



DICTAMEN DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Departamento	: Química
Área	: Tecnología Química
Cargo	: Profesor Titular
Dedicación	: Exclusiva
S/Programa Asignatura	: Operaciones Unitarias
Docente convocado/a	: Marcos Gabriel Maiocchi
Resolución	: 875/23 CS

En la Ciudad de Corrientes, a los 22 (veintidós) días del mes de abril del año 2024, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura sito en el Edificio de Física en Av. Libertad 5470, siendo las 14:30 horas, se reúne la jurado María Susana Rodríguez a través de medios tecnológicos (Google Meet) y los jurados Darío Duarte y Belén Acevedo, se encuentran presentes en el espacio físico de la Facultad (Edificio de Física), designados para actuar en la Convocatoria a Evaluación para la permanencia en la carrera docente, del docente y cargo mencionados, con la presencia del Observador Estudiantil Ignacio Exequiel Lobón.

Se deja constancia al iniciar el acto que:

- El docente convocado acepta la modalidad de evaluación, utilizando los medios virtuales, según lo expresó oportunamente, de acuerdo al 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

Posee título de grado de Ingeniero Químico y de posgrado en Doctor de la UNNE en Química.

Actualmente es Profesor Titular en la asignatura Operaciones Unitarias con actividades asignadas en el contra cuatrimestre en la asignatura Fenómenos de Transporte. Además, es el Profesor Responsable de la asignatura Procesos Industriales.

En el período evaluado ha realizado las siguientes actividades de actualización/perfeccionamiento:

a) En temas de la disciplina específica

Presenta antecedentes de 9 (nueve) trabajos presentados en reuniones científicas, 1 (un) capítulo de libro, 3 (tres) publicaciones en revistas nacionales y 3 (tres) publicaciones enviadas para ser evaluadas.

b) En temas de formación docente

Ha finalizado la Especialidad en Docencia y Gestión Universitaria (FO-UNNE, 2019) y la Diplomatura Superior en Gestión de la Educación Universitaria (2023).

Ha dictado 1(un) curso de capacitación denominado “Introducción a los Resultados de Aprendizaje” en colaboración con la Mgter Cristina Lilian Greiner.

Ha realizado trabajos intercátedra entre alumnos de la Licenciatura en Ciencias Químicas y alumnos de Ingeniería Agronómica pertenecientes a la asignatura Cultivos III.

Ha aprobado 3 (tres) cursos de Posgrado,

Ha asistido a 6 (seis) cursos de capacitación,

Ha asistido a 5 (cinco) jornadas, congresos, talleres.

Ha preparado material didáctico sistematizado para las asignaturas Fenómenos de Transporte (trabajos prácticos interactivos, talleres de aplicación); Operaciones Unitarias (Guía básica UNISIM y material didáctico).

Entre las actividades de evaluación, ha sido Integrante Titular de Jurados de concursos docentes de FaCENA: 5 (cinco); UTN FRRe: 8 (ocho); Universidad Nacional de Río Negro: 2 (dos) y Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco: 1 (uno). Además, ha sido jurado docente de trabajos de la “Practica Optativa de la carrera de Bioquímica, 2 (dos). Evaluador de 1 (un) trabajo de Maestría en Tecnología de los Alimentos, Fac. Cs. Ex. Qcas y Nat., UNM.



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 integrado las siguientes comisiones/comités: Comisión Evaluadora de Becas, SGCyT-UNNE (2023), Comisión de Habilitación del Título de Licenciado en Ciencias Químicas, Comisión Autoevaluación-Taller de Autoevaluación de Química (CONEAU), Consejo de Colección Apuntes de la Editorial de la UNNE-EUDENNE, Subcomité Responsable de la aplicación del Protocolo UNNE para la Prevención del COVID-19 en el ámbito de la FaCENA, Subcomité Yerba mate, representante ante el IRAM de la UNNE.

Entre sus actividades de extensión, ha participado en 5 (cinco) Proyectos de Extensión y ha disertado en 5 (cinco) oportunidades. Participa de un convenio de cooperación con INTA EEA Corrientes y con el Establecimiento Las Marías.

Entre las tareas de formación de recursos humanos ha dirigido: 1 (una) tesina de grado, 4 (cuatro) adscriptos en investigación y 4 (cuatro) adscriptos en docencia y ha codirigido (1 tesina de grado). Actualmente, es director de: 1 (una) tesis doctoral, 1 (una) tesis de maestría y codirector de: 2 (dos) tesis doctorales, 1 (una) Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas CIN y 1 (una) Beca Doctoral de CONICET.

