



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

DICTAMEN DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Departamento:	INGENIERÍA
Área:	ELECTRÓNICA
Cargo:	PROFESOR ADJUNTO
Dedicación:	SIMPLE
S/Programa Asignatura:	TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN
Docente convocado:	Ing. EMILIO FABIÁN SCOZZINA
Resolución:	Nº 140/21 CS

En la Ciudad de Corrientes, a los treinta días del mes de noviembre del año 2021, en el Edificio Central de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura sita en Avenida Libertad 5470, siendo la hora diez, se reúne la jurado **Dra. Carolina Beatriz Tabernig** a través de medios tecnológicos (Google Meet), y los jurados **Ing. Víctor Samuel Marder** y **Dr. Jorge Emilio Monzón** se encuentran presentes en el Aula de Posgrado de la Facultad, todos ellos integrantes de la comisión designada para entender en el llamado a Convocatoria a Evaluación para la Permanencia en la Carrera Docente, según cargo y docente arriba mencionados, hallándose **ausente** el Observador Estudiantil **Cristian Emmanuel Romero**.

Se deja constancia al iniciar el acto de que:

- La Comisión Evaluadora autoriza al Vicedirector del Departamento de Ingeniería **Dr. Manuel Cáceres** y al funcionario del Departamento de Ingeniería, **Sr. Javier Vilaqui**, a estar presentes en la entrevista para suscribir el acta.
- El docente convocado acepta la modalidad de evaluación, utilizando los medios virtuales, según lo expresó oportunamente, de acuerdo con el protocolo.

La Comisión Evaluadora realiza la entrevista al docente convocado y analiza la documentación presentada.

CONSIDERACIONES DE LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN EVALUADORA

1) Antecedentes Académicos

El docente convocado **EMILIO FABIÁN SCOZZINA** posee los títulos de grado de Auxiliar de Ingeniería Electricista y de Ingeniero Electricista Orientación Industrial, expedidos por la Universidad Nacional del Nordeste en los años 1993 y 1995 respectivamente.



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

Es Especialista en Ingeniería Gerencial, egresado de la Universidad Tecnológica Nacional en 2003. Es Ingeniero Especialista en Telecomunicaciones Telefónicas, de la Universidad Nacional de Córdoba en 2006 y Especialista en Gerencia y Vinculación Tecnológica (UNNE, 2017).

Exhibe diploma de Máster en Gestión de Energías Renovables, otorgado por el Instituto de Investigaciones Ecológicas (Málaga, España, 2011) y de Máster en Ingeniería y Tecnología Ambiental (Universidad Europea Miguel de Cervantes, 2015).

Es alumno regular del Doctorado en Ingeniería, Mención Procesamiento de Señales e Imágenes, que se dicta en la Facultad Regional Buenos Aires de la Universidad Tecnológica Nacional.

Se desempeña actualmente como **Profesor Adjunto ordinario de la asignatura Transmisión de la Información desde el año 2009 con una antigüedad de 12 años, objeto de esta convocatoria.**

Es docente investigador Categoría 3. Es Director del Grupo de Investigación en Gestión Ambiental de Redes de Transmisión y Generación de Energía Eléctrica de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNNE (Resolución N° 0655/14 CD) y Director del Grupo de Investigación en Eficiencia Energética y Transferencia de Tecnologías Aplicadas (FaCENA, 2013)

Está a cargo del Laboratorio de Ensayos Físicos Textiles del Centro Chaco del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) y participó del diseño del laboratorio textil, según normas y recomendaciones internacionales, para el Proyecto INTI-Unión Europea. Brinda asistencias técnicas y analíticas a las empresas de la región.

Es Director del Proyecto de Investigación “Consideraciones para una correcta evaluación y selección de las luminarias LED: Desempeño de productos”, aprobado por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE y con fecha de finalización 31/12/2023.

Inició su carrera docente en el año 1992 como Ayudante de Docencia de Segunda en la asignatura “Medidas Eléctricas”. En 2001 fue adscripto a la cátedra de “Electrónica II” de la carrera de Ingeniería. Se desempeñó como Auxiliar Docente de Primera por concurso en la asignatura “Mediciones Electrónicas” desde 2002 a 2011. También desde 2003 se desempeña como Jefe de Trabajos Prácticos ordinario en la asignatura “Materiales y Componentes”, actualmente contratado como Profesor Adjunto a cargo, hasta la substanciación del correspondiente concurso.

Es el docente responsable de la asignatura “Evaluación de Impacto Ambiental” de la carrera de Posgrado “Especialización en Gestión y Conservación de la Biodiversidad”, creada en 2020 en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE.

Desde 1996 a 2001 se desempeñó en distintos puestos gerenciales de la firma Telecom, para la Unidad Operativa Litoral Norte que comprendía las provincias del NEA y del norte



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

de Santa Fe. Fue responsable del Área Técnica Resistencia de la firma Cablevisión, que incluía el servicio de clientes de las localidades del Gran Resistencia, en tareas de organización y administración del sector técnico, desarrollo de procesos para el mantenimiento programado de la red coaxial de banda ancha, enlaces satelitales y fibra óptica.

Ha sido integrante de la Subcomisión de Plan de Estudio y Formación para la primera acreditación de la Carrera de Ingeniería de la FaCENA ante la CONEAU. Integra la “Red de Vinculación y Transferencia Tecnológica de la UNNE” e integró el Comité Académico representante de la UNNE ante la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM).

