

# LIMAY BIOSCIENCES

## UNIVERSALIZANDO EL TESTEO MOLECULAR

Creamos soluciones de diagnóstico molecular que ofrecen resultados en cuestión de minutos y permiten tomar decisiones oportunas que salvan vidas donde es necesario.

### LOGROS

1<sup>er</sup> patente internacional presentada, preparando nuestra 2<sup>da</sup> patente.  
Fase de producción de 1<sup>er</sup> test para salud humana (dengue) en EE.UU.

### INVERSIONES Y FINANCIAMIENTO

Fondos de inversión, aceleradoras e instituciones públicas de Argentina y Chile.  
Asociación con la mayor empresa de diagnóstico in vitro de Latam para nuestro próximo producto.

### FOUNDERS



#### CEO

MARCELO KAUFFMAN MD, PHD

Especialista en genómica molecular y neurológica, cofundador y jefe del Laboratorio de Neurogenética y Clínica en el Hospital Ramos Mejía de Buenos Aires. Investigador visitante en el Centro Gardner para la enfermedad de Parkinson y trastornos del movimiento de la Universidad de Cincinnati, EE. UU. Investigador y apasionado generador de conocimiento en el campo de la neurogenética.

#### CSO

DOLORES GONZÁLEZ MORÓN MD, PHD

Especialista en neurogenómica, ex asistente médica en la Universidad de Lausana del Hospital Universitario en Suiza. Cofundadora de la Clínica y Laboratorio de Neurogenética en el Hospital Ramos Mejía de Buenos Aires.

#### CBDO

FEDERICO SCAGLIOTTI

Empresario. Graduado en Marketing. Fundador de siete startups en diversas industrias. Apasionado por hacer que las cosas pasen.

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

LIMAY BIO S.A.

Maipú 942, 8°, CABA, Argentina  
fs@limay.bio // +54 9 11 4056-5651

### EL TESTEO MOLECULAR HOY

La falta de acceso a diagnósticos esenciales y precisos está costando vidas y recursos a escala global.



Estamos resolviendo este problema, facilitando el acceso a pruebas moleculares asequibles, sencillas y rápidas gracias a nuestros desarrollos de última generación.

Nuestras soluciones integrales incluyen: biología molecular, ingeniería de proteínas y microingeniería, todo potenciado por la inteligencia artificial.

### NUESTRA PRIMER PLATAFORMA: SMART®

SIMPLE - MOLECULAR - ACCESSIBLE - RAPID TEST

Nuestras plataformas son metodologías que nos permiten modificar y encapsular la magia de CRISPR y la biología sintética en nuestros dispositivos micro portátiles. De esta manera, podemos detectar secuencias específicas de ADN/ARN en cualquier muestra.

### NUESTRA PRÓXIMA PLATAFORMA: SMART® DROP

TESTEO MULTITARGET EN MICRODROPLETS

Nos dedicamos incansablemente a la investigación y desarrollo continuo de tecnologías avanzadas. Esto nos permite innovar constantemente en la simplificación y aceleración del proceso de prueba.



### MERCADO

Mercado de diagnóstico molecular e inmunoanálisis:  
USD 49 mil millones

Mercado de enfermedades infecciosas:  
USD 23 mil millones

### MODELO DE NEGOCIO

B2B o B2G con un modelo tipo razor/blade.  
Enfocados en I+D+I, colaboramos con diversos socios para distintos productos.



¡Únete a la revolución y cambiemos el mundo!