



Nombre

Tecnología molecular con tecnología LAM que baja costos y permite movilidad para las pruebas. Está en estado de laboratorio. Tienen dos vertientes: 1. Métodos diagnósticos innovadores. Pruebas rápidas y económicas de diagnóstico de diferentes enfermedades infecciosas 2. Diagnóstico molecular avanzado.



Mentor: JUAN CARLOS LOAIZA B.

SEGUIMIENTO

Propuesta de valor	Diagnóstico molecular de agentes infecciosos por metodologías de principio isotérmico, point-of-care
Monetización	Venta de producto, venta de servicio, capacitación
Segmento de clientes	Organizaciones privadas relacionadas al sector salud, instituciones públicas relacionadas con la vigilancia en salud
Tracción de mercado	El negocio ya está validado. En pandemia se hicieron más de 80 mil pruebas para el distrito de Barranquilla
Elemento innovador	La tecnología LAM
Componente tecnológico	Dispositivo móvil para poder hacer pruebas en campo
Potencial de crecimiento	Tiene un inmenso potencial, porque la tecnología se puede utilizar para diagnosticar enfermedades infecciosas
Limitaciones de la iniciativa	Registros y certificados ante los entes de salud. Creación del vehículo societario para poder avanzar en el negocio.
Potencial de inversión	El principal inversionista podría ser la misma Universidad Simón Bolívar al crear una spinoff

Conexiones y relacionamiento	
Empresa	Objetivo
U. Simón Bolívar	Alianza
Distrito de Barranquilla	Cliente

Hitos y resultados	
Cuantitativos	Cualitativos
80 mil pruebas realizadas	Vehículo societario definido
1 PMV listo	Estructuración base del RH del negocio
	Apoyo en la formación de liderazgo