

**Plantilla EVALUACIÓN PERIODICA DICTAMEN DEFINITIVO DE LA COMISIÓN  
EVALUADORA: Resol. N° 2025/90-CD  
Convocatoria carrera docente (Resoluciones N° 2025/202-CD. y 2025/420-D).**

- ✓ **DEPARTAMENTO:** Instituto Agrotécnico M. Fuentes Godo FCA-UNNE
- ✓ **EXPTÉ. N° 2025 - 8787 # UNNE**
- ✓ **UNIDAD CURRICULAR:** Con funciones docentes en asignatura Microbiología Agrícola
- ✓ **CARGO QUE SE EVALÚA:** JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS
- ✓ **DEDICACIÓN DEL CARGO:** EXCLUSIVA

**MIEMBROS TITULARES DE LA COMISIÓN EVALUADORA:** Ing. Agr. (Mgter.) María Candida Iglesias; Ing. Agr. (Dr.) Nicolás Ignacio Stahringer; Ing. Agr. (Dr.) Alex Leonel Zilli  
**ESTUDIANTE OBSERVADORA:** Srta. Débora Agustina Barrientos  
**DOCENTE INSCRIPTO:** Ing. Agr. (Mgter.) Cristina Esther Sotelo  
**FECHA:** 12/06/2025 – Hora: 9:00

En la ciudad de Corrientes, capital de Corrientes, a los 12 días del mes de junio de 2025, a las 12:00 horas, se reúnen los integrantes de la Comisión Evaluadora designada por Resolución N° 2025/90 CD. para evaluar, sobre la base del Informe correspondiente al período evaluado, del Plan de Actividades Docente presentados por la docente, de acuerdo con las pautas establecidas en la Ordenanza para el personal docente de la UNNE (Resol. N° 832/24-CS., y la entrevista personal; para la renovación de su designación en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Exclusiva, en el Instituto Agrotécnico Pedro M. Fuentes Godo con funciones docentes en la unidad curricular “Microbiología Agrícola” del Departamento de Suelo y Agua de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE.

Se deja constancia de la presencia del Observador Estudiantil, Srta. Débora Agustina Barrientos.

**EVALUACIÓN DEL INFORME DEL/DE LA DOCENTE:**

Formación académica: 80  
Formación docente: 43  
Actividades de actualización y perfeccionamiento: 10  
Trayectoria docente universitaria: 10  
Producción y divulgación en docencia: 10  
Trayectoria en investigación científica y/o artística: 32  
Producción en investigación científica y/o artística: 64  
Trayectoria y producción en actividades de Extensión Universitaria: 51  
Formación de Recursos Humanos: 10  
Integrante de Jurados y otras actividades de evaluación: 3  
Actividades de gestión universitaria: 5  
**Puntaje total obtenido: 31,8**

**Cabe destacar que el periodo evaluado en esta carrera docente fue de 2 años, debido a que la docente fue incorporada a la carrera docente bajo el programa específico de concursos para la regularización de docentes interinos (Res. 987/22) correspondiente a la Resolución 13510/23.**

**EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACTIVIDADES DOCENTES (O PLAN DE MAYOR DEDICACIÓN)**

El proyecto docente presentado por la Ing. Agr. (Mgter.) Sotelo Cristina Esther evidencia una propuesta sólida y pertinente en relación con los objetivos del plan de estudios de la carrera de Ingeniería Agronómica,

abordando contenidos como los procesos microbiológicos en agroecosistemas y el uso sustentable de microorganismos en la producción agrícola. Se observa una coherente articulación entre los objetivos, contenidos, metodología y evaluación, con un enfoque didáctico centrado en el estudiante que favorece el pensamiento crítico y la autonomía. La propuesta integra adecuadamente herramientas tecnológicas mediante el uso de la plataforma Moodle (UNNE Virtual), utilizada tanto para el acceso a materiales como para actividades de seguimiento y evaluación. La bibliografía seleccionada es pertinente y actualizada, incentivando además a los estudiantes a desarrollar habilidades de búsqueda, análisis y síntesis de fuentes científicas. El plan también establece una adecuada articulación vertical con asignaturas correlativas y horizontales con otras unidades curriculares de contenido complementario. Se reconoce la integración entre docencia, investigación y extensión a través de la participación en proyectos, seminarios, trabajos finales y asesoramiento académico. Finalmente, el desarrollo de las actividades propuestas se considera factible en función de la carga horaria asignada, la infraestructura institucional disponible y la experiencia del equipo docente.

