

Nro IP-COVID-19	IR	Título	BENEFICIARIO	MONTO APROBADO AGENCIA I+D+i - PROYECTO DEFINITIVO	PLAZO DE EJECUCIÓN	Área responsable del Proyecto
195	LLOVET, IGNACIO	Distanciamiento social, temores y recursos en el transcurso de la pandemia Covid-19: una visión longitudinal en la población adulta mayor de la Ciudad de Buenos Aires	Universidad Nacional de Luján	\$ 341,016	6 meses	FONCyT
209	MIRANDA, MARÍA VICTORIA	Producción biotecnológica de la proteína S completa de SARS-CoV-2 y péptidos sintéticos para fines diagnósticos y terapéuticos	Universidad de Buenos Aires / Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos G. Malbrán" / Agidea SRL	\$ 3,931,200	6 meses	FONCyT
240	ECHENIQUE, JOSE RICARDO	"DIAGNÓSTICO Y GENOTIPIFICACIÓN RÁPIDA DE SARS-COV-2 MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍA NANOPORE"	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 6,000,000	12 meses	FONCyT
250	CORONADO, EDUARDO ANDRES	Desarrollo de inmunoensayos para la detección óptica, ultrasensible y específica de antígenos virales del SARS-CoV-2 (COVID-19) en muestras biológicas utilizando nanopartículas de plata.	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 1,797,001	6 meses	FONCyT
260	CASSATARO, JULIANA	Desarrollo de herramientas que contribuyan a la prevención de la infección por el SARS-CoV-2.	Universidad Nacional de San Martín	\$ 6,000,000	12 meses	FONCyT
277	ARRUVITO, LOURDES	"Prevalencia y patogenia en la infección por SARS-CoV-2 en la población pediátrica de AMBA (Área Metropolitana de Buenos Aires)"	Universidad de Buenos Aires	\$ 6,000,000	12 meses	FONCyT

IF-2020-34603734-APN-DANPIDTYI#ANPIDTYI

317	BENTANCOR, LETICIA VEÓNICA	Desarrollo de Kit serológico (ELISA) para la detección de anticuerpos contra el SARS-CoV-19	Universidad Nacional de José Clemente Paz	\$ 2,957,817	6 meses	FONCyT
318	GOLMAR, FEDERICO	Medidor de Parámetros Respiratorios para el Monitoreo de Ventilación Mecánica	Universidad Nacional de San Martín	\$ 2,461,410	6 meses	FONCyT
406	PARREÑO, GLADYS VIVIANA	Desarrollo y producción de reactivos críticos para diagnóstico y tratamiento de COVID-19: Nanoanticuerpos, anticuerpos policlonales IgY y proteínas recombinantes.	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	\$ 5,999,237	12 meses	FONCyT
464	GALLEGO, SANDRA	Desarrollo y estandarización de una técnica de neutralización para la detección y cuantificación de anticuerpos neutralizantes específicos contra SARS-CoV-2	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 4,588,152	12 meses	FONCyT
562	TOIBARO, JAVIER JOSE	Estudio de cohorte sobre la Incidencia de COVID 19 sintomática y sus factores de riesgo de morbi-mortalidad en pacientes con infección por HIV.	Fundación IBIS para la Investigación de HIV/SIDA	\$ 487,600	6 meses	FONCyT
581	LOSSO, MARCELO HORACIO	Testeo de SARS-CoV-2 e incidencia de COVID -19 en trabajadores de salud asintomáticos de dos Hospitales del AMBA.	Fundación IBIS para la Investigación de HIV/SIDA	\$ 4,439,500	6 meses	FONCyT
615	BOCCO, JOSE LUIS	Desarrollo e implementación de metodologías innovadoras para el diagnóstico y seguimiento de la infección por el nuevo coronavirus SARS-CoV-2	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 6,000,000	12 meses	FONCyT

