

**ASaCTei**

Agencia Santafesina  
de Ciencia, Tecnología  
e Innovación

# **Demandas estratégicas en el marco de la emergencia sanitaria 2020**

Proyectos Financiados

**Santa Fe**  
Provincia

Ministerio de Producción  
Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia,  
Tecnología e Innovación





ID Proyecto	Título	Institución Beneficiaria	UVT	Director	Monto ANR
DEMES-2020-001	Desarrollo de un dispositivo de desinfección por ozono para el tratamiento de material de salud y cuidado personal.	Centro Científico Tecnológico CONICET Rosario (CCT Rosario)	Fundación del Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario	Eleonora Garcia Vescovi	\$1,000,000
DEMES-2020-004	Estrategia de diagnóstico para un regreso seguro a la actividad universitaria en el contexto de pandemia por SARS-CoV2.	Universidad Nacional del Litoral (UNL)	Universidad Nacional del Litoral	Carolina Veaute	\$1,000,000
DEMES-2020-005	Desarrollo y validación de indicadores de eficacia y seguridad en procedimientos sanitizantes basados en el uso de ozono gaseoso para su aplicación a la desinfección de espacios públicos.	Universidad Nacional del Litoral (UNL)	Universidad Nacional del Litoral	María Eugenia Lovato	\$999,760
DEMES-2020-006	Diseño, síntesis y evaluación de péptidos inhibidores de la Proteasa Principal Mpro del SARS-CoV-2: Aplicación en la COVID-19.	Universidad Nacional del Litoral (UNL)	Universidad Nacional del Litoral	Alvaro Sebastián Siano	\$1,000,000
DEMES-2020-007	Consolidación de las capacidades de respuesta del Centro de Medicina Comparada para la evaluación de nuevos fármacos y dispositivos médicos para la prevención y tratamiento de COVID-19.	Universidad Nacional del Litoral (UNL)	Universidad Nacional del Litoral	Hugo H. Ortega	\$1,000,000



DEMES-2020-008	Estudios serológicos para detectar anticuerpos contra SARS-CoV-2 en el Departamento La Capital: estimando la magnitud del contagio y patrones de propagación.	Centro Científico Tecnológico CONICET Santa Fe (CCT Santa Fe)	Fundación Innova-T /Delegación Santa Fe	Pablo Beldomenico	\$912,000
DEMES-2020-009	Bicilogística colaborativa: distribución sostenible para la reactivación del comercio de cercanía.	Universidad Nacional de Rosario (UNR)	Fundación Facultad de Ingeniería Rosario	Mg. Ing. Maria Laura Pagani	\$990,175
DEMES-2020-010	Sistema de Información para el monitoreo y diagnóstico de la actividad económica provincial frente al impacto de la pandemia COVID-19.	Centro Científico Tecnológico CONICET Santa Fe (CCT Santa Fe)	Fundación Innova-T /Delegación Santa Fe	Víctor Ramiro Fernández	\$888,804
DEMES-2020-012	Modelado matemático y control aplicado a la pandemia de COVID-19 en la provincia de Santa Fe.	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - Santa Fe	Fundación Innova-T	Alejandro Hernán González	\$400,000
DEMES-2020-013	Desarrollo de un test rápido para la detección de SARS CoV 2.	Universidad Nacional de Rosario (UNR)	Fundación Universidad Nacional de Rosario	Carina Andrea Peirone	\$1,000,000
DEMES-2020-014	"Los Héroes del Barrio": Caja de herramientas para mejorar el acceso al agua potable y saneamiento en barrios vulnerables.	Universidad Nacional de Rosario (UNR)	Fundación Facultad de ingeniería Rosario	Alejandro Hernán González	\$967,000



DEMES- 2020-015	Desarrollo de una herramienta tecnológica de bajo costo de salud digital para reducir el riesgo de morbilidad en el contexto de la pandemia Covid-19.	Universidad del Gran Rosario	Grupo Polo Tecnológico Rosario	González Romina Natalia	\$1,000,000
--------------------	---	------------------------------	--------------------------------	-------------------------	-------------