



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

"Las Malvinas son argentinas"

RÍO CUARTO, 12 de agosto de 2022.

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 la presentación de los informes finales de las prácticas de investigación de grado realizadas en los Departamentos de esta Facultad cumplen con los requisitos establecidos en la resolución citada.

Que dichos informes cuentan con el aval del Consejo Departamental correspondiente y de los docentes responsables.

Que corresponde proceder a la aprobación de los correspondientes informes según el reglamento vigente.

Que se cuenta con el Informe de la Secretaría de Investigación de esta Facultad.

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 los Informes Finales de las Prácticas de Investigación de Grado de esta Facultad, de los Estudiantes que se detallan en ANEXO de la presente.

ARTICULO 2do. 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 AGOSTO DEL AÑO DOS MIL VEINTIDÓS.

RESOLUCIÓN Nro.: 174/2022



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

“Las Malvinas son argentinas”

ANEXO

INFORMES DE PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES

Practicante: STEFANINI, Sofía

DNI: 40.300.087

Tutor: IBAÑEZ, Fernando

Tema: “Estudios sobre la fijación biológica de nitrógeno en *Arachis duranensis*, *A. ipaensis* y *A. monticola*, especies parentales del maní cultivado”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 15, Biología General

Período: Del 12 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: VELASCO, Agustina

DNI: 40.505.805

Tutor: FIGUEREDO, María Soledad

Co-tutor: FABRA, Adriana

Tema: “Evaluación de la tolerancia del fitopatógeno *Sclerotium rolfsii* de *Arachis monticola* en presencia y ausencia de la bacteria inductora de resistencia sistémica *Bacillus* sp. CHEP5”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 15, Biología General

Período: Del 11 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: MURATORE, Nicolás

DNI: 41.255.441

Tutor: CODA, José

Co-tutor: CONTRERAS, Facundo

Tema: “Técnicas y protocolos de conservación y catalogado de material para colecciones mastozoológicas”.

Lugar de Trabajo: Pabellón H Sur y Bioterio de Ciencias Naturales

Período: Del 06 de Abril al 29 de Junio de 2022.

Practicante: MOSCONI, María Virginia

DNI: 40.836.380

Tutor: BRANDOLIN, Pablo

Co-tutor: DE ANGELO, Carlos

Tema: “Sistematización de información para el análisis de hábitats disponibles para el tachurí canela *Polysticus pectoralis* en Estancia Las Dos Hermanas, Córdoba, Argentina”.

Lugar de Trabajo: Oficina 13 bajo decanato - Biodiversidad Animal II



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

“Las Malvinas son argentinas”

Período: Del 06 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: ABARZÚA, Julián Marcos

DNI: 39.075.500

Tutor: CIBILS MARTINA, Luciana

Co-tutor: LUCERO Julieta del Rosario

Tema: “Técnicas de identificación y recuento de microalgas”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 2 y 5. Oficinas 49-50

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: ARCOSTANZO, Julieta Fabiana

DNI: 40.503.785

Tutor: CODA, José

Tema: “Aplicación de herramientas de morfometría geométrica para evaluar dimorfismo sexual”.

Lugar de Trabajo: Pabellón H sur y Bioterio de Cs. Naturales.

Período: Del 06 de Abril al 29 de Junio de 2022.

Practicante: MORA ARIÑO, Milagros

DNI: 40.505.837

Tutor: TONELLI, María Laura

Co-tutor: IBAÑEZ, Fernando

Tema: “Estudio de la diversidad de bacterias rizosféricas cultivables asociadas a genotipos de maní (*Arachis hypogaea*) susceptible y resistentes a carbón producido por *Thecaphora frezii*”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 15- Biología General.

Período: Del 06 de Abril al 31 de Junio de 2022.

Practicante: IGARZA, Agostina

DNI: 41.116.978

Tutor: CONTRERAS, Facundo

Co-tutor: Provenzal, María Cecilia

Tema: “Modelos de ocupación de especies múltiples bajo un enfoque bayesiano y su aplicación en un ensamble de roedores de la Patagonia argentina.”.

Lugar de Trabajo: Pabellón H

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: PEREYRA, Enzo Valentín

DNI: 39.611.408

Tutor: TRAVAGLIA, Claudia Noemí



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

“Las Malvinas son argentinas”

Tema: “Técnicas histológicas vegetal para microscopía óptica”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 5, Oficina 50

Período: Del 31 de Marzo al 30 de Junio de 2022.

Practicante: FEDRE BRITOS, María Amparo

DNI: 37.286.127

Tutor: CODA, José Antonio

Tema: “Aplicación de herramientas de morfometría geométrica para evaluar inestabilidad de desarrollo en cráneos de pequeños mamíferos”.

Lugar de Trabajo: Pabellón H Sur

Período: Del 06 de Abril al 29 de Junio de 2022.

Practicante: MOYANO, Priscila

DNI: 40.773.494

Tutor: PRÍNCIPE, Analía

Co- tutor: SIMONE, Ivana

Tema: “Aislamiento y caracterización de bacterias fitopatógenas aisladas de nogal”.

