



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

"2024 - AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA,
LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD"

RIO CUARTO, 07 de octubre de 2024.

VISTO, el Proyecto de Vinculación Educativa entre la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales y la Escuela Manuela Guillermina Maldonado de Partelli, de la localidad La Esquina-Tres Acequias, Departamento de Río Cuarto, presentado por el Departamento de Ciencias Naturales de esta Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que la implementación del mencionado Proyecto permitirá fortalecer y desarrollar vínculos interinstitucionales, potenciando el trabajo colaborativo y la creación de espacios de formación.

Que la actividad, Titulada "Explorando la Diversidad de Animales Ponzosñosos: Un Acercamiento Práctico y Seguro", tiene entre sus objetivos que los estudiantes conozcan la diversidad de animales ponzoñosos que habitan en nuestra región, y cuáles son las características que los identifican como ponzoñosos y qué medidas tomar para evitar accidentes.

Que está dirigida a Estudiantes de primero y segundo ciclo de la Escuela Rural Manuela Guillermina Maldonado de Partelli, a llevarse a cabo el día 17 de octubre de 2024 en las Aulas de Lupas Pabellón 2 del Departamento de Ciencias Naturales de esta Facultad.

Que el Proyecto se enmarca en el Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de la UNRC (2019-2023) (Resolución del Consejo Directivo 410/2019, y cuya vigencia fue prorrogada durante del 2024 por Resolución del Consejo Directivo Nro. 448/2023) , específicamente en relación con el eje estratégico 1: "Enseñanza Universitaria y vinculación educativa" y su objetivo de "Mejorar la vinculación entre niveles educativos" a través de la suscripción de nuevos convenios de colaboración y vinculación con las Instituciones de Educación.

Que la Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales avala este tipo de Proyectos por considerarlos de gran importancia para afianzar la vinculación con otros niveles del Sistema Educativo.

Por ello y en uso de las atribuciones que le confiere 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**

RESUELVE:

ARTICULO 1ro.- Aprobar el Proyecto de Vinculación Educativa entre la **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES** y la **ESCUELA**



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

*"2024 - AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA,
LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD"*

MANUELA GUILLERMINA MALDONADO DE PARTELLI, DE LA LOCALIDAD LA ESQUINA-TRES ACEQUIAS, DEPARTAMENTO DE RÍO CUARTO, según Anexo de la presente, a desarrollarse el día 17 de octubre de 2024, en el ámbito del Departamento de Ciencias Naturales de esta Facultad - Universidad Nacional de Río Cuarto.

ARTICULO 2do.- Determinar que el Docente Responsables del Proyecto deberá elevar un informe sobre las actividades realizadas, donde conste la nómina de estudiantes que realizaron la actividad.

ARTICULO 3ro.- Regístrese, comuníquese. Tomen conocimiento las Áreas de competencia. Cumplido, archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO DE ESTA FACULTAD, A LOS TRES DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO.

RESOLUCIÓN Nro.: 342/2024



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

"2024 - AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA,
LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD"

A N E X O

PROPUESTA DE VINCULACIÓN

ESCUELA MANUELA GUILLERMINA MALDONADO de PARTELLI

TEMA: EXPLORANDO LA DIVERSIDAD DE ANIMALES PONZOÑOSOS: UN ACERCAMIENTO PRÁCTICO Y SEGURO.

Docente responsable de la actividad e integrantes del grupo colaborador

- **Responsable:** Pollo Favio Ezequiel, DNI 31.383.562

Grupo colaborador:

- Javier Márquez, DNI: 31.912.427
- Jeremías García, DNI: 41.964.717
- Pablo Brandolin, DNI: 27.337.312
- Pablo Grenat, DNI: 28.455.495
- Mariana Baraquet, DNI: 25.078.171
- Manuel Alejandro Otero, DNI: 31.580.310

- Tipo de actividad que se propone: Trabajo práctico de laboratorio.

Se propone una visita a un laboratorio de la universidad para que los estudiantes de primero y segundo ciclo de la Escuela Manuela Guillermina Maldonado de Partelli exploren la diversidad de animales que incluye el término "ponzoñosos" en la provincia de Córdoba. Se realizará una breve presentación para mostrar los organismos que se pueden encontrar en nuestra región, describiendo las estructuras que los caracterizan como venenosos o ponzoñosos. Además, se explicará qué acciones tomar en caso de un accidente.

