



smart
Flora

IDEA	3
PROPOSICIÓN DE VALOR	3
¿QUÉ NECESIDAD RESOLVEIS?	3
¿QUÉ ES LO QUE TE HACE DIFERENTE Y, POR LO TANTO, ES LO QUE TU CLIENTE ESTÁ DISPUESTO A PAGARTE	3
SEGMENTACIÓN DE MERCADO	4
¿QUIÉN ES TU CLIENTE?	4
¿CUÁLES SON LAS CARACTERÍSTICAS DE ESTOS CLIENTES?	4
SOCIEDADES CLAVE	5
ALIANZAS	5
FUENTES DE INGRESO	5
CANALES	6
COMUNICACIÓN CON LOS CLIENTES	6
DISTRIBUCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS	6
VENTA DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS	6
RELACIONES CON CLIENTES	6
RELACIÓN PERSONAL	6
RELACIÓN AUTOMATIZADA	6
RECURSOS CLAVE	6
RECURSOS FÍSICOS	6
RECURSOS INTELECTUALES	7
RECURSOS HUMANOS	7
RECURSOS FINANCIEROS	7
ACTIVIDADES CLAVE	7
PRODUCCIÓN	7
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	7
ACTIVIDADES DE PLATAFORMA O RED	8
ESTRUCTURA DE COSTES	8
COSTES FIJOS	8
COSTES VARIABLES	8
ECONOMÍAS DE ESCALA	8
ECONOMÍAS DE AMPLITUD	8
CONCLUSIÓN	8

IDEA

La idea principal es la automatización del cuidado de plantas mediante sistemas **IoT (Internet of Things, Internet de las cosas)**, lo cual optimiza el riego, monitoreo y gestión de las condiciones ambientales para mantener las plantas saludables de manera eficiente, sin necesidad de experiencia o tiempo adicional por parte de los usuarios.

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.