Ha realizado cursos de posgrado y actividades de actualización y perfeccionamiento relacionadas con su especialidad. Realiza actividades de extensión, servicios especiales, consultorías y servicios de asistencia técnica sobre distintos temas de la ingeniería.

En síntesis, en el período evaluado ha realizado las siguientes actividades de actualización y perfeccionamiento:

a) En temas de la disciplina específica

Completó el curso de posgrado virtual de Gestión de la Mejora Continua, en la Universidad Nacional de General Sarmiento, en 2020, y en 2019 obtuvo el título de Especialista en OHSAS 18.001 de la Universidad Europea del Atlántico en convenio con la Fundación Iberoamericana.

Tiene 11 (once) trabajos publicados en revistas de la especialidad.

b) En temas de formación docente

Declara la realización de 27 (veintisiete) actividades de actualización y perfeccionamiento disciplinar y pedagógicas, cumplidas en los ámbitos local y nacional.

2) Desempeño del docente durante el periodo evaluado

El cumplimiento de las actividades del docente en el periodo evaluado, se reflejan en los distintos informes que componen el **Informe de Gestión Institucional, y su propio informe:**

- El **informe del Director del Departamento de Ingeniería** señala que el Ingeniero Emilio Fabián Scozzina cumple satisfactoriamente con las actividades docentes asignadas y dispuestas reglamentariamente. Durante su desempeño docente, en la asignatura **Transmisión de la Información**, ha colaborado con la ejecución y evaluación de los trabajos prácticos y la corrección de sus informes correspondientes. En relación a la formación de recursos humanos, ha participado como miembro de grupos de investigación y además como director de adscripciones de ayudantes alumnos de la asignatura y de profesionales graduados. Es de destacar su constante colaboración y su predisposición permanente para cumplir con los requerimientos que



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

la actividad docente demanda, por lo que recomienda la renovación de su designación al frente de la cátedra.

- El informe del **área Personal** señala que ha asistido a todas las mesas examinadoras convocadas.
- El informe de la **Secretaría Académica** indica su participación institucional como integrante de la Unidad Ejecutora de Gestión Ambiental y Servicios Ambientales y responsable de Servicios de Ingeniería de la FaCENA y también ante el ICAA. El mismo informe señala que debido a dificultades en el sistema central de encuestas de alumnos, no se dispone de las mismas en todo el período evaluado.

3) Propuesta Académica o Plan de Actividades presentada para la renovación del cargo

En las 112 horas de dictado cuatrimestral de la asignatura, propone emplear estrategias que aporten a las actividades en clases y tareas con activa participación de los alumnos a través de diferentes modalidades: 1) Resolución de problemas clásicos, 2) Debates mediante foros sobre las nuevas tecnologías, 3) Presentación de monografías, 4) Proyectos de construcción de equipos y 5) Simulaciones con CAD adecuados.

En los laboratorios utilizará el método experimental y deductivo, ya que, señala, en este punto se canaliza la teoría y la serie de trabajos prácticos, en simulaciones y armado de dispositivos, presentando así una situación cuasi-real, que proporciona al alumno una noción fáctica de las filosofías explicadas en clases teóricas y prácticas.

No obstante, esta Comisión Evaluadora, considera que el docente debe actualizar la bibliografía general y específica de la cátedra, atento a que la propuesta se encontraría desactualizada.

4) Entrevista Personal

En la entrevista personal, el docente exhibió una clara visión de la asignatura y de su inserción en la carrera para la que se dicta. Demostró solvencia al indicar el modo de preparación y desarrollo de las clases teóricas, la modalidad de supervisión de las demás actividades que se cumplen en la cátedra, y enfatizó la importancia de la asignatura y su vinculación con el ejercicio profesional de los futuros ingenieros.

Mostró también claros conocimientos de los aspectos profesionales que abarcan los contenidos curriculares de la asignatura, volcados didácticamente en actividades no sólo teórico-prácticas, sino también referidas al desarrollo de proyectos, específicamente orientados a los alumnos de la carrera de Ingeniería en Electrónica, para la cual se dicta la asignatura.

Enfatizó la necesidad de contar con adecuada infraestructura y equipamiento para un mejor desarrollo de las actividades prácticas y de laboratorio.



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

Por ello puede señalarse que el Ing. EMILIO FABIÁN SCOZZINA posee un marcado interés por la tarea docente y otras actividades académicas.

DICTAMEN

Cumplidas las actividades y exigencias reglamentarias, y en función de los distintos elementos constituyentes de la evaluación a Carrera Docente, esta Comisión considera, por unanimidad, que el docente **EMILIO FABIÁN SCOZZINA** reúne las condiciones necesarias para el desempeño en el cargo evaluado y aconseja la renovación de su designación en el cargo de **PROFESOR ADJUNTO** con dedicación **SIMPLE**, en la asignatura **TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN** del Área **ELECTRÓNICA** del Departamento de **INGENIERÍA** por el término de **6 (seis)** años.

No siendo para más y en prueba de conformidad, a la hora 10 y 56 del día 30 de noviembre de 2021 se suscribe el acta.

Dra. Carolina Beatriz Tabernig

Ing. Víctor Samuel Marder

Dr. Jorge Emilio Monzón

Dr. Ing. Manuel Cáceres
Profesor Titular
FaCENA - UNNE