- Objetivos

Los objetivos de esta propuesta son que los estudiantes conozcan la diversidad de animales ponzoñosos que habitan en nuestra región, y cuáles son las características que los identifican como ponzoñosos y qué medidas tomar para evitar accidentes.

- Contenidos

En el trabajo práctico se trabajarán los siguientes temas:

- Arañas.
- Serpientes
- Escorpiones.



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

"2024 - AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA,
LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD"

-¿Existen otros animales considerados ponzoñosos?

- Destinatarios

El trabajo práctico de laboratorio tendrá como destinatarios a 25 estudiantes de primero y segundo ciclo de la Escuela rural Manuela Guillermina Maldonado de Partelli.

- Metodología de trabajo

Se recibirá a los estudiantes y docentes en un aula para comenzar el diálogo sobre qué se entiende por animales ponzoñosos, cual es la diversidad que encontramos en nuestra región y cuáles son las características morfológicas que los identifican. Se realizará una breve presentación de los docentes que están a cargo de la actividad. En los laboratorios de lupas se observará y explorará la morfología de los diferentes animales que agrupamos dentro del término "ponzoñosos". Para finalizar mencionaremos otros animales ponzoñosos y que mitos rondan sobre algunos animales. Además, se realizarán actividades de concientización sobre la diversidad de animales que encontramos en la región, su importancia en el ecosistema y que acciones tomar ante un accidente.

- Fecha de realización

Jueves 17 de octubre de 2024

- Breve fundamentación

La propuesta de esta actividad se fundamenta en la importancia de profundizar el trabajo de investigación que los estudiantes de la Escuela Manuela Guillermina Maldonado de Partelli realizan en el marco de la Feria de Ciencias de Escuelas Rurales. Además, se busca que los y las estudiantes tengan un acercamiento a las instalaciones de la Universidad específicamente los laboratorios y puedan enriquecer su aprendizaje relacionado con la diversidad de organismos que se encuentran en la región.

Los animales ponzoñosos representan una parte clave de los ecosistemas, pero también pueden ser peligrosos si no se los conoce bien. Por ello, es necesario que los estudiantes aprendan a identificar y respetar a estos animales para prevenir accidentes y fomentar una actitud de cuidado hacia la naturaleza.

Esta actividad de laboratorio está basada en la necesidad de brindar a los estudiantes conocimientos prácticos sobre los animales ponzoñosos que pueden encontrarse en su entorno. A través de la exploración y la experimentación, los estudiantes desarrollarán habilidades de observación y pensamiento crítico, mientras comprenden cómo y por qué estos animales utilizan su veneno. Además, la actividad promueve la seguridad y la prevención, enseñando a tomar las precauciones adecuadas al interactuar con la naturaleza. De este modo, se



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

"2024 - AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA,
LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD"

busca no solo proteger la salud de los estudiantes, sino también cultivar una conciencia ecológica.

El trabajo práctico de laboratorio favorecerá el desarrollo de capacidades y actitudes que caracterizan el pensamiento reflexivo y crítico, mediante experiencias que estimulen a los y las estudiantes a seguir aprendiendo sobre los animales ponzoñosos de la región. Este tipo de actividades propicia una alfabetización científica y tecnológica integral de calidad para los y las estudiantes, favoreciendo la construcción de saberes que les ayuden a incluir progresivamente de forma participativa en la sociedad, combinando habilidades cognitivas, lingüísticas y manipulativas, actitudes, valores, conceptos, modelos e ideas sobre las ciencias naturales y la sociedad.

- Lugar de realización de la actividad

Aulas de lupas del pabellón 2, FCEFQyN



Universidad Nacional de Río Cuarto
Confeccionado el Miércoles 09 de octubre de 2024 a las 17:19:49

Este documento se valida en <https://fd.unrc.edu.ar> con el identificador: **DOC-2024_342_ Vinculacion Educativa Escuela_ Rural Manuela Partelli 2024docx [4651f3]**.

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