

*Universidad Nacional del Nordeste*  
Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura

**EVALUACIÓN PERIODICA**  
**DICTAMEN DE LA COMISIÓN EVALUADORA**  
**(RES-2024-832-CS)**

**Departamento** : MATEMÁTICA  
**Área** : MATEMÁTICA APLICADA  
**Cargo** : JTP  
**Dedicación** : EXCLUSIVA  
**Unidad Curricular** : MATEMATICA (BIOLOGIA)  
**Tareas asignadas** : PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA  
**Docente convocado** : LUIS MIGUEL DUARTE  
**Período Evaluado** : 2021 a 2025  
**Resolución** : 2025-568- CD

**Miembros Titulares de la Comisión Evaluadora:** Prof. Vanesa Clementín; Prof. Patricia Siwert; Prof. Magdalena Lucini

**Observador/a Estudiantil:** Srta. Sánchez Jimena Lujan

**Fecha:** 03/12/2025 – **Hora:** 10h

En la Ciudad de Corrientes, a los 03 (tres) días del mes de diciembre del año 2025, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura sito en Av Libertad 5470, siendo las 10 horas, se reúnen las evaluadoras Prof. Vanesa Clementín; Prof. Patricia Siwert y Prof. Magdalena Lucini, que se encuentran presentes en el espacio físico de la Facultad (Área de Matemática Aplicada) designados por Resolución N° 2025-568 CD. para evaluar sobre la base del Informe correspondiente al período evaluado, el Plan de Actividades Docentes y Plan de Mayor Decoración presentados por el docente y la entrevista personal, de acuerdo con las pautas establecidas en la Ordenanza para el Personal Docente de la UNNE (RES-2024-832-CS) para la renovación de su designación en el mencionado cargo.

**Se deja constancia de la ausencia de la Observadora Estudiantil, Srta Sánchez Jimena Luján.**

**EVALUACIÓN DEL INFORME DEL DOCENTE:**

**Formación académica:** (Subtotal: 70 puntos)

- Títulos Universitarios de Grado
  - Profesor de Matemática, FaCENA, UNNE
  - Licenciado en Matemática, FaCENA, UNNE

*Universidad Nacional del Nordeste*  
Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura

**Formación docente: (Subtotal: 36 puntos)**

- Cursos dictados: dictó dos cursos de más de 50h de duración en la Lic. en Didáctica de la Matemática de la FaCENA, UNNE.
- Cursos aprobados: aprobó dos cursos de formación docente dictados en la UNNE, de menos de 40h de duración
- Cursó una diplomatura en procesos educativos y está cursando otra en formación de jurados y comisiones, ambas de la UNNE.

**Actividades de actualización y perfeccionamiento: (Subtotal: 50 puntos)**

- Cursos disciplinares dictados: Docente en un curso de postgrado de 60h de duración, y de 3 cursos en Diplomaturas (2 de menos de 40h de duración y otro de más de 40h de duración), todos en la FaCENA; UNNE:
- Cursos aprobados: Aprobó 16 cursos de postgrado en la UNC, todos de la Maestría en Estadística Aplicada que está cursando.

**Trayectoria docente universitaria: (Subtotal: 50 puntos)**

- Antigüedad docente en la UNNE: 8 años
- JTP en dos asignaturas (una objeto del presente concurso, otra en Álgebra a la que renunció para tomar posesión del cargo de Prof. Adjunto DS en Bioestadística)
- Prof. Adjunto en Bioestadística (Biología) desde 2025
- Contratado (contratos semestrales o anuales) como Profesor Adjunto interino en 2 asignaturas, como JTP interino en 5 asignaturas y como Auxiliar de Primera interino en 3 asignaturas.

**Producción y divulgación en docencia: (Subtotal: 35 puntos)**

- Coautor de dos trabajos presentados en congresos docentes
- Elaboración y actualización de material didáctico sistematizado en las asignaturas en las que se desempeña-

**Trayectoria en investigación científica y/o artística: (Subtotal: 15 puntos)**

- Proyectos Integrados: Fue integrante (becario) de un PICT de la ANPCyT, y es integrante (becario) de un proyecto PIP CONICET y de un proyecto federal de innovación, aún en vigencia.

**Producción en investigación científica y/o artística: (Subtotal: 3 puntos)**

Coautor de un trabajo presentado en la XXIX Reunión Científica del Grupo Argentino de Bioestadística.

**Trayectoria y producción en actividades de Extensión Universitaria: (Subtotal: 14 puntos)**

Científico colaborador en el marco del programa “Las científicas y los científicos van a la escuela”, ediciones 2023 y 2024.

**Trayectoria y producción en actividades de desarrollo tecnológico y social: (Subtotal: 5 puntos)**

Participación en la implementación de un dashboard para estimación y pronóstico de humedad de suelo, dentro del marco del proyecto PFI.

*Universidad Nacional del Nordeste*  
Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura

**Formación de Recursos Humanos:** (Subtotal: **7 puntos**)

Dirección de 3 adscripciones en el período informado, una aprobada y dos en curso.

**Integrante de Jurados y otras actividades de evaluación:** (Subtotal: **22 puntos**)

- Integrante de jurados de concursos y evaluaciones periódicas en FaCENA en 9 (nueve) oportunidades
- Integrante de jurado evaluador de tesinas de grados en 2 oportunidades como miembro titular y en dos oportunidades como miembro suplente

**Actividades de gestión universitaria:** (Subtotal: **5 puntos**)

Integrante de la comisión asesora de cambio curricular del Profesorado en Matemática

**Puntaje total obtenido: 31,2 puntos**

**EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACTIVIDADES DOCENTES y PLAN DE MAYOR DEDICACIÓN**

El plan de actividades presentado por el Lic. Duarte destina un 25% del tiempo a actividades de docencia y un 75% del tiempo a actividades de investigación.

**Evaluación del plan de actividades docentes:**

**1. Pertinencia entre el plan presentado y el plan de estudios de la/s carrera/s. (10 puntos)**

El plan de actividades docentes presentado por el docente se articula de manera clara y precisa con los objetivos y contenidos establecidos en los planes de estudios de la carrera de Licenciatura en Ciencias Biológicas y de Profesorado en Biología.

**2. Coherencia interna entre los componentes curriculares del plan presentado. (10 puntos)**

Las unidades temáticas están organizadas con lógica progresiva, y se observa una gran coherencia entre los objetivos, contenidos, actividades, estrategias metodológicas y criterios de evaluación. Contempla el uso de tecnologías de la información y de comunicación de manera pertinente

**3. Desarrollo Metodológico centrado en el/la estudiante. (10 puntos)**

En el plan de actividades docentes se promueven diversas estrategias e innovaciones pedagógicas orientadas a mejorar la comprensión conceptual, el pensamiento crítico y la aplicación de los saberes matemáticos en contextos biológicos, priorizando un enfoque activo y participativo del aprendizaje, centrado en el estudiante, implementando estrategias de aprendizaje basado en problemas, trabajo colaborativo y aprendizaje entre pares, uso de recursos tecnológicos, integración interdisciplinaria y evaluación formativa y retroalimentación continua. Se valora positivamente y se destaca la propuesta del docente en este inciso.

**4. Integración de las TIC acorde a la modalidad asumida. (10 puntos)**

*Universidad Nacional del Nordeste*  
**Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura**

Propone incorporar distintas herramientas tecnológicas de acceso libre y de fácil comprensión y manejo (GeoGebra, Excel, Symbolab), como así también aplicativos web con el propósito de fortalecer la comprensión visual y experimental de los conceptos matemáticos, y su aplicabilidad en el análisis de datos biológicos.

**5. Criterios de selección bibliográfica. (5 puntos)**

Se limita a enumerar la bibliografía existente en el programa actual de la asignatura.

**6. Articulación vertical y horizontal de la unidad curricular con otras unidades curriculares de la carrera. (0 puntos)**

El Plan de Actividades Docentes no explicita la articulación de la asignatura con otras unidades curriculares de la carrera. No se detalla la articulación en sentido horizontal (con materias del mismo año o área) ni en sentido vertical.

**7. Presencia de integralidad entre las funciones sustantivas: extensión y/o Investigación. (10 puntos)**

Se valora positivamente la integralidad entre docencia e investigación. El docente participa en proyectos acreditados, dirige adscripciones y participa en actividades de extensión propuestas por la unidad académica.

**8. Factibilidad del plan desarrollado en función de la carga horaria de la UC y las condiciones institucionales. (10 puntos)**

El plan presentado resulta factible y pertinente en función de la carga horaria de la asignatura, la modalidad cuatrimestral de la misma, y las condiciones institucionales. Las actividades están adecuadamente distribuidas entre clases prácticas, atención de consultas, preparación de materiales y evaluación, y se corresponden con las funciones propias del cargo y las condiciones institucionales vigentes. Además, la distribución del plan de trabajo (25% Docencia, 75% Investigación) son precisas y compatibles con su mayor dedicación.

**Evaluación del plan de investigación (Mayor dedicación):**

El plan de investigación presentado está enmarcado en dos proyectos vigentes, acreditados y financiados por organismos nacionales (CONICET y MINCyT), en los cuales el Lic. Duarte participa como becario. Ambos proyectos promueven la integración entre la investigación básica y la innovación tecnológica aplicada al estudio de procesos hidrometeorológicos, aportando al fortalecimiento de capacidades locales en modelado numérico, análisis estadístico y aprendizaje automático aplicados a la gestión ambiental y productiva.

El Lic. Duarte menciona los objetivos en los cuales se verá involucrado en cada uno de estos proyectos, como así también enumera las funciones y actividades que llevará adelante en cada uno de ellos.

Los objetivos son claros, y se espera que en el tiempo dedicado a la investigación alcance a realizar todas las actividades mencionadas. **(20 puntos)**

**Puntaje total obtenido: 85 puntos**

*Universidad Nacional del Nordeste*  
Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura

Se deja constancia de la aprobación del Informe Final correspondiente al período 2021–2025, así como del Nuevo Plan de Trabajo presentado por el Lic. Duarte, en el marco de la evaluación periódica de su cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva en la asignatura Matemática (Biología) y tareas asignadas en la asignatura Probabilidad y Estadística.

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

El informe de la profesora responsable de la Asignatura Matemática (Biología), objeto de esta convocatoria, destaca que el Profesor Luis Duarte durante el período evaluado cumplió satisfactoriamente con la preparación y el desarrollo de los trabajos prácticos, manifestando su conformidad para continuar en su cargo bajo el régimen de Carrera Docente y destacando su compromiso en la asignatura y la formación continua del Profesor Duarte en temas relacionados a estas asignaturas.

El informe de la profesora responsable de la asignatura Probabilidad y Estadística, que el Profesor Luis Duarte posee como tareas asignadas, es valorado satisfactoriamente, ya que él mismo desarrolla las tareas de planeamiento de las clases prácticas, seleccionando y actualizando el contenido de las guías prácticas logrando así los objetivos principales de asimilación por parte del alumnado de los conceptos tratados, entre otras tareas.

**VALORACIÓN DEL INFORME INSTITUCIONAL:**

El informe institucional de control y gestión registra en relación al cumplimiento de funciones y obligaciones vinculadas con la labor docente, el normal cumplimiento de la asistencia a clases y exámenes. El docente desarrolló actividades de docencia e investigación, realizó cursos de formación personal y participó en Comisiones Evaluadoras de Carrera Docente.

En el periodo evaluado, las respuestas arrojadas por los estudiantes en las encuestas propuestas, indican un resultado satisfactorio en la retroalimentación estudiantil para la evaluación integral del desempeño docente.

Este jurado valora positivamente el desempeño del Profesor Luis Duarte para continuar en su cargo bajo el régimen de Carrera Docente.

**EVALUACIÓN ENTREVISTA PERSONAL:**

**1. Habilidad de Comunicación.**

Se expresa de forma clara, utiliza un lenguaje correcto y mantiene una comunicación fluida con el jurado. (10 puntos)

**2. Motivación para permanecer en el cargo.**

Demuestra un marcado interés por la educación universitaria y un compromiso claro con su desarrollo profesional. (10 puntos)

**3. Conocimiento de su plan de actividades docentes.**

Muestra un profundo conocimiento del tema objeto de esta evaluación y responde de manera precisa a las preguntas. (10 puntos)

**4. Relevancia y vinculaciones de la unidad curricular en el plan de estudios.**

Muestra un conocimiento detallado de los componentes de su plan de actividades. (10 puntos)

*Universidad Nacional del Nordeste*  
Facultad de Ciencias Exactas  
y Naturales y Agrimensura

**5. Subsanación de aspectos señalados en dictámenes anteriores.**

En el dictamen del concurso los evaluadores no han señalado aspectos que el docente debería subsanar. (10 puntos)

**6. Conocimiento de su plan de investigación y/o extensión en caso de mayor dedicación.**

Muestra un conocimiento detallado de los componentes de su plan de investigación y responde de manera precisa a las preguntas. (10 puntos)

**7. Relación de su labor con la formación de recursos humanos en el ámbito profesional.**

Menciona haber dirigido a tres adscriptos, dos de ellos por adscripción directa y uno por concurso. (10 puntos)

**8. Propuesta de evaluación continua a estudiantes.**

Propone la actualización de un banco de datos para realizar cuestionarios a través del aula virtual. (10 puntos)

**9. Conocimiento de los aportes de la unidad curricular en el ámbito de la profesión.**

Menciona la importancia de la unidad curricular en el ámbito del desempeño de un licenciado en Ciencias Biológicas y de un profesor en Biología. (10 puntos)

**10. Autoevaluación académica del cumplimiento de la planificación de la unidad curricular.**

Nombra distintos aspectos del cumplimiento de la planificación de la unidad curricular, alcances de lo desarrollado durante el cursado con los tiempos y recursos disponibles y propone algunos cambios en los tiempos destinados a ciertas unidades. (10 puntos)

**Puntaje total obtenido: 100 puntos**

**DICTAMEN**

De acuerdo con lo establecido en la RES-2024-832-CS y conforme a lo valorado en la presente evaluación, la Comisión Evaluadora ha analizado integralmente el desempeño del docente **Luis Miguel Duarte**, teniendo en cuenta los informes presentados, el plan de actividades docentes y de investigación, la entrevista personal, así como los antecedentes académicos e institucionales. Los puntajes asignados en los elementos evaluados fueron

Elemento de Evaluación	Peso Ponderado	Puntaje obtenido	Cálculo ponderado	Puntaje Ponderado
Informe del docente	40%	31,2	$31,2 \times 0,4$	12,5
Plan de Actividades	30%	85	$85 \times 0,3$	25,5
Entrevista personal	30%	100	$100 \times 0,3$	30
Total	100%			<b>68</b>

El docente obtuvo un puntaje total ponderado de **68 puntos**.

**Universidad Nacional del Nordeste**  
**Facultad de Ciencias Exactas**  
**y Naturales y Agrimensura**

De acuerdo con los antecedentes a partir del informe del/la docente, su desempeño académico e institucional, la entrevista personal y el análisis de la propuesta presentada por el docente esta Comisión Evaluadora propone la renovación de la designación, con dictamen POSITIVO, del Profesor Luis Miguel Duarte en el cargo de JEFE de TRABAJOS PRÁCTICOS con dedicación EXCLUSIVA en la unidad curricular MATEMÁTICA (para las carreras de Profesorado en Biología y/o Licenciatura en Cs. Biológicas), área MATEMÁTICA APLICADA, con tareas asignadas en PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA (para las carreras de Licenciatura y Profesorado en Matemática y Licenciatura en Sistemas de Información), del Departamento de MATEMÁTICA por el período de 4 (cuatro) años\*.-----

No siendo para más y en prueba de conformidad, a las 9:30 hs del día 9 (nueve) de diciembre de 2025, se eleva el presente dictamen.

(\*) La RES-2024-832-CS, Art. 133° fija rango del período, sujeto a la determinación de la Comisión Evaluadora respecto a la aptitud del docente convocado/a.



-----  
**Prof. Patricia Siwert**



-----  
**Prof. Vanesa Clementín**

  
-----  
**Prof. Magdalena Lucini**