



Descripción del proyecto:

En el 2010 “EI” realizará el desarrollo y una prueba piloto de una enzima utilizada en la coagulación de leche para la producción de quesos. Dicho desarrollo tecnológico se realizará en el IIB-INTECH (UNSAM-CONICET) y su principal objetivo radicará en obtener una cepa de alta eficiencia en la producción de quimosina activa. A continuación, luego del diseño y construcción de un biorreactor para las etapas de producción piloto, se obtendrán varios lotes de producto que se purificarán y formularán diferencialmente para generar una gama de productos de prueba. Finalmente, se realizarán misiones técnico-comerciales a las industrias del sector lácteo para prueba y promoción del producto.

Ficha Técnica

- **actividad:** Biotecnología
- **domicilio:** Bazurco 3091
- **cantidad de empleados:** 3
- **contacto:** Matías Nicolás Recúpero
- **tel:** (011) 15-6202-1667
- **e-mail:** recuperomn@gmail.com
- **website:** www.enzimasindustriales.com.ar

Visión

Establecer una plataforma dinámica de soluciones biotecnológicas para la industria.

Historia del emprendimiento:

El proyecto “Enzimas Industriales” (EI) comenzó en el 2006 como un ámbito de desarrollo de ideas de negocios relacionadas con la biotecnología. Algunas de ellas presentaron características dinámicas acordes con las de los emprendimientos de alto potencial y fueron puestas a prueba mediante estudios de mercado y factibilidad. Luego de pasar por los concursos Jóvenes Emprendedores del Banco Santander-RIO (2006), NAVES (IAE-UA) (2007) y gracias al apoyo de la UNSAM (Programa Universidad Empresa y el IIB-INTECH), dichas ideas se transformaron en un emprendimiento. Como su nombre lo indica, está relacionado con las enzimas para uso industrial, su desarrollo y producción, una actividad muy poco explotada en el país y con numerosos nichos. Inicialmente, la empresa produjo quimosinas, enzimas esenciales para la industria quesera.

ENTIDAD PATROCINANTE

EMPREAR - Centro de Emprendedores del ITBA

Aporte no reembolsable (ANR)

\$ 33.469

Monto total de la inversión

\$ 85.682