625	KROLEWIEC KI, ALEJANDRO	EVALUACIÓN DEL EFECTO ANTIVIRAL DEL FÁRMACO IVERMECTINA CONTRA SARS-CoV-2	Universidad Nacional de Salta / Hospital de Pediatria "Prof. Dr. J. P. Garrahan" / CONICET- Centro de Investigacion Veterinaria de Tandil / Universidad Nacional de Quilmes	\$ 6,000,000	6 meses	FONCyT
843	ETCHENIQUE , ROBERTO ARGENTINO	Diagnóstico molecular de SARS- CoV2 por RT-qPCR: optimización, escalamiento y estratificación del riesgo	Universidad de Buenos Aires	\$ 1,889,465	12 meses	FONCyT
893	GIRONACCI, MARIELA	Los antihipertensivos que tienen como blanco al sistema renina- angiotensina ¿aumentan los niveles de la ECA2 pulmonar, favoreciendo así una mayor entrada del SARS COV-2?	Universidad de Buenos Aires	\$ 437,515	12 meses	FONCyT
929	HELGUERA, GUSTAVO FERNANDO	Desarrollo de pseudovirus de SARS-CoV2 para detectar anticuerpos neutralizantes de la COVID-19 en muestras serológicas	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 2,139,480	6 meses	FONCyT
931	MANUCHA, WALTER	Ensayo controlado con vitamina D en altas dosis versus placebo para prevenir las complicaciones evolutivas de pacientes infectados por COVID-19	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	\$ 5,930,000	6 meses	FONCyT
938	ECHAVARRI A, MARCELA	COVID -19: Cinética viral y respuesta inmunológica al SARS-CoV-2	Centro de Educación Médica e Investigaciones Clínicas	\$ 4,082,400	12 meses	FONCyT

942	SOTOMAYOR, CLAUDIA ELENA	IDENTIFICACIÓN DE DETERMINANTES INMUNOLÓGICOS PREDICTORES Y MARCADORES DE EVOLUCIÓN DE LA PATOLOGÍA EN PACIENTES INFECTADOS CON SARS-CoV-2	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 6,000,000	12 meses	FONCyT
233 y 785	RAJAL, VERÓNICA BEATRIZ	Vigilancia epidemiológica de SARS-CoV-2 en aguas residuales y superficiales. Evaluación cuantitativa del riesgo microbiológico. Propuestas para la mitigación y control de la contaminación (IP 233 y 785)	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Universidad de Buenos Aires	\$ 7,600,000	12 meses	FONCyT
429, 443 y 608	KORNBLIHTT, ALBERTO RODOLFO	Desarrollo de protocolos y kits nacionales para extracción de ARN viral y diagnóstico de COVID-19 por PCR en tiempo real	Universidad de Buenos Aires / Universidad Nacional de San Martín	\$ 8,988,750	12 meses	FONCyT
444 y 468	RIVERO, FERNANDO DAVID	Detección y caracterización molecular del SARS-CoV-2 en animales y vigilancia epidemiológica de posibles reservorios, amplificadores y/o transmisores del virus	Universidad Nacional de La Plata / Universidad Nacional de Santiago del Estero	\$ 3,525,000	12 meses	FONCyT
135	STEREN, LAURA	Diseño y fabricación de gabinetes para la toma de muestras de pacientes ambulatorios infectados por COVID 19	Comisión Nacional de Energía Atómica	\$ 894,446	6 meses	FONARSEC
224	PRIETO, CLAUDIO	Producción rápida, simple, eficiente y biosegura de proteínas recombinantes de SARS-CoV-2 con fines bioterapéuticos y diagnósticos para COVID-19	Universidad Nacional del Litoral	\$ 6,000,000	12 meses	FONARSEC

