



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

RÍO CUARTO, 09 de septiembre de 2025.

VISTO, lo establecido en la Resolución Nro. 229/13 del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de la Universidad Nacional de Río Cuarto, referente al Reglamento de Prácticas de Investigación y/o Extensión de Grado; y

CONSIDERANDO

Que se han realizado presentaciones referidas a Prácticas de Investigación de Grado, nuevas incorporaciones y renovaciones, presentadas desde los diferentes Departamentos de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales.

Que en todas las demás presentaciones se ha detallado un plan de trabajo para el practicante, y cumplen con la reglamentación de referencia donde se enmarca esta actividad.

Que el director del proyecto de investigación, avala la incorporación del postulante al plan de protección oportunamente presentado.

Que por otro lado se han especificado los medios disponibles en donde se desenvolverán las Prácticas de Investigación de Grado, declarándose que se cuenta con la infraestructura y equipamiento necesario para llevar a cabo la propuesta.

Que los espacios donde se desarrollarán las actividades, cuentan con las medidas de seguridad apropiadas para que practicantes y docentes desarrollen sus tareas.

Que se cuenta con el Despacho favorable de la Comisión de Investigación, Posgrado y Transferencia.

Por ello y en uso de las atribuciones conferidas por el Artículo 32 del Estatuto de la Universidad Nacional de Río Cuarto.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES

R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1ro. Aprobar las solicitudes de incorporación al Régimen de Prácticas de Investigación de Grado de esta Facultad, de los Estudiantes que se detallan en **ANEXO I** de la presente.

ARTICULO 2do. Aprobar las solicitudes de renovación de Prácticas de Investigación de Grado de esta Facultad, de los Estudiantes que se detallan en **ANEXO II** de la presente.



*Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto*

*"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"*

ARTICULO 3ro. Dejar establecido que la aprobación del informe final de actividades será condición necesaria para certificar la ejecución de la Práctica de Investigación de grado.

ARTICULO 4to. Regístrese, comuníquese. Tomen conocimiento las Áreas de competencia. Cumplido, archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO DE ESTA FACULTAD, A LOS CUATRO DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTICINCO.

RESOLUCIÓN Nro.:368/2025



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

ANEXO I

SOLICITUDES DE INCORPORACIÓN AL RÉGIMEN DE PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN DE GRADO

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES

Practicante: DI NARDO INGRASSIA, Andrés

DNI: 43.609.313

Tutor: OTERO, Manuel

Co-tutor: VALETTI, Julián

Tema: Eritrometría como herramienta taxonómica en especies poliploides de anuros

Lugar de Trabajo: Lab 9 oficina 11 y 16, Ecología y Genética de Poblaciones

Período: 5 semanas a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: CIANCIA MINUDRI, Nabila

DNI: 42.441.718

Tutora: SERAFINI, Vanesa Natalia

Co-tutora: ASTUDILLO, Carola

Tema: Relevamiento de percepciones sociales sobre murciélagos en el Gran Río Cuarto

Lugar de Trabajo: Edificio H. Grupo GIEPCO

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: FIERRO LUNA, Julieta

DNI: 44.075.611

Tutor: GRENAT, Pablo

Co-tutora: IGARZA, Agostina

Tema: Bioacústica aplicada al análisis de vocalizaciones de anfibios anuros

Lugar de Trabajo: Oficina 11

Período: 9 semanas a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: LILLO, Ana Sofía

DNI: 42.861.392

Tutor: GRENAT, Pablo

Co-tutora: IGARZA, Agostina

Tema: Registro y análisis de vocalizaciones de aves en el campus de la Universidad Nacional de Río Cuarto

Lugar de Trabajo: Oficina 11

Período: 9 semanas a partir de la fecha de la presente resolución.



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

Practicante: PEDRO, Camila

DNI: 45.633.558

Tutor: POLLO, Favio

Co-tutora: BIONDA, Clarisa

Tema: Bioensayos de toxicidad: uso del test ANFITOX para evaluar la calidad del agua de sitios con diferente grado de intervención antrópica

Lugar de Trabajo: Ecología - Educación Ambiental

Período: 8 semanas a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: PIASCO, Diego Federico

DNI: 43.882.253

Tutor: VALETTI, Julián

Co-tutor: VARELA, Hugo

Tema: Análisis bioacústico en poblaciones de anfibios

Lugar de Trabajo: Lab 8 y Oficina 16, Genética de Poblaciones.

