



### Descripción del proyecto:

La utilización de la técnica de Biología Molecular denominada PCR en Tiempo Real (RT-PCR) comenzó a ser utilizada en investigación y, a través de ella, su uso se ha comenzado a aplicar en el diagnóstico en numerosos campos de la medicina. Actualmente, es cada vez más solicitada para el diagnóstico de enfermedades infecciosas debido a que presenta numerosas ventajas respecto de los métodos de diagnóstico convencionales (mayor especificidad, confiabilidad y rapidez en la entrega de resultados). En base a esto, el proyecto propone resolver problemas de diagnóstico de enfermedades infecciosas utilizando esta técnica como principal herramienta, y realizar transferencia tecnológica desde la investigación al diagnóstico médico, permitiendo optimizar las técnicas de diagnóstico molecular.

### Ficha Técnica

- **actividad:** Biología molecular aplicada al diagnóstico clínico
- **domicilio:** Saladillo 2452
- **cantidad de empleados:** 1
- **contacto:** Andrea V. Dugour
- **tel:** (011) 15-5663-9530
- **e-mail:** adugour@time-dna.com.ar  
adugour@fundacioncassara.org.ar
- **website:** www.time-dna.com

### Visión

*Ser líder en el diagnóstico de enfermedades infecciosas por la técnica de biología molecular denominada PCR-RT.*

### Historia del emprendimiento:

El proyecto Time-DNA se originó en la necesidad del mercado de la salud de implementar nuevas técnicas

de diagnóstico temprano de en-

fermedades infecciosas que sean más eficientes y confiables que las técnicas convencionales.

Integrada por un equipo de profesionales con gran experiencia científica en el diagnóstico médico, la empresa por estos servicios de diagnóstico innovador es basada en la biología molecular, que permiten identificar los agentes etiológicos circulantes y su distribución, como base para garantizar una adecuada vigilancia epidemiológica.

Actualmente, Time-DNA desarrolla sus actividades en las instalaciones de la Fundación Cassará.

### ENTIDAD PATROCINANTE

IECyT

### Aporte no reembolsable (ANR)

\$ 44.973

### Monto total de la inversión

\$ 112.432