



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

DICTAMEN DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Departamento	: Física
Área	: Mecánica y termodinámica estadística
Cargo	: Jefe de trabajos Prácticos
Dedicación	: Simple
S/Programa Asignatura	: Mecánica Calor y termodinámica
Docente convocado	: Guillermo Rubén Sánchez
Período Evaluado	: 2018 - 2022
Resolución	: 0736/22 CD

En la Ciudad de Corrientes, a los veintiocho (28) días del mes de abril del año 2023, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura sito en Av. Libertad 5470, siendo las 10:00 horas, se reúne la Comisión Evaluadora, compuesta por: Juan Manuel Rodríguez Aguirre, Diego Sebastian Acosta Coden y Sergio Santiago Gómez, designada para entender en el llamado a Convocatoria a Evaluación para la permanencia en la carrera docente, según cargo y docente arriba mencionados, con la **presencia** del Observador Estudiantil, Esquenazi, Eduardo Nicolas. Constituida la Comisión Evaluadora, se abocó al análisis de la documentación presentada y luego se procedió a realizar la entrevista al docente convocado.

CONSIDERACIONES DE LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN EVALUADORA

1) Antecedentes Académicos

Posee título de grado de Licenciado en Ciencias Físicas y de posgrado en “Especialización y Entrenamiento sobre Láser y Óptica en Ingeniería”

Se inició en la docencia universitaria como Auxiliar Docente de 2da en el año 1982. Actualmente es Jefe de trabajos prácticos.

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

a) En temas de la disciplina específica

Hizo dos presentaciones en el año 2020 en un Encuentro Virtual de Enseñanza de las Ciencias Naturales y, en el mismo año, presentó un trabajo en el Congreso Bienal IEEE Argencon.

Desempeñó el rol de investigador en el año 2018 en el proyecto “Desarrollo de un Refrigerador Solar por Compresión de Vapor de capacidad Variable y Almacenamiento en cambio de Fase Alimentado con generación eléctrica Fotovoltaica” y, en el período 2018-2021, en el proyecto “Desarrollo de un Secadero Híbrido Solar-Electrico tipo Gabinete para deshidratación de Productos Frutihortícolas”, ambos bajo la órbita del Grupo de Energías Renovables de la FaCENA.

b) En temas de formación docente

Ha preparado diversos materiales didácticos sistematizados para los cursos de Laboratorio de Calor y Termodinámica.

Ha participado como tribunal examinador en la evaluación de carrera docente de distintos docentes del departamento.

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 profesor responsable** de la asignatura señala que el docente a desempeñado su trabajo muy satisfactoriamente.
- Los informes de las **encuestas de los alumnos** de los años 2018 – 2022 indican calificación satisfactoria en todos los aspectos, con lo cual esta comisión valora un rendimiento correcto del docente en este aspecto.
- El informe del **área Personal** indica que el docente no presenta descuentos por inasistencias a mesas examinadoras.
- En el **Autoinforme** del docente se describen, además de las actividades específicas del dictado de clases, la presentación de trabajos en congresos, la asistencia a seminarios y aprobación de cursos, la participación en actividades extras de la institución.

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

Detalla los objetivos específicos y generales de su plan de docencia. Que se adecuan correctamente al cargo y jerarquía objetos de esta convocatoria.

Propone una serie de actividades que comprenden a las usuales en el cargo docente objeto de esta convocatoria, como son:

- Diseño e implementación de nuevos trabajos prácticos experimentales de la asignatura Mecánica Calor y Termodinámica.
- Guiar a los alumnos en la ejecución de las actividades experimentales y en el correspondiente procesamiento de los datos obtenidos
- Atención de tutorías y clases de consulta.
- Participar en las evaluaciones parciales y finales de la Asignatura.
- Además propone participar activamente en el mantenimiento del laboratorio y de los elementos y equipos de la asignatura

Además propone la participación en actividades de investigación en el grupo de energías renovables (GER) de esta unidad académica.

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

5) Entrevista Personal

Se le preguntó al docente sobre su metodología de trabajo, a lo cual el docente argumentó la construcción de conceptos usando una aproximación abierta, en la cual las guías de trabajo son orientativas y el alumno implementa el laboratorio encontrando su propia versión del experimento. Consultado al material de uso experimental, el postulante mantiene completo control del mismo, dejando un papel secundario al resto del equipo de trabajo. Este aspecto es un aspecto a mejorar.