El plan de investigación se estructura en torno a tres iniciativas interrelacionadas: dos proyectos acreditados por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE (PI 23A005 y PI 20A005), y una tesis doctoral en curso en el área de Recursos Naturales FCA-UNNE. El PI 23A005 tiene como objetivo el desarrollo de bioinsumos basados en microorganismos endófitos y extractos vegetales, en el cual se analizará la diversidad bacteriana asociada a especies forestales del NEA. Por otro lado, en el PI 20A005 se abordan estrategias para incrementar la producción ganadera sustentable, mediante el estudio del impacto de cultivos forrajeros sobre la biota del suelo, donde se prevén muestreos, análisis de funciones microbianas y evaluación de microorganismos simbióticos. La tesis doctoral complementa esta línea, enfocándose en el estudio de rizobios asociados a *Neltuma ruscifolia*, con el fin de identificar cepas nativas con potencial simbiótico para la recuperación de suelos degradados. Incluye estudios de diversidad genética, tolerancia a estreses y comportamiento simbiótico. En el plan propuesto se evidencian actividades que integran investigación aplicada y básica, con fuerte vinculación territorial, y que promueven el uso de biotecnologías sustentables adaptadas a las condiciones edafo-climáticas del NEA.

Con respecto a actividades de extensión, el plan prevé el desarrollo de actividades de extensión desde el Instituto Agrotecnico, orientadas al fortalecimiento de vínculos interinstitucionales con organismos estatales y distintos actores del ámbito público y privado. Se prioriza la sistematización, producción y difusión de experiencias, metodologías y materiales resultantes de las acciones de extensión universitaria. Asimismo, se presentarán proyectos en el marco de programas de la UNNE, con énfasis en el uso de abonos verdes y biofertilizantes para la mejora de suelos, y la sensibilización sobre prácticas productivas sustentables. Estas líneas de trabajo contribuirán al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), articulando ciencia, territorio y compromiso social.

**Puntaje total obtenido: 100**

#### **VALORACIÓN DEL INFORME DE DESEMPEÑO DE LA DOCENTE:**

Tomando en consideración la información suministrada por la docente a cargo de la asignatura Microbiología Agrícola, este jurado encuentra al informe muy favorable, destacando el compromiso, desempeño y responsabilidad de la docente concursada, en relación al dictado de las clases prácticas, viajes, reuniones de cátedra y todas las actividades académicas inherentes a su cargo de jefa de trabajos prácticos.

#### **VALORACIÓN DEL INFORME INSTITUCIONAL:**

Considerando el informe desempeño en investigación de la comisión evaluadora de mayores dedicaciones y el informe institucional de control de gestión suministrado por secretaría académica, este jurado encuentra una valoración favorable de su desempeño.

#### **EVALUACIÓN ENTREVISTA PERSONAL:**

La docente ha respondido de manera amplia y clara las preguntas que surgieron sobre su actividad docente, en investigación y extensión.

Ante las preguntas del tribunal demostró compromiso, gran entusiasmo y dedicación en las actividades antes mencionadas, transmitiendo además su voluntad de concluir sus estudios doctorales a la brevedad.

La postulante explico la dinámica del cursado, la metodología de trabajo en comisiones de no más de 30

alumnos, distribuyendo a aquellos alumnos condicionales en todas las comisiones con el fin de evitar desbalances en el número de alumnos durante el cursado. Demostró conocimiento de los contenidos y su compromiso con las actividades asignadas por la responsable de la asignatura, incluyendo el dictado de clases prácticas y seminarios, y su participación en la asignatura optativa “biofertilización y abonos orgánicos” y el curso de posgrado “Interacción planta-microorganismos”.

Describió las actividades de investigación que realiza en el Instituto Agrotécnico, abordando aspectos metodológicos, financiamiento, infraestructura, y recursos humanos. Remarcó la participación con exposiciones de alumnos en jornadas de extensión, donde la concurrencia de productores y estudiantes secundarios fue importante. Detalló las actividades de divulgación y extensión desarrolladas en el instituto, destacando jornadas en campos de productores y ensayos demostrativos.

Ante la pregunta sobre actividades de vinculación y financiamiento con el sector privado, indicó que se está trabajando en etapas previas a avanzar en ese sentido, avanzando en la identificación y registro de aislamientos de interés.

**Puntaje total obtenido: 100**

#### **DICTAMEN DEFINITIVO:**

**Puntaje total ponderado obtenido: 72,72**

De acuerdo con los antecedentes a partir del informe de la docente, su desempeño académico e institucional, la entrevista personal y el análisis de la propuesta presentada por la docente, esta Comisión Evaluadora propone la renovación de la designación, con dictamen POSITIVO, de la Profesora Ing. Agr. (Mgter.) Cristina Esther Sotelo como Jefa de Trabajos Prácticos con dedicación Exclusiva en el Instituto Agrotécnico Pedro Fuentes Godo con funciones docentes en la unidad curricular “Microbiología Agrícola” del Departamento de Suelo y Agua por el período de 4 (cuatro) años. Esta comisión recomienda aprobar el informe final y aceptar el plan de investigación presentado denominado “Evaluación de la actividad y diversidad microbiana en suelos agropecuarios del NEA”, PI20A005 y PI22A05 acreditados por la SGCyT – UNNE, que responden a su línea prioritaria.



Ing. Agr. (Mgter.) Ma. Cándida Iglesias



Ing. Agr. (Dr.) Nicolás I. Stahringer



Ing. Agr. (Dr.) Alex L. Zilli