Lugar de Trabajo: Genética General- Laboratorio 3 y 4

Período: Del 06 de Mayo al 06 de Julio de 2022.

Practicante: BUZZINI, Sofia

DNI: 39.419.869

Tutor: CARDOZO, Paula Gabriela

Co-Tutor: DI PALMA, María Albana

Tema: “Supervivencia de bacterias promotoras del crecimiento vegetal a la presencia del micronutriente Zn”.

Lugar de Trabajo: Morfología Vegetal (Laboratorio 5) / Oficina 53

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: DOMINGUEZ, Ana

DNI: 41.265.525

Tutor: ORTIZ, María Isabel

Co-Tutor: PRÍNCIPE, Analía

Tema: “Análisis de compuestos antimicrobianos empleados para el control de fitopatógenos en frutos secos”.

Lugar de Trabajo: Genética General - Laboratorios 3 y 4

Período: Del 06 de Mayo al 06 de Julio de 2022.



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

“Las Malvinas son argentinas”

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA

Practicante: LOYOLA GARCÍA, Joaquín Sebastián

DNI: 42.357.918

Tutor: GIRARDI, Natalia Soledad

Co-tutor: SOSA, Ana Laura

Tema: “Estudios microscópico del proceso de colonización del rizoplasma y endorizosfera de *P. lilacinum* SR14 y SR38 de plántulas de tomate infectadas con *N. celatus* en ensayos en MicroROCs”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio de Ecología Microbiana.

Período: Del 05 de Mayo al 30 de Junio de 2022.

Practicante: GUZMÁN, María Flavia

DNI: 42.161.798

Tutor: BARROS, Germán Gustavo

Co-tutor: FESSIA, Aluminé

Tema: “Aislamiento e identificación de *Exserohilum turcicum* agente causal del tizón foliar en el agroecosistema maíz”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio de Ecología Microbiana

Período: Del 06 de Abril al 05 de Julio de 2022.

Practicante: VASQUETTO, Agustina

DNI: 41.441.630

Tutor: SILVA, Jessica Alejandra

Co-tutor: PELLEGRINO, Matías Santiago

Tema: “Evaluación de resistencia antimicrobiana y de propiedades de adhesión de bacterias lácticas potencialmente probióticas destinadas a la prevención de endometritis equina”.

Lugar de Trabajo: Genética Microbiana

Período: Del 31 de Marzo al 30 de Junio de 2022.

Practicante: BARBERON, Ignacio Federico

DNI: 39.420.591

Tutor: PELLEGRINO, Matías Santiago

Tema: “Aislamiento e identificación de microorganismos resistentes a antibióticos y de bacterias del Ácido Láctico potencialmente probióticas del ambiente de tambos de la provincia de Córdoba”.

Lugar de Trabajo: Genética Microbiana

Período: Del 31 de Marzo al 30 de Junio de 2022.



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

“Las Malvinas son argentinas”

DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA

Practicante: TRIGO, Brian Eloy

DNI: 38.018.866

Tutor: BECKER, Analía Rosa

Co-tutor: GRUMELLI, María del Transito

Tema: “Caracterización del material de los suelos del periurbano de Río Cuarto”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 11, oficina 39

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: BOGGETTI, Eugenia

DNI: 37.876.042

Tutor: GRUMELLI, María del Transito

Co-tutor: BECKER, Analía Rosa

Tema: “Caracterización de unidades geoambientales del periurbano de Río Cuarto”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 11, oficina 39

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR

Practicante: LEGUIZAMÓN, María Evelyn

DNI: 41.695.584

Tutor: DARDANELLI, Marta Susana

Co-tutor: BINOTTI, Silvana

Tema: “Papel biológico de exudados de maní como antioxidantes”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 17 y 24

Período: Del 01 de Abril al 30 de Junio de 2022.

Practicante: GONZALEZ, David

DNI: 39.971.671

Tutor: LAMBERTI, María Julia

Co-tutor: MORALES VASCONSUELO, Ana Belén

Tema: “Producción de lentivirus codificantes de partículas fluorescentes para la diferenciación fenotípica de poblaciones del microambiente tumoral”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 14

Período: Del 31 de Marzo al 30 de Junio de 2022.

Practicante: URTIAGA CHAPMAN, Nashira

DNI: 37.396.520

Tutor: VEZZA, Mariana Elisa



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

“Las Malvinas son argentinas”

Co-tutor: WEVAR OLLER, Ana Laura

Tema: “Ajuste de las condiciones óptimas del almacenamiento de cepas de Bacillus”.

Lugar de Trabajo: Laboratorio 8 y 9

Período: Del 06 de Abril al 30 de Junio de 2022.



Universidad Nacional de Río Cuarto
Confeccionado el Viernes 12 de agosto de 2022, 12:35 hs.

Este documento se valida en <https://fd.unrc.edu.ar> con el identificador: **DOC-20220812-62f6733167d76**.

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



PAOLA RITA BEASSONI
Secretaria Técnica
Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.

MARISA ROVERA
Decana
Facultad de Cs. Exactas Fco. Qcas. y Nat.