IF-2020-34603734-APN-DANPIDI#ANPIDTYI

239	BRATANICH, ANA	Una salud: identificación de la presencia de Covid-19 en animales domesticos y silvestres en dos hotspots en Argentina	Universidad de Buenos Aires	\$ 5,980,940	12 meses	FONARSEC
242	PULENTA, LUIS	Capsula de bioseguridad para transporte de paciente COVID 19, ARCA	Hospital Dr. Guillermo Rawson	\$ 1,300,000	2 meses	FONARSEC
247	VIEGAS, MARIANA	Genómica de los virus SARS-CoV-2 productores de COVID-19 en Argentina. Análisis integral de aspectos genéticos, clínicos y evolutivos de cepas autóctonas y su impacto en el diagnóstico y la epidemiología local y global	Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas	\$ 5,999,577	12 meses	FONARSEC
285	TURK, GABRIELA	CREACION Y CARACTERIZACIÓN DE UNA COLECCIÓN DE MUESTRAS BIOLÓGICAS OBTENIDAS A PARTIR DE INDIVIDUOS POSITIVOS PARA LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2 DENTRO DEL BIOBANCO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS (BBEL-COVID19)	Universidad de Buenos Aires	\$ 6,000,000	12 meses	FONARSEC
287	GRANERO, GLADYS ESTER	Desarrollo de máscaras faciales de protección de utilización universal con propiedades microbicidas para la desactivación del virus COVID-19	Universidad Nacional de Córdoba	\$ 4,605,048	6 meses	FONARSEC
290	ESTEVEZ, DAMIAN	"Microválvula Proporcional" Microválvula neumática nacional para respiradores de cuidados intensivos	VENG SA	\$ 2,100,000	5 meses	FONARSEC

383	FERRAYOLI, CARLOS	Diseño y Desarrollo de un dispositivo con radiación UV C para disminución de carga viral de Covid 19 (SARS-CoV- 2) en superficies	Centro de Excelencia en Productos y Procesos Córdoba - Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba	\$ 2,868,000	8 meses	FONARSEC
402	MANGANO, ANDREA	Desarrollo de metodologías moleculares rápidas para el diagnóstico y monitoreo de la infección por SARS-CoV-2	Hospital de Pediatría "Prof. Dr. J. P.Garrahan"	\$ 3,528,000	8 meses	FONARSEC
607	DETx MOL SA	Desarrollo de kits diagnósticos para la detección molecular de los principales agentes virales causantes de enfermedades respiratorias agudas graves	DETx MOL SA	\$ 6,000,000	6 meses	FONARSEC
612	LASSALLE, VERONICA	Desarrollo de geles, films y recubrimientos poliméricos para la elaboración de materiales de protección y de inactivación del COVID-19 de distintas superficies	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - Universidad Nacional del Sur - Universidad Nacional de Mar del Plata	\$ 1,230,000	12 meses	FONARSEC
786	BAUMEISTER, ELSA	Estrategias ómicas aplicadas a la eco-epidemiología de SARS-CoV-2 en Argentina	Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos Malbrán"	\$ 5,999,385	12 meses	FONARSEC
836	CARFAGNINI, MARIANA	Soluciones y desarrollos sostenibles para la certificación de textiles y EPP (equipo de protección personal) para disminuir la propagación del COVID-19	Instituto Nacional de Tecnología Industrial	\$ 5,998,200	12 meses	FONARSEC

876	RINALDI TOSI, MARTIN	Desarrollo de un test genómico de detección rápida para nuevos Virus Corona (SARS-CoV-2) causantes de COVID-19	Universidad Católica de Cuyo	\$ 6,000,000	12 meses	FONARSEC
357	ACTIS, MARCOS DANIEL	Desarrollo de Respirador Mecánico de Emergencia	Universidad Nacional de La Plata	\$ 1,149,644	6 meses	FONTAR
572	CORDOBA, PATRICIA	Eliminación de SARS-CoV 2 de papeles y de agua por radiación ultravioleta	Instituto de Farmacia y Bioquímica. IBYF Centro de investigación e innovación tecnológica- CENIIT Universidad Nacional de La Rioja-UNLAR	\$ 4,076,779	12 meses	FONTAR
683	VERA, JORGE	Ventilador respirador para cuidados intensivos	IDIT - CONICET	\$ 1,407,546	6 meses	FONTAR
690	MARTICORENA, MATIAS	Diseño, construcción, evaluación y certificación de un ventilador mecánico para respiración asistida/controlada orientado a mejorar la capacidad nacional de respuesta a la pandemia COVID-19.	Comisión Nacional de Energía Atómica	\$ 5,827,500	12 meses	FONTAR
726	SILVA, LUIS IGNACIO	Desarrollo de Ciclador Automático de Resucitador para Asistir a Pacientes con Insuficiencia Respiratoria	Universidad Nacional de Rafaela	\$ 5,864,245	3 meses	FONTAR