Con respecto a sus actividades de gestión, ha sido Director de Departamento de Química (2018-2020 y 2021-2023); Director Ejecutivo Área Graduados. Actualmente es el Coordinador de Área Tecnología Química (2023-2024).

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**:

- 1.1. El **informe de la Directora de Departamento** señala que el Profesor Maiocchi ha cumplido con sus responsabilidades docentes en términos del dictado de las asignaturas a su cargo, y en los aspectos formales como la presentación de las planificaciones e informes. Informa, que en el período informado se desempeñó como Director del Dpto. de Química y, actualmente, se desempeña como Coordinador del Área de Tecnología Química. Ha participado activamente en las reuniones convocadas desde la Dirección. Considera que el Profesor ha tenido un desempeño Destacado.
- 1.2. Los informes de las **encuestas de los alumnos** de los años 2020-2023 indican una valoración Satisfactoria.
- 1.3. El informe de la **Dirección de Gestión y Desarrollo de Personas** indica que el docente evaluado, en el período informado, no ha registrado inasistencias.
- 1.4. El informe de la **Secretaría Académica** indica que el docente ha cumplido satisfactoriamente las tareas inherentes al cargo que ocupa, donde se destaca su compromiso con la institución, reflejado en la permanente colaboración en diversas actividades organizadas por la FaCENA.
- 1.5. En el **Autoinforme** del docente se describen las actividades realizadas en el período evaluado, del mismo se desprende que el Profesor cumplió Satisfactoriamente con todas las funciones inherentes a su cargo.

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

El plan de actividades docentes que presenta como Profesor Responsable, muestra una fundamentación clara y completa, puntualizando adecuadamente los objetivos, las actividades a desarrollar, a las que esta comisión valora como acertadas y posibles de realizar. Presenta un programa analítico detallado cuyos contenidos están divididos adecuadamente en 8 unidades. En el programa se describen los objetivos del proyecto de docencia, metodología de enseñanza, herramientas metodológicas, tipos de actividades, régimen de regularización y la bibliografía correspondiente. El mismo está actualizado y se corresponde con los nuevos estándares establecidos por la CONEAU para la carrera de Licenciatura en Ciencias Químicas (plan 2022).

El Dr. Maiocchi, además de la asignatura objeto de esta convocatoria, también es responsable del dictado de las asignaturas Fenómenos de Transporte y Procesos Industriales, todas pertenecientes a la Carrera de Licenciatura en Ciencias Químicas.

Como resultado de experiencias anteriores, de cursos realizados y de la Especialidad en Docencia y Gestión realizada por el Docente (FOUNNE 2019), el Profesor Maiocchi propone una serie de innovaciones pedagógicas: i) ABP+ (Aprendizaje basado en problemas plus), ii) AULAB (Aula laboratorio), Play TICs + Planta piloto, Métodos de casos AXN (acción), RetroAXN² (Retroacción para la acción), Visitas orientadas a diferentes ámbitos, Tutorías XXL, Evaluación S XXI. Se propone también la elaboración de material educativo como el diseño y edición de guías de actividades y de Trabajos Prácticos y una guía de estudio para el simulador UNISIM.

Para la etapa siguiente, el Profesor prevé la consolidación en la docencia de posgrado participando en el dictado de módulos en temas de transferencia de calor y materia.

En cuanto a la participación en actividades de gestión académica, desde la Coordinación de Área de Tecnología Química, propone trabajar en el fortalecimiento de las carreras de Licenciatura en Ciencias Químicas y Profesorado en Ciencias Químicas y del Ambiente. Además, está dispuesto a atender las demandas de



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

Universidades e Instituciones del medio en relación a la participación como jurado en concursos docentes, colaboración en la dirección, revisión y/o dirección de tesis y tesinas y la revisión de publicaciones para revistas y congresos.

En cuanto a las actividades de investigación, el Dr. Maiocchi presenta un plan claro y factible de ser realizado. Propone continuar integrando el Grupo de Investigación en Química Aplicada (GIQAp) y seguir formando parte del IQUIBA-NEA, comprometiéndose a una mayor participación en el ámbito de la vinculación con el medio, especialmente en lo referido a la actividad industrial. Manifiesta además, el compromiso de sostener e incrementar las publicaciones y presentaciones a congresos y trabajar arduamente para la concreción de las tesis doctorales y de maestría que están bajo su dirección y codirección.

Con respecto a las actividades de extensión, el Dr. Maiocchi propone continuar ejecutando los acuerdos establecidos con empresas (Establecimientos Las Marías) y organismos (INTA). Manifiesta además, que se están gestionando otros acuerdos con el sector productivo, que se materializarán en servicios de análisis y asesoramiento. Finalmente, continuará colaborando con los proyectos de extensión ECO WORK “Compostaje de yerba mate” y “Gestión Institucional de Residuos orgánicos y más en FaCENA (GIRO+), ambos desarrollados en el ámbito de la FACENA.