Período: 7 semanas a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: RODRIGUEZ REGINATO, Florencia

DNI: 42.638.120

Tutor: ANGELINI, Jorge

Tema: Determinación de inóculo infectivo de micorrizas en un campo destinado a cultivo de maní

Lugar de Trabajo: Lab 21

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Practicante: BORDA, Jeremías Nahuel

DNI: 44.973.439

Tutora: REYNOSO, Eugenia

Co-tutor: MONTEJANO, Hernán

Tema: Remoción de contaminantes emergentes de ambientes acuáticos por procesos de

Adsorción y fotodegradación empleando estructuras metalorgánicas (mofs)

Lugar de Trabajo: Lab 1, 5, 6 y 10- Planta alta.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: VALLEJOS, Juan Ignacio

DNI: 44.811.495

Tutor: ODELLA, Emmanuel

Co-tutor: PALACIOS, Rodrigo

Tema: Síntesis fotoasistida de polímeros utilizando nanopartículas de polímeros conjugados



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

Lugar de Trabajo: Laboratorio de Fotoquímica (5 y 6, planta alta) y nanotecnológico.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA

Practicante: MERCAU, Brenda Zoé

DNI: 43.929.561

Tutora: CARIDDI, Laura

Co-tutora: MONTIRONI, Ivana

Tema: Medición del título de anticuerpos IgA inducidos por una vacuna experimental bivalente (ETEC F4/F18) administrada por vía oral a lechones destetados

Lugar de Trabajo: Lab 37 Inmunología, Oficina 21.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: FERREYRA, Virginia

DNI: 44.827.481

Tutora: PENA, Gabriela

Co-tutora: ALANIZ ZANON, María Silvina

Tema: Bio-nanopartículas de ZnO para el control de *Aspergillus flavus*, *Fusarium proliferatum* y la producción de micotoxinas en maíz

Lugar de Trabajo: Lab 45, Micología.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: PAUTASSI, Daniela

DNI: 44.605.724

Tutora: PENA, Gabriela

Co-tutora: MOLINERO, Rocío

Tema: Ecofisiología de especies de *Aspergillus* de importancia médica con diferente susceptibilidad a antifúngicos azólicos

Lugar de Trabajo: Lab 45, Micología.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: VILLALBA, Carola

DNI: 43.808.074

Tutora: BARBERIS, Carla

Co-tutora: MAGNOLI, Karen

Tema: Evaluación de la incidencia natural fúngica presente en semillas de lentejas (*Lens culinaris*) y su relevancia fitosanitaria

Lugar de Trabajo: Área de Micología.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

Practicante: GIMENEZ, Lucía

DNI: 45.247.382

Tutora: RUIZ, Francesca

Co-tutora: ASURMENDI, Paula

Tema: Valoración de residuos de industria vitivinícola y de producción quesera para el mejoramiento del desarrollo microbiano de cepas probióticas no comerciales

Lugar de Trabajo: Área de Micología.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR

Practicante: AGUADO, Noelia

DNI: 41.089.188

Tutora: MILLA SANABRIA, Laura

Co-tutora: RUIZ, Francesca

Tema: Valoración del efecto de metabolitos activos de cepas de lactobacilos probióticos sobre el crecimiento de cultivo de glioblastoma

Lugar de Trabajo: Lab 6A, planta alta.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: SORIA, Martín

DNI: 42.128.369

Tutor: OTERO, Lisandro

Co-tutora: FERNANDEZ, Maricruz

Tema: Estudios estructurales in- silico y experimentales del bacteriofitocromo McoBphP de la bacteria patógena oportunista *Mycobacterium colombiense*.

Lugar de Trabajo: Lab. 15

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: MARTÍNEZ LEDESMA, Ludmila

DNI: 44.296.760

Tutora: CAPELLARI, Lorena

Co-tutora: PALERMO, Jimena

Tema: Implicancia de los compuestos orgánicos volátiles (COVs) emitidos por *Bacillus amyloliquefaciens* GB03 en los mecanismos de adaptación de rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal frente al estrés salino

Lugar de Trabajo: Lab 4.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: SERVETTI, Florencia

DNI: 41.827.020

Tutor: CARO, Gustavo



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

Co-tutora: MONESTEROLO, Noelia

Tema: Evaluación de la polimerización de Tubulina en presencia de reguladores

Lugar de Trabajo: Lab 12.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: OLMOS NAVAS, Marina