Dictamen

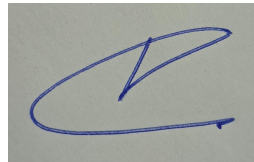
En razón de todo lo expuesto, esta Comisión Evaluadora considera que el docente convocado reúne las condiciones necesarias para el desempeño del cargo evaluado y aconseja la renovación de la designación de Guillermo Rubén Sánchez en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, con dedicación simple en la asignatura Mecánica Calor y Termodinámica del área Mecánica y Termodinámica Estadística, departamento de Física por el término de 4 (cuatro) años (*).

No siendo para más y en prueba de conformidad, en el Ciudad de Corrientes, a las 15 hs del día 29 de Abril de 2023, se suscriben tres ejemplares de un mismo tenor.

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



Sergio S. Gomez
DNI: 23.178.113



Diego Sebastian Acosta Coden
DNI: 29641192



Juan Manuel Rodríguez Aguirre
DNI: 26.235.061

REGISTRO DE OBSERVACIÓN

En la ciudad de Corrientes, el día 28 de abril a las 10hs en el Laboratorio de Mecánica, del departamento de Física, Sede Campus Roca de la Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura, se reúne la Comisión Evaluadora de Carrera Docente. Prof. Sergio Santiago Gómez, Dr. Diego Sebastián Acosta Coden y el Lic. Juan Manuel Aguirre; para evaluación del docente GUILLERMO RUBÉN SANCHEZ en la permanencia en el cargo de JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS dedicación SIMPLE, en el Área MECÁNICA Y TERMODINÁMICA ESTADISTICA, asignatura MECÁNICA, CALOR Y TERMODINAMICA, del Departamento de FÍSICA de esta Facultad, dispuesto por Res. N° 0736/22 C.D

Se encuentra presente el docente evaluado, **Guillermo Rubén Sánchez**. Siendo las 10hs inicia la entrevista.

El docente comenta su próxima jubilación en la actividad. A lo que el tribunal consulta sobre la actividad que realiza con los adscriptos, auxiliares y ayudantes de laboratorio ante la posibilidad de que alguna persona vaya a suplir su lugar en la asignatura. En la narración de esta respuesta puede establecerse tres puntos: los docentes realizaron durante este tiempo se encargaron de escribir las guías de trabajos prácticos, abordar el inicio de las clases (introducción teórica) y la corrección de la misma a través de una hoja de datos de forma eficiente. Para la preparación de los trabajos prácticos el docente evaluado es el encargado de preparar los equipos, armarlos y realizar las mediciones. Si bien por el periodo de pandemia y un periodo de licencia de la otra docente encargada, no se han podido realizar mediciones entre pares.

Ante esta reflexión, el docente evalúa y se compromete a realizar el acompañamiento a sus pares en el tiempo que le quede al frente de sus tareas. El evaluado refiere que mucha de la practica adquirida se debe a su trabajo privado como una formación externa, algo que pudo aportar a la catedra en la preparación de los trabajos prácticos de laboratorio.

También el tribunal consulta sobre el tiempo que se realizaron los trabajos prácticos sin una guía escrita establecida. Sobre el análisis de esta praxis, el docente reflexiona que tal vez no fue la mejor forma de abordarlo, en momentos se volvió caótico, por lo que al año siguiente se decidió cambiar esta forma y adaptarlo a un formato semi-abierto. Finalmente, y con el trabajo en conjunto con los demás docentes se volvieron a proporcionar las guías de trabajos prácticos con los objetivos y procedimientos claros.

La entrevista finaliza con el relato de experiencia en la aplicación del trabajo practico para el Principio de Bernoulli y la lectura de del informe de desempeño docente.

En el desarrollo de la entrevista, intercambia ideas y opiniones con sus pares docentes, analiza su praxis, se explaya sobre las dificultades que pudieron haber ocurrido durante este tiempo. Manifiesta concretamente sus ideas de forma crítica y reflexiona a través de la experiencia de su rol en la cátedra.

Respecto a lo anterior descrito y al análisis de la documentación proporcionada, considero que el docente **Guillermo Rubén Sánchez**, es idóneo para renovar el cargo evaluado.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'E. Esquenazi', written over a horizontal line.

Sr: Eduardo Nicolás Esquenazi

Estudiante de Profesorado en Ciencias Químicas y del Ambiente

LU: 43895