4. Informe Final y Plan de Trabajo en el caso de docentes con mayor dedicación.

Esta comisión evaluadora considera que el Informe Final y el Plan de Actividades propuesto por el Profesor Maiocchi son pertinentes a su cargo y dedicación. Por lo que, se deja constancia de la Aprobación del Informe Final y nuevo Plan de Trabajo.

5. Entrevista Personal

El Profesor respondió satisfactoriamente a todas las preguntas realizadas por los miembros de la comisión evaluadora referidas a: su plan de trabajo que desarrollará en el próximo período, los métodos de enseñanza y de evaluación, las innovaciones pedagógicas, implementación de actividades relacionadas con industrias y organismos de la región.

Explico sus actividades de investigación y la formación de recursos humanos, haciendo referencia a los temas que están desarrollando en las Tesis Doctorales que está dirigiendo/codirigiendo actualmente.

Demostó amplio conocimiento de las funciones inherentes a su cargo y reveló un importante compromiso con las tareas de docencia, investigación, extensión y con la institución.

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, con dictamen POSITIVO, que el Profesor MARCOS GABRIEL MAIOCCHI REUNE las condiciones necesarias para el desempeño en el cargo evaluado y ACONSEJA la renovación de su designación en el cargo de PROFESOR TITULAR, con dedicación EXCLUSIVA, en la asignatura OPERACIONES UNITARIAS del Área TECNOLOGÍA QUÍMICA, Departamento de QUÍMICA, por el término de seis (6) (*) años.

No siendo para más y en prueba de conformidad, a las 16 hs del día 22 de abril de 2024, se suscribe el acta.

(*) La Res.956/09 fija rango del periodo, sujeto a la determinación del jurado respecto a la aptitud del candidato

Prof. María S. Rodríguez

Prof. Darío J. R. Duarte

Prof. Belén A. Acevedo

Corrientes, Jueves 25 de Abril de 2024

En la ciudad de Corrientes a los **23 días del mes de Abril de 2024** y siendo las **14:30 horas**, se reúnen en el aula de postgrado de la Fa.C.E.N.A., los miembros de la comisión evaluadora que intervendrá en la evaluación para la permanencia en el cargo de PROFESOR TITULAR dedicación EXCLUSIVA del Profesor **Maiocchi, Marcos Gabriel** en el Área **QUÍMICA**, asignatura **OPERACIONES UNITARIAS**, del departamento de **QUÍMICA** de esta facultad dispuesto por Resolución N°: **0875/23 C.S.** Con carácter de Observador Estudiantil Titular, presenté este informe con mi dictamen correspondiente referido a los aspectos que me competen.

En la evaluación realizada, **el profesor planteó un panorama de la materia en relación a la antigüedad de la misma en la carrera y los temas que intenta abarcar, dando a conocer su vínculo desde el inicio con la cátedra. Otros de los aspectos tenidos en cuenta fue el lugar que ocupa la materia en el plan de estudio de la carrera, evidenciando una necesidad no solo de dar los contenidos estrictos en lo que a Operaciones Unitarias se refiere sino también dar un panorama de la situación actual de la industria en cuanto a sus operaciones.**

Las preguntas formuladas por los evaluadores fueron bien respondidas demostrando un gran conocimiento e interés en la materia, las cuales se referían principalmente a la proyección de la cátedra a futuro y el planteo de nuevas ideas para complementar el dictado de la misma, donde se habló de los mencionados laboratorios, y la posibilidad de utilizar herramientas virtuales para facilitar la comprensión de algunos aspectos relativamente abstractos para el alumnos o complementar algunas experiencias de laboratorio que no son posibles de realizar en forma física.

Del análisis del desempeño del profesor **en la evaluación, junto con la documentación proporcionada, concluyo positivamente** respecto a la permanencia en el cargo de PROFESOR TITULAR dedicación EXCLUSIVA del Profesor **Maiocchi, Marcos Gabriel** en la asignatura **OPERACIONES UNITARIAS**. Creo que el profesor **Maiocchi, Marcos Gabriel** reúne los requisitos necesarios para el desempeño del cargo para el cual se lo evalúa, siendo evidente como su fuerte formación en industria es muy productiva para el mejor dictado de los temas que abarca la materia y consecuentemente la mejor comprensión y aprovechamiento por parte de los alumnos.

Reiterando mi dictamen favorable, firmo el presente informe.

Sr. Lobón, Exequiel Ignacio
Estudiante de Licenciatura en Ciencias Químicas
LU: 50349

Firma:

