

## **PROGRAMA SHARK TANK MUNICIPIO DE QUERÉTARO**

### **"Diagnóstico Inicial"**

#### **SCAH**

#### **Descripción del proyecto:**

Sistema de captación de agua que utiliza las corrientes de aire para alimentar una planta de tratamiento que la limpiará para su uso.

**Emprendedores:** Ricardo Valdés y Octavio Ramírez

a) Viabilidad del proyecto.

Es un producto que tiene gran potencial en el mercado, sobre todo en el segmento de la construcción. También existe la posibilidad de ofrecerlo a empresas desarrollando un producto más robusto, de acuerdo a las necesidades de la empresa.

b) Estatus del proyecto.

En este momento se encuentran realizando pruebas de laboratorio para el desarrollo del sistema; así como el diseño del prototipo.

Aún no cuentan con un modelo de negocio definido ni con un plan en las áreas prioritarias como son gestión de mercados, finanzas, procesos productivos, calidad, diseño industrial, desarrollo empresarial, estrategias de mercadotecnia, fiscal.

c) Áreas de oportunidad.

Mejoras al prototipo, necesita definir bien los segmentos de mercado al que van dirigido y desarrollar un plan de trabajo para el desarrollo del proyecto.

d) Visión empresarial.

Falta desarrollar toda la estructura organizacional, así como definir el modelo del negocio.

e) la detección de las necesidades reales del proyecto.

No cuentan con recurso para desarrollar el prototipo ni las pruebas para la mejora de su funcionamiento ni de su diseño. Requieren de varias semanas para avanzar en el desarrollo del prototipo antes de ponerlo a prueba.

El plan del negocio se puede ir estructurando, pero hay que dedicarle más tiempo a trabajar en el prototipo.

Mentora: MBA. Perla Maricruz Mercado Rodríguez.

Fecha de elaboración del diagnóstico inicial: 11 de febrero de 2020.