

PROPOSICIÓN DE VALOR

¿QUÉ NECESIDAD RESOLVEMOS?

La automatización del cuidado de plantas con sistemas **IoT (Internet of Things, Internet de las cosas)** resuelve de manera eficaz las necesidades relacionadas con el tiempo, la falta de experiencia, el riego adecuado, la variabilidad del ambiente y la capacidad de monitoreo remoto. Estos sistemas no solo optimizan el cuidado de las plantas, sino que también aumentan la eficiencia, reducen los errores humanos y brindan a los usuarios una experiencia más conveniente y segura para mantener sus plantas saludables.

¿QUÉ ES LO QUE NOS HACE DIFERENTE Y, POR LO TANTO, ES LO QUE TU CLIENTE ESTÁ DISPUESTO A PAGARTE

El valor que los clientes están dispuestos a pagar se deriva de la conveniencia, la eficiencia y la capacidad de mantener sus plantas saludables sin tener que invertir tiempo o esfuerzo excesivo. Además, aquellos que buscan mejorar el rendimiento de sus cultivos o plantas en entornos comerciales (invernaderos, viveros, jardines interiores) pueden beneficiarse de la optimización de los recursos y la producción.

- **Monitoreo en tiempo real:** los sistemas IoT pueden medir y registrar datos como la humedad del suelo, la temperatura, la luz y la temperatura ambiente, todo en tiempo real.
- **Automatización de procesos:** automatización de tareas como el riego y el ajuste de luces artificiales, según las condiciones óptimas necesarias para cada tipo de planta.
- **Alertas y recomendaciones personalizadas:** en función de los datos recolectados, el sistema puede enviar notificaciones al usuario cuando una planta necesita atención **(por ejemplo, cuando el suelo está seco o la luz es insuficiente)**
- **Ahorro de recursos:** los sistemas IoT optimizan el uso de agua y energía, ajustando las condiciones de forma eficiente para reducir el desperdicio.
- **Escalabilidad y flexibilidad:** el sistema IoT puede expandirse fácilmente, controlando más sensores y dispositivos a la vez.
- **Facilidad de uso:** aquellos sin experiencia tecnológica pueden configurar y gestionar el cuidado de sus plantas sin complicaciones.