



### DICTAMEN DE LA COMISIÓN EVALUADORA

**Departamento** : INGENIERIA  
**Área** : ELECTRÓNICA  
**Cargo** : PROFESOR ADJUNTO  
**Dedicación** : SIMPLE  
**S/Programa Asignatura** : TEORIA DE CONTROL  
**Docente convocado/a** : CARLOS ALVAREZ PICAZA  
**Resolución N°** : 232/22 CS

En la Ciudad de Corrientes, a los 9 (nueve) días del mes de noviembre del año 2022, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura sito en el Edificio Central en Av. Libertad 5470, siendo las 15:00 horas, se reúne el jurado Juan Carlos Kairiyama a través de medios tecnológicos (Google Meet) y los jurados Alberto Daniel Valdez y Paola Luciana Schlesinger, se encuentran presentes en el espacio físico de la Facultad (Aula de Ingeniería Legal), designada para actuar en la Convocatoria a Evaluación para la permanencia en la carrera docente, del docente y cargo mencionados, sin la presencia del Observador Estudiantil.

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 Electricista (Orientación Industrial) expedido por la Universidad Nacional del Nordeste el 16 de mayo de 1997. Posee el título de posgrado de Magister en Energías Renovables expedido por la Universidad Nacional de Salta, Facultad de Ciencias Exactas el 25 de marzo de 2015.

Se inició en la docencia universitaria en el año 2001, como Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Simple por Concurso de la Asignatura Electrónica Industrial. En la misma asignatura fue designado con carácter interino como Profesor Adjunto con Dedicación Simple en el año 2006. En el año 2009 es asimilado al Régimen de Dedicación Exclusiva. Se desempeñó a su vez como Jefe de Trabajos Prácticos Interino con Dedicación Simple de la Asignatura Seminario de Ingeniería Eléctrica – Módulo II. Desde el 2004 se incorpora como colaborador cumpliendo actividades docentes, tanto en la parte teórica como en la práctica, de la asignatura Teoría de Control siendo designado Profesor Responsable a partir del año 2009. Siendo designado Profesor Adjunto Ordinario por Concurso con Dedicación Simple en el año 2010.

Es docente investigador Categoría 3. Es director del Proyecto de investigación "OPTIMIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE BIOPOTENCIALES" (18F001) y del Proyecto "MODELADO ADAPTATIVO EN LA DINÁMICA DE SISTEMAS", aprobados por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE, con evaluación externa. Período: 2019 – 2022. Proyectos pertenecientes al Programa Nacional de Incentivos.

Fue integrante de proyecto de investigación "ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE SEÑALES BIOLÓGICAS MEDIANTE TÉCNICAS DIGITALES" aprobado por la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE, con evaluación externa. Período: 2015 – 2018.

Se desempeñó en este periodo como Director de la Carrera de Ingeniería en Electrónica, periodo 2017-2021. Participó en la Comisión de Acreditación como coordinador.

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

a) **En temas de la disciplina específica**

En investigación ha presentado numerosos trabajos en reuniones científicas y congresos regionales, nacionales e internacionales y publicaciones con referato relacionados en forma directa con los temas de investigación de los proyectos que integra. Presenta antecedentes de 20 (veinte) publicaciones en Congresos. Ha asistido a cursos de capacitación, jornadas y congresos.

b) **En temas de formación docente**

Ha preparado material didáctico sistematizado para los cursos Electrónica Industrial y Teoría de Control. Coordinación del material didáctico para los trabajos prácticos utilizando los softwares específico. Entre las actividades de evaluación, ha sido Integrante Titular de Jurados en evaluaciones y concursos docentes. Entre sus actividades de extensión ha participado como parte del comité evaluador de congresos nacionales e internacionales. Ha realizado cursos de Posgrado. Entre las tareas de formación de recursos humanos ha dirigido y coordinado las actividades de docentes investigadores, ha sido profesor responsable de alumnos en la asignatura Proyecto Final, participo en el Comité Evaluador de la Práctica Profesional Supervisada y ha dirigido a alumnos adscriptos.

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:**

2.1. El informe del director de Departamento, Ing. Víctor Toranzo señala que: “durante su desempeño docente, Carlos Álvarez Picaza, DNI N°: 17.813.776 cumplió satisfactoriamente con las actividades docentes asignadas y dispuestas reglamentariamente. Durante su desempeño docente, en la asignatura Teoría de Control, ha dictado clases teóricas de acuerdo a la planificación presentada y ha colaborado con la 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 varias adscripciones de ayudantes alumnos en la asignatura. Es de destacar su constante colaboración y su permanente predisposición para cumplir con los requerimientos que la Dirección de Departamento y Coordinación de área demanda. Por todo lo anteriormente expuesto, recomiendo la re designación del Ing. Carlos Álvarez Picaza en el cargo de Profesor Adjunto con