746 y 609	LINUS SPAT - INSTITUTO BIOLÓGICO ARGENTINO S.A.I.C. (BIOL)	Desarrollo clínico de un suero equino hiperinmune terapéutico contra COVID-19	Inmunova S.A. - INSTITUTO BIOLÓGICO ARGENTINO S.A.I.C.	\$ 12,000,000	12 meses	FONTAR
922	FORNO, ÁNGELA	Desarrollo de un método sensible y de bajo costo para detectar anticuerpos contra SARS-Cov-2	Zelltek SA	\$ 4,430,530	12 meses	FONTAR
347	MANDOLESI, PABLO SERGIO	Monitoreo Simplificado de Pacientes en Situación de Internación Masiva	Universidad Nacional del Sur	\$ 3,310,650	2 meses	FONTAR
679	LEONE, MARIA JULIANA	Desafíos cronobiológicos asociados al aislamiento social	Universidad Nacional de Quilmes	\$ 800,000	6 meses	FONTAR
362	PAIS, CARLOS	Predicción del impacto del clima, los confinamientos sociales y las distintas estrategias de salud pública sobre la pandemia Covid-19 mediante modelado espaciotemporal basado en agentes	Universidad Nacional de Entre Ríos	\$ 5,970,641	12 meses	FONTAR
311	CASTRO, RODRIGO	Proyección de tendencias y evaluación de escenarios de intervención para la epidemia COVID-19 en Argentina mediante Modelado y Simulación Computacional	ICC-CONICET	\$ 3,150,000	12 meses	FONTAR

263	TAGLIAZUCHI, ENZO RODOLFO	Big data y experimentos masivos para la síntesis de información en tiempo real sobre el impacto de COVID-19 y las medidas para su contención en la población	Instituto de Física de Buenos Aires (IFIBA – CONICET)	\$ 1,425,600	12 meses	FONTAR
791	SASSETTI, FERNANDO LEONEL	Implementación de un sistema de información sanitario basado en software libre para la gestión local de epidemias en municipios	Universidad Nacional de Entre Ríos	\$ 2,681,180	12 meses	FONTAR
415, 440, 650 y 763	BOZZANO, HORACIO	Prevención, control y monitoreo multidimensional y multiescalar de los efectos sanitarios y socioterritoriales de la pandemia por COVID19 y las medidas de ASPO en Argentina	Universidad Nacional de San Martín; IIFP - CCT CONICET La Plata, Universidad Nacional de General Sarmiento; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CCT CONICET TUCUMAN	\$ 16,732,840	12 meses	FONTAR
121 y 674	FINOCHIETTO, JORGE MANUEL	Análisis y trazabilidad de la propagación del virus COVID-19 a través de dispositivos móviles	Universidad Nacional de Córdoba; Universidad Nacional del Centro de la Pcia de Buenos Aires	\$ 8,430,000	12 meses	FONTAR
887	RUBIALES, ALDO	Optimización de recursos hospitalarios desde una gestión centralizada	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	\$ 5,292,000	6 meses	FONTAR
MONTO TOTAL A FINANCIAR				\$ 244,648,293		



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2020 - Año del General Manuel Belgrano

**Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico**

Número: IF-2020-34603734-APN-DANPIDTYI#ANPIDTYI

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Mayo de 2020

Referencia: PROYECTOS DEFINITIVOS ADJUDICADOS - IP-COVID-19

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2020.05.27 20:39:35 -03:00

María Jimena Desperes
Asesora Legal
Directorio de la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el
Desarrollo Tecnológico Y la Innovación
Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2020.05.27 20:39:35 -03:00