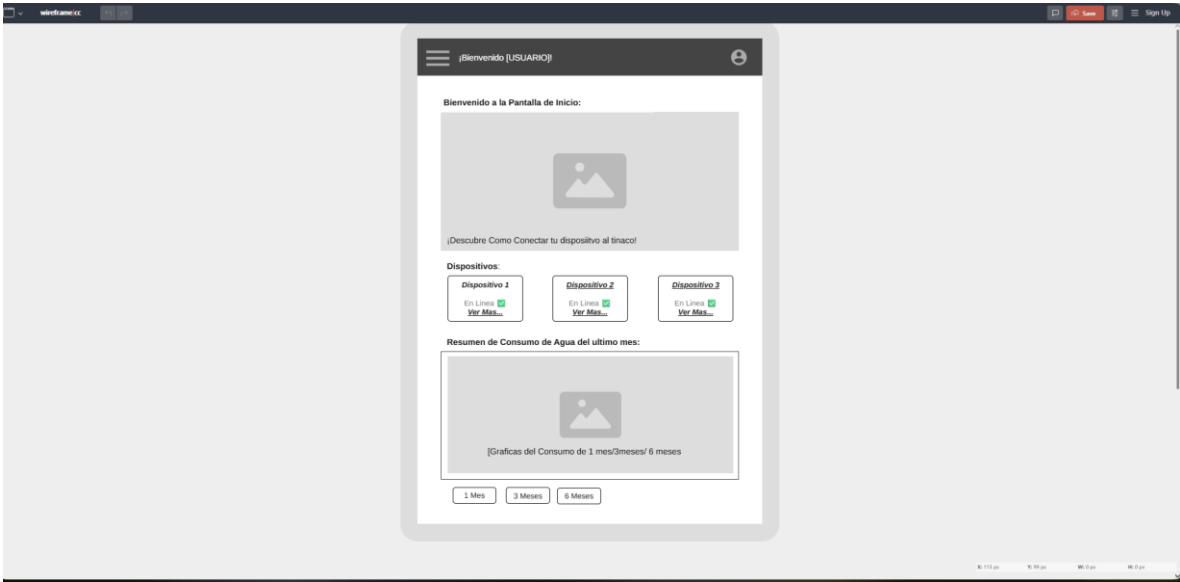
Problema que resuelve la interfaz

La interfaz ayuda a lograr una mayor personalización, permitiendo al usuario obtener un mejor uso y mantenimiento tanto del dispositivo como de su propio tinaco. Gracias a ello, el usuario puede tener un mayor control sobre el consumo y la calidad del agua, reduciendo así su preocupación acerca del estado del agua que utiliza y fomentando una gestión más responsable y confiable del recurso.

Principales decisiones de diseño

El interfaz busca proporcionar al usuario un análisis claro y útil de la información sin llegar a saturarlo con datos innecesarios. Además, incluye un apartado en la pantalla principal con tutoriales prácticos, como “Cómo montar el dispositivo en el tinaco” o “Cómo limpiar el tinaco exitosamente”, para orientar al usuario en el uso y mantenimiento del sistema.

El diseño está enfocado en ser amigable, intuitivo y accesible, con el objetivo de lograr el mayor entendimiento y simplicidad en la interacción del usuario.





Monitoreo del Tanque de Agua

Resumen Histórico

Promedio Semanal



Mejor Lectura



Peor Lectura



Historial de Capacidad

Día

Semana

Mes

Nivel de Tanque (%)

Gráfica

Calidad del agua (conductividad)

Día

Semana

Mes

Conductividad ($\mu\text{S}/\text{cm}$)

Gráfica