

UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE MISIONESFACULTAD  
DE INGENIERÍA  
UNaM

OBERÁ (Mnes.), 21 ABR 2025

**VISTO:** El Expediente FIO 0000306/2025, y la NOTA\_FIO-S01:0000082/2025 mediante el cual se solicita la acreditación del Trabajo de Investigación "CONSIDERACIONES SOBRE EL ANÁLISIS DE DATOS DE METAGENÓMICA DE MUESTRAS DE SUELO", Código 16/I1862-TI dentro del Marco del Sistema de Acreditación y Registro de Proyectos de Investigación UNaM, Res. C.S. 082/16, presentado por el docente Dr. Ing. Javier Ernesto KOLODZIEJ; y,

**CONSIDERANDO:**

**QUE** el trabajo tiene como objetivo llevar a cabo un estudio exhaustivo sobre las comunidades microbianas de suelos agrícolas. El trabajo se centra en la hipótesis de que es posible proponer una metodología más eficiente para el análisis bioinformático de comunidades microbianas con el objetivo de caracterizarlas. Se pretende contribuir en: estudiar las principales herramientas de bioinformática, analizar los datos obtenidos de los análisis, integrar los resultados de los análisis, investigar como influyen las condiciones climáticas y evaluar el impacto en los procesos ambientales, desarrollar modelos predictivos relacionados al potencial productivo y la capacidad de secuestro de carbono por los microorganismos en un área determinada,

**QUE** se presenta como Anexo II la memoria técnica y como Anexo III las evaluaciones a las que se ha sometido el Trabajo de Investigación,

**QUE** el Director del Trabajo de Investigación reúne las condiciones establecidas en la Ordenanza C.S. 082/16 para la dirección de proyectos,

**QUE** la Comisión de Investigación y Posgrado de Consejo Directivo recomienda aprobar lo solicitado,

**QUE** en la 1ra. Sesión Ordinaria de Consejo Directivo, celebrada el día 27 de Marzo de 2025, se trató y resolvió aprobar lo solicitado,

**POR ELLO:**

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES  
RESUELVE**

**ARTÍCULO 1º.- ACREDITAR** el Trabajo de Investigación denominado "CONSIDERACIONES SOBRE EL ANÁLISIS DE DATOS DE METAGENÓMICA DE MUESTRAS DE SUELO", Código 16/I1862-TI, tal como figura en el ANEXO I de la presente Resolución, que se desarrollará bajo la dirección del Dr. Ing. Javier Ernesto KOLODZIEJ, D.N.I. N° 26.755.542, con fecha de inicio el 01/03/2025 y de finalización el 28/02/2026.-

**ARTÍCULO 2º.- REGISTRAR,** Comunicar, Notificar y Cumplido. **ARCHIVAR.-**

**RESOLUCIÓN C.D. N° 04525**

Mgtr. Ing. Hugo G. Reinert  
Presidente Consejo Directivo  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Universidad Nacional de Misiones

Mtr. Ing. María C. Dekun  
DEC  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Universidad Nacional de Misiones