DNI: 44.008.930

Tutora: FERRARA, María Gracia

Co-tutora: RUMIE VITTAR, N. Belén

Tema: Microtumores de alta fidelidad biológica para ensayos terapéuticos

Lugar de Trabajo: Lab 14.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: GUERRIERI MAGRINI, Martina

DNI: 44.077.761

Tutora: CAREZZANO, María Evangelina

Co-tutora: ALVAREZ STRAZZI, Florencia

Tema: Evaluación de la actividad antimicrobiana de productos naturales derivados de *Thymus vulgaris* y *Origanum vulgare* sobre bacterias promotoras del crecimiento vegetal (PGPB)

Lugar de Trabajo: Lab 13.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Practicante: DEMERGASSO GONZALEZ, Teo

DNI: 42.109.044

Tutor: OTERO, Manuel

Co-tutora: REVIGLIO, Ana

Tema: Analizando la degradación de la estructura cristalina interna en baterías de ion-litio mediante difracción de rayos X

Lugar de Trabajo: Laboratorio de investigación del Depto. de física.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Practicante: ANTONETTI, Virginia

DNI: 44.432.589

Tutor: CASSANO, Valentín

Tema: Programando Máquinas de Turing

Lugar de Trabajo: Departamento de computación.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Practicante: TISSERA, Franco Emanuel

DNI: 38.018.714

Tutora: SOSA, Marianela

Co-tutora: CANALE, Dayana Gisela

Tema: Estudio y puesta en funcionamiento de herramientas de análisis ontosemiótico en prácticas matemáticas institucionales en tareas de modelización exponencial

Lugar de Trabajo: Oficina 2

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: CAVALLERIS, Matías Daniel

DNI: 39.970.295

Tutora: FERROCCHIO, María Eugenia

Co-tutora: CANALE, Dayana Gisela

Tema: Estudio y puesta en funcionamiento de herramientas de análisis ontosemiótico en prácticas matemáticas institucionales en tareas que involucran las fracciones

Lugar de Trabajo: Oficina 2

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.



Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto

"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"

ANEXO II

SOLICITUDES DE RENOVACIÓN AL RÉGIMEN DE PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN DE GRADO

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Practicante: GANZER, Sofía Guadalupe

DNI: 45.155.662

Tutora: DIB, Nahir

Co-tutor: MOYANO, Fernando

Tema: En busca de sistemas biocompatibles en reacción enzimática

Lugar de Trabajo: Dpto de Qca. Laboratorio 4.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: GALVAN, Tamara Aldana

DNI: 41.593.247

Tutor: MASSAD, Walter

Co-tutor: FUENTES MEDINA, Leandro

Tema: Degradación de cristal violeta por foto-fenton solar asistido por nitrato de carbono

Lugar de Trabajo: Lab. 6. Dpto de Qca

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: OLOCCO, Francisco Daniel

DNI: 43.135.941

Tutora: SACCHETTO, Julieta Lorena

Co-tutor: NATERA, José Eduardo

Tema: Fotodegradación de isoproterenol mediante la utilización de puntos cuánticos de carbono: evaluación de citotoxicidad de fotoproductos

Lugar de Trabajo: Lab. 6. Dpto de Qca

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

Practicante: PEREYRA María Paz

DNI: 45.247.405

Tutora: LUNA, Maria Alejandra

Co-tutor: MOYANO, Fernando

Tema: Innovación en el diseño de sistemas supramoleculares biocompatibles

Lugar de Trabajo: Lab. de Química Orgánica

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.

DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Practicante: PAZ, Guadalupe



*Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto*

*"1985-2025. 40º ANIVERSARIO DEL CIN"
"AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA"*

DNI: 44.191.931

Tutor: PONZIO, Rodrigo

Co-tutor: OTERO, Manuel

Tema: Caracterización por dispersión de rayos X de ángulo pequeño (SAXS) del llenado de poros en biocarbones

Lugar de Trabajo: Laboratorio de investigación del Depto. de física.

Período: 3 meses a partir de la fecha de la presente resolución.



Universidad Nacional de Río Cuarto

Confeccionado el Viernes 12 de septiembre de 2025 a las 09:23:27

Este documento se valida en <https://fd.unrc.edu.ar> con el identificador: **DOC-2025_368_Practicas de Investigacion Nuevas-Renovaciones Septiembre 2025docx [db8ffa]**.

Documento firmado conforme Ley 25.506 y Resolución Rectoral 255/2014 por:



GERMAN GUSTAVO BARROS

Decano

Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.

MARÍA EUGENIA FERROCCHIO

Secretaría Académica

Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.