



Universidad Nacional de Río Cuarto



"2021 - Año de Homenaje
al Premio Nobel de Medicina
Dr. César Milstein"

RIO CUARTO, 23 AGO. 2021

VISTO Y CONSIDERANDO, lo solicitado a fojas 1 del **Incidente N° 135898-2**, por la Secretaría de Ciencia y Técnica de esta Universidad Nacional, referente a la designación de distintos alumnos de esta Casa de Estudios como Colaboradores en Investigación 2021, por el período comprendido entre el 01 de julio de 2021 y el 30 de junio de 2022.

Que este Órgano de Gobierno entiende procedente acceder a lo solicitado.

Por ello y en uso de las atribuciones que le fueron conferidas por el artículo 25 del Estatuto de esta Universidad Nacional,

**EL RECTOR
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO**

R E S U E L V E:

ARTICULO 1°- Designar como Colaboradores en Investigación 2021 a los estudiantes que se detallan en el Anexo -I- de la presente, por el período comprendido entre el 01 de julio de 2021 y el 30 de junio de 2022, ello por los motivos indicados en los párrafos precedentes y conforme a lo solicitado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de esta Universidad Nacional.

ARTICULO 2°- Regístrese, comuníquese, publíquese. Tomen conocimiento las áreas de competencia, cumplido, archívese.

RESOLUCIÓN N° **491**

Prof. ROBERTO LUIS ROVERE

Rector

Universidad Nacional de Río Cuarto

Prof. ENRIQUE G. BERGAMO

Secretario General

Universidad Nacional de Río Cuarto



Colaboradores de Investigación 2021

Colaboradores de Investigación de Fomento

	Colaborador	Director	Codirector	Tema de Investigación
1.	Barrera, Gianna Dianela DNI: 42696064	Heredia, Romina Marisa DNI: 33792773	Boeris, Paola Sabrina DNI: 29361361	Producción de polihidroxialcanoatos por <i>Pseudomonas putida</i> A (ATCC 12633) y por cultivos microbianos mixtos aislados desde efluentes domésticos.
2.	Bertero, Javier Jesús DNI: 37963602	Ricotto, Alcides Juvenal DNI: 23004464	Salminis, Javier Alejandro DNI: 16191558	Determinantes físicos y económicos de sistemas de producción de huevos frescos para comercialización en el Gran Río Cuarto.
3.	Bonvillani, Giorgina DNI: 38730802	Ibañez Sabrina DNI: 30501926	Wevar Oller, Ana Laura DNI: 27424740	Efecto de mezclas de arseniato y arsenito sobre el crecimiento y la nodulación en plantas de <i>Vicia villosa</i> , utilizadas como cultivos de cobertura.
4.	Ceballos, Alina DNI: 40503737	García, María Fernanda DNI: 20897329		Resignificaciones de la(s) Mirada(s) de Otredad y los bordes del imperio durante la construcción de los ferrocarriles británicos en el sur de Córdoba (siglos XIX-XX).
5.	Gómez, Mateo DNI: 40201057	Romero, Hector Fabian DNI: 21013198	Adaro, Jorge Agustín DNI: 14144505	Estudio del impacto ambiental y termodinámico del uso de tecnologías asociadas al aprovechamiento de energías renovables, y estrategias bioclimáticas, para el Centro de Argentina.
6.	Grecco, Johana Cristina DNI: 39325353	Castañeira, Catalina DNI: 28446258	Alonso, Carolina Natalia DNI: 27090562	Caracterización del parto y de la placenta en burras.
7.	Olthoff, Karen Jacqueline DNI: 40417222	Veza, Mariana Elisa DNI: 33278030		Efectos de la luz visible sobre el comportamiento de bacterias utilizadas en biorremediación.
8.	Quevedo Grivarello, Lucila DNI: 40297504	Cappellari, Lorena del Rosario DNI: 33178232	Banchio, Erika DNI: 24016821	La inducción de resistencia sistémica mediada por VOCs microbianos como una estrategia para el control de insectos plaga en soja.



9.	Ricci, Matias Nicolas DNI: 39422541	Vigliocco, Mauricio José DNI: 20703694	Peralta, Marcela Liliana DNI: 17576799	Modelos de producción de huevos frescos para comercialización en el Gran Río Cuarto.
10.	Rodríguez, Maximiliano Daniel DNI: 39967802	Parra, Baltazar Jorge DNI: 28025313	Cabrera, Flavia Soledad DNI: 29261035	Uso del agua por los cultivos de servicio: Efecto sobre el rendimiento del cultivo posterior.
11.	Silva, Luciana Rita DNI: 38018654	Estévez, Sergio José DNI: 16731581	Brandana, Ana Gisela DNI: 33981836	Evaluación de calidad visual en comunidades de plantas nativas y exóticas para cubiertas naturadas de bajo mantenimiento en la ciudad de Río Cuarto.



Colaboradores en Investigación Tradicionales

	Colaborador	Director	Codirector	Tema de Investigación
1.	Audicio, Joaquín Ezequiel DNI: 37296704	Wehbe, Mónica Beatriz DNI: 14624298		Análisis cualitativo de los determinantes productivos y de distribución para una alimentación local resiliente.
2.	Biassi, María Paula DNI: 41888432	Maldonado, Rita Alejandra DNI: 17516815	Zalazar, Diego DNI: 25329953	Análisis del proceso de expansión de la frontera agropecuaria en los últimos treinta años y sus consecuencias socioterritoriales en el subsistema de la ganadería bovina en el sur cordobés.
3.	Buffa, Carolina DNI: 40751416	Natera, José Eduardo DNI: 27070551	Porcal, Gabriela Andrea DNI: 26728092	Fotodegradación de herbicidas mediante la utilización puntos cuánticos de carbono obtenidos a partir de desechos de maní.
4.	Chapezoni Picca, Melani DNI: 39423195	Pezzani, Carlos Martín DNI: 29043595	Donolo, Pablo Daniel DNI: 29347644	Evaluación del Impacto de Medidas de Eficiencia Energética en Instituciones de Educación Superior.
5.	Cinotti, Lucio Guillermo DNI: 34966158	Suárez, Susana Amalia DNI: 16529951	Salusso, Fabricio Alejandro DNI: 29176542	Relación entre crecimiento y desarrollo de <i>Lippia turbinata</i> "poleo" y las condiciones meteorológicas durante el ciclo del cultivo.
6.	Comeglio, Arnaldo Gastón DNI: 35628529	Gigena, María Soledad DNI: 17383723	Varela, Matias Francisco DNI: 28207200	Características Histológicas en la parte media de la diafisis de la falange proximal del dedo de la mano de equinos mestizos criollos. Y su relación con la prueba de flexión en tres puntos.
7.	Cruel, Laura Elisabet DNI: 38446034	Marenchino, Renata Nelly DNI: 27186942		Modelado y Simulación de un Reactor Catalítico de Lecho Fijo para la Transesterificación Heterogénea Básica de Aceites Vegetales.
8.	Fava, María Velarmina DNI: 39422673	Fagianó, Marcelo Raúl DNI: 13955118	Pinotti, Lucio Pedro DNI: 16529805	Geología y petrología al oeste de Villa El Chacay, Sierra de Comechingones, Córdoba.
9.	Folis, Florencia DNI: 37525281	Passone, María Alejandra DNI: 26728366	Girardi, Natalia Soledad DNI: 33328057	Evaluación de la aplicación combinada de hongos nematófagos para el control de <i>Nacobus aberrans</i> en el cultivo de tomate.
10.	Goldenberg, Erika DNI: 38279439	Regis, Germán Enrique DNI: 25789971	Aguirre, Nazareno Matias DNI: 25334390	Técnicas de Caja Negra para la Generación de Instancias en DynAlloy.



11.	González, Marina María Aurora DNI: 40299446	Liaudat, Ana Cecilia DNI: 30771161	Rodriguez, Nancy DNI: 12762159	Desarrollo de un medio de capacitación in vitro de espermatozoides de especies ganaderas basado en vitamina D3 y moléculas antioxidantes.
12.	Ledesma, Denise Ariana DNI: 34574417	Barros, Julio César DNI: 14103070		Detección de Superficies Mínimas mediante el uso de Python.
13.	Lestarpe, Maria Sol DNI: 39324657	Natera, José Eduardo DNI: 27070551	Gatica, Eduardo Antonio DNI: 22648088	Producción de biodiesel, utilizando catálisis heterogénea y homogénea a partir de aceite vegetal de soja y aceite usado en frituras.
14.	Lucio, Nicolás DNI: 38338982	Degioanni, Américo DNI: 13860834	Becerra, Miguel Alejandro DNI: 29203496	Aprendizaje automático para la detección del contenido de materia orgánica del suelo.
15.	Marchegiani, Marco Lautaro DNI: 37757730	Donolo, Pablo Daniel DNI: 29347644	Pezzani, Carlos Martín DNI: 29043595	Evaluación de las pérdidas de los motores eléctricos en ambientes industriales mediante modelos matemáticos.
16.	Marquez Llorens, Pilar DNI: 39072356	Bellingeri, Romina Valeria DNI: 28702819	Picco, Natalia Yanina DNI: 28103593	Incorporación de lactoferrina en microcápsulas de alginato recubiertas con quitosano para su uso potencial en el tratamiento de enfermedades infecciosas en medicina veterinaria.
17.	Oggero, Valeria DNI: 39822996	Furlan, Ana Laura DNI: 32000657	Ludueña, Liliana DNI: 31904816	Aplicación de bacterias solubilizadoras de fosfato como estrategia sustentable para mitigar los efectos adversos del estrés hídrico y déficit nutricional de fósforo en el cultivo de maní.
18.	Oliveda, Paula Martina DNI: 40418157	Ibarra, Luis Exequiel DNI: 31548567	Cogno, Ingrid Sol DNI: 30310321	Terapia Fotodinámica metronómica con fotosensibilizadores nanoparticulados y su impacto en el microambiente tumoral de glioblastomas.
19.	Olmedo, Tamara Abigail DNI: 41265832	Etchegaray, Silvia Catalina DNI: 11432705	Ferrocchio, María Eugenia DNI: 30158989	El análisis de libros de texto como herramienta para la formación del profesor: relación división entera-divisibilidad.
20.	Panzolato, Tamara Eliana DNI: 39172621	Banchio, Erika DNI: 24016821	Cappellari, Lorena del Rosario DNI: 33178232	Estudio de las interacción plantas aromáticas - insecto bajo la influencia de rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal.



21.	Pascual, Giuliana DNI: 41185427	Barberis, Carla Lorena DNI: 27570832	Carranza, Cecilia Soledad DNI: 34735965	Evaluación de la influencia de herbicidas a base de glifosato (HBG) sobre la incidencia y producción de micotoxinas de Fusarium fitopatógenos aislados de maíz.
22.	Pereyra García, Luz Rocío DNI: 40203679	Merkis, Cecilia Inés DNI: 17921785		Los factores angiogénicos durante el desarrollo vascular placentario en porcinos.
23.	Raimundo, Carolina DNI: 40802033	Natale, Evangelina DNI: 24770610	Oggero, Antonia DNI: 14574966	Propuesta de interpretación ambiental para el sendero educativo de la Reserva Provincial de Uso Múltiple Corredor del Chocancharava (Córdoba).
24.	Scapin, Germán Lorenzo DNI: 39968138	Diaz, Dario Walter DNI: 29787648	Primo, Damian Hector DNI: 29877385	Diseño y desarrollo de un prototipo de Alumbrado Publico Inteligente.
25.	Sitto, Anahí Paola DNI: 37436825	Fiorimanti, Mariana Rita DNI: 34272547	Cristofolini, Andrea Lorena DNI: 25582934	Estudio de la matriz extracelular placentaria en cabras sometidas a restricción alimentaria prepuberal.
26.	Torres, María Florencia DNI: 38018460	Turiello, Maria Paula DNI: 27956858	Vissio, Claudina DNI: 26291493	Aplicación de gráficos de control en el monitoreo de crecimiento de vaquillonas de reemplazo en sistemas de producción lecheros.
27.	Valdez Mehjamed, Enzo Agustin DNI: 40807046	Liffourrena, Andrés Sebastián DNI: 25668344	Paulucci, Natalia Soledad DNI: 28785597	Aislamiento e identificación de microorganismos con capacidades detoxificantes de Al+3, Cu+2 y/o Zn+2 y promotoras del crecimiento vegetal.
28.	Viglianco, Yohana DNI: 39424067	Torres, Juan José DNI: 26163717	Pagliari, Cecilia Liliana DNI: 16655089	Aplicación de tecnologías sustentables en el procesamiento de biocombustibles.
29.	Zapata, María Clara DNI: 39822958	Boeris, Paola DNI: 29361361	Wevar Oller, Ana Laura DNI: 27424740	Aislamiento de microorganismos resistentes a Cu+2 y/o Zn+2 desde efluentes residuales domésticos. Identificación y detoxificación de metales.
30.	Zoricich Garcia, Sofia DNI: 40628272	Parada, Julián DNI: 30103932		Detección y caracterización de Staphylococcus aureus resistente a la meticilina en efluentes de granjas porcinas de Córdoba.