



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

DICTAMEN DE JURADO DE CONCURSO PÚBLICO DE TÍTULOS, ANTECEDENTES Y OPOSICIÓN

DEPARTAMENTO: Matemática
ÁREA: Álgebra
CARGO: Profesor Titular
CANTIDAD: uno (1)
DEDICACIÓN: Simple
S/PROGRAMA ASIGNATURA: Álgebra II
TAR. ASIG. EN LA ASIGNATURA: -
POSTULANTES INSCRIPTOS: Dos (2)

-Germán Ariel Torres

-Luciano Miguel Lugo Motta Bittencurt

Se deja constancia que el postulante Luciano Miguel Lugo Motta Bittencurt retira su inscripción mediante TRA-2024-46819 # UNNE.

FECHA Y HORA DE LA CLASE DE OPOSICIÓN: 12/12/2024 - 10:00 hs.

FECHA Y HORA DE LA ENTREVISTA: 12/12/2024 - 11 hs.

En la Ciudad de Corrientes, a los doce (12) días del mes de diciembre del año 2024, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura (FaCENA) sito **Av. Libertad 5470**, siendo las 10:00 horas, se reúnen los jurados Prof. María Inés Pacharoni y Prof. Gastón Andrés García a través de medios tecnológicos (Zoom) y el jurado Prof. Enrique Adrián Cabral, se encuentra presente en el espacio físico de la Facultad (Aula de Matemática), designados para entender en el llamado a Concurso Público de Títulos, Antecedentes y Oposición dispuesto por Res. N° 2024-696 CS para cubrir un (1) cargo de Profesor Titular con dedicación simple en la Asignatura Álgebra II del Departamento Matemática, Área Álgebra de la FaCENA, con la **ausencia** del Observador Estudiantil.

Constituido el jurado, se abocó al análisis correspondiente del postulante.

POSTULANTE: Germán Ariel Torres

1.-ANTECEDENTES

1.1.-TITULOS UNIVERSITARIOS:



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

El postulante es Licenciado en Matemática, egresado en 1999, de la Facultad de Matemática, Astronomía y Física (FaMAF) de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Asimismo es Doctor en Matemática, egresado en 2002, de la misma institución. Realizó estudios posdoctorales en el Instituto Fraunhofer FIRST (Berlín) y el INRIA (Paris) entre 2003 y 2004.

1.2.-ANTECEDENTES DE DOCENCIA:

En la actualidad se desempeña como Profesor Titular Ordinario con dedicación exclusiva en la cátedra Álgebra I para las carreras de Profesorado y Licenciatura en Matemática de FaCENA desde 2015 y como Profesor Adjunto Ordinario con dedicación simple en la asignatura Álgebra para la carrera de Licenciatura en Sistema de la Información de FaCENA desde 2022.

Se inició en la docencia universitaria en 1999 como Ayudante de Primera con Dedicación Simple en forma interina en FaMAF-UNC. A lo largo de su trayectoria docente se desempeñó como Ayudante de Primera, Jefe de Trabajos Prácticos, Profesor Adjunto y Profesor Titular, en forma interina o por concurso en distintas asignaturas de FaMAF-UNC y FaCENA-UNNE. En particular, se ha desempeñado como profesor responsable de asignaturas tales como: Ecuaciones Diferenciales (2 años), Álgebra para Licenciatura en Sistemas de Información (4 años), Análisis Real (1 año), Análisis Numérico I (2 años en UNC), Análisis Numérico II (1 años en UNC), Análisis Matemático I (1 año en UNC), Matemática para Ingeniería Electromecánica - Matemática Superior Aplicada (1 año en UTN), entre otras. Ha dictado el Curso de Nivelación en FAMAFA (UNC) y ha sido Coordinador y Dictante del Curso de Ambientación (2 años) en FACENA. Asimismo ha dictado cursos de posgrado y ha sido docente de asignaturas optativas y especialidades.

1.3.-ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN:

El postulante es Investigador Adjunto de CONICET desde el año 2014 y Categoría III en el Programa de Incentivos para docentes investigadores, categoría otorgada en 2011.

Posee dieciséis (16) publicaciones internacionales con referato, una (1) publicación nacional con referato y dos (2) publicaciones con referato en temas de Educación Matemática.

Actualmente es director de un (1) proyecto de investigación acreditado por la Secretaría General de Ciencia y Técnica (SGCYT) de la UNNE. A lo largo de su trayectoria ha sido director, codirector o integrante del equipo de investigación de numerosos proyectos acreditados por CONICET, ANPCyT, SGCYT-UNNE y SECYT-UNC.



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

Ha sido conferencista o presentado trabajos de investigación en numerosos congresos nacionales e internacionales.

1.4.-FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS:

En cuanto a formación de posgrado, el postulante ha sido director o codirector de cuatro (4) investigadores asistentes en la Carrera de Investigador Científico de CONICET. Ha sido director de tres (3) tesis de Doctorado y dos (2) tesis de Maestría, director o codirector de cuatro (4) becas posdoctorales de CONICET y director o codirector de seis (6) becas doctorales de CONICET.

En lo referente a formación de grado, ha dirigido cinco (5) becarios de pregrado y siete (7) tesis de Licenciatura en Matemática.

1.5.- OTRAS ACTIVIDADES:

1.5.1- Actividades de Actualización o Perfeccionamiento:

Participó en ocho (8) actividades de actualización y perfeccionamiento.

1.5.2- Producción en Docencia:

Ha confeccionado un (1) apunte para la asignatura Álgebra I de FaCENA y ciento setenta y seis (176) materiales audiovisuales (videos en YouTube) para ingresantes y estudiantes de las carreras de Profesorado y Licenciatura en Matemática, en las cátedras Álgebra I y Ecuaciones Diferenciales.

1.5.3- Actividades de Evaluación:

Ha sido integrante titular como evaluador en cuarenta y dos (42) concursos docentes o convocatoria a evaluación de cargos docentes.

Fue integrante titular del jurado de trece (13) tesis de posgrado y once (11) tesis de grado. Ha conformado parte, entre otros, de comisiones evaluadores de Reuniones Comunicaciones Científicas, concursos de Monografías de la Unión Matemática Argentina (UMA), informes I+D, Especialista externo en la evaluación de la Programación Proyectos de Investigación, Especialista externo en la evaluación de la Convocatoria Solicitud de Ingreso a la Carrera del Investigador, Especialista externo en la evaluación de la Convocatorias PIP, Integrante de la Comisión Evaluadora de Becas EVC-CIN y FaCENA, Evaluador de informes de seguimiento de programas, proyectos e informes bienales de la UNNE.

Ha sido o es Reviewer en revistas con referato en el ámbito de su especialidad.



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

1.5.4- Organizador de Actividades científicas:

Se desempeñó como Coordinador del Comité Organizador de la Escuela de Matemáticas de América Latina y el Caribe (EMALCA) en 2017 en Corrientes, como Coordinador de la sesión “Matemática en la Ciencia y la Tecnología” en el IV Congreso Latinoamericano de Matemáticos (IV CLAM) en 2012 en Córdoba. Fué integrante del Comité Organizador del I Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial (MACI 2007) en Córdoba.

1.5.4- Actividades de Extensión:

Es representante titular del Acuerdo de Cooperación entre FaCENA y la Fundación Olimpiadas Matemática Argentina (OMA). Fue delegado local de la Competencia Interuniversitaria Matemática Argentina y ha participado en varias actividades relacionadas a difusión de ofertas de carreras de grado en FaCENA y FaMAF.

También participó en varias oportunidades como disertante en las actividades de la Semana Nacional de la Ciencia, la Tecnología y el Arte Científico.

1.5.5- Actividades de Gestión:

El postulante es Vicedirector del Instituto de Modelado e Innovación Tecnológica (IMIT) UNNE-CONICET desde 2022 y miembro titular del Consejo Directivo del IMIT en los períodos 2016-2017 y 2018-2019.

Se desempeñó como Director del Departamento de Matemática de la FaCENA en el período 2019-2021.

Consejero Suplente por el Claustro Docente-Subclaustro de Profesores Titulares en FaCENA-UNNE, periodo 2018-2026. Además, fué Consejero Titular por el Claustro de Profesores Adjuntos en FaMAF-UNC, período 2014-2015.

Miembro titular de la Comisión Asesora de Matemática para Becas de CONICET, en los años 2017 y 2018.

Miembro de la Comisión de Cambio Curricular por la Carrera Licenciatura en Matemática en 2023.

Director de la carrera de Licenciatura en Matemática de FaCENA en el período 2019-2021 y Miembro Titular de la Comisión de la Carrera de Licenciatura en Matemática de FaCENA en varias oportunidades.

Integrante del Comité Editorial del Noticiero de la UMA, desde 2016 a 2019.

Vocal Regional de la UMA en el período 2022-2024 y Secretario Local de la UMA en Córdoba en el período 2008-2015.



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

2.-EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ACADÉMICA O PLAN DE ACTIVIDADES DOCENTES:

El Plan de Actividad Docente propuesto por el postulante es pertinente y acorde al cargo y dedicación del mismo, objeto del presente concurso; cumple con los requisitos establecidos en la reglamentación vigente; incluye tareas de docencia en la asignatura, explicitando objetivos, actividades, metodología de enseñanza e instrumentos de evaluación y bibliografía, como así también formación de recursos humano, por lo cual consideramos que su realización es factible.

3. CLASE PÚBLICA DE OPOSICIÓN:

La clase pública trató sobre el Teorema fundamental de módulos finitamente generados sobre un dominio principal correspondiente a la última unidad del programa de Álgebra II. El postulante enunció y demostró dicho teorema en forma completa introduciendo primero los conceptos básicos y los resultados preliminares. Su exposición fue excelente, mostrando solidez y un muy buen manejo de los temas involucrados. Cabe destacar que este teorema es uno de los últimos de la materia y requiere un amplio conocimiento de la misma para hacer una buena exposición.

El postulante ha desarrollado el tema sorteado oportunamente, dentro del tiempo reglamentario y ha enriquecido su exposición con la utilización de notebook, tableta y cañón proyector.

4.-ENTREVISTA PERSONAL PÚBLICA:

Durante la entrevista personal, el postulante mostró un profundo conocimiento de la asignatura, a pesar de no haberla dictado previamente, lo cual evidencia su preparación y compromiso académico. Expuso con claridad y precisión sus ideas respecto al programa vigente, señalando que su extensión resulta excesiva en relación con el tiempo asignado a la materia. Además, propuso posibles modificaciones para optimizar la estructura del programa, buscando un equilibrio entre profundidad y abordabilidad de los contenidos, lo que refleja su capacidad crítica y proactiva para la mejora de la enseñanza.



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

1994 - 2024
30 años
De la Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina

En virtud de lo expuesto, el postulante ha demostrado una destacada preparación, un profundo conocimiento de la materia y una visión crítica y constructiva respecto de su enseñanza. Tanto en la clase teórica como en la entrevista personal, evidenció solvencia, claridad expositiva y capacidad para plantear propuestas superadoras. Consideramos que reúne las cualidades académicas y profesionales necesarias para desempeñarse con excelencia en el cargo objeto de este concurso.

DICTAMEN

Habiendo dado cumplimiento a todas las actividades y exigencias reglamentarias, y en función de las valoraciones realizadas sobre los **antecedentes académicos** del postulante, **plan de actividades** docentes, **clase de oposición** y de las **entrevista personal**, este jurado, por unanimidad, considera que el postulante **Germán Ariel Torres** REÚNE las condiciones y méritos suficientes para la acceder al cargo de **Profesor Titular**, con dedicación **Simple**, en el Área **Álgebra**, Asignatura **Álgebra II**, en el Departamento de **Matemática** de esta Facultad, por lo que se recomienda su designación por el término de ocho (8) años.

Cumplidas las actividades y exigencias reglamentarias, se da por concluido este Dictamen en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, ciudad de Corrientes, a las 12:30 horas del día 12 de diciembre de dos mil veinticuatro.

Prof. María Inés Pacharoni

Prof. Gastón Andrés Gracia

Prof. Enrique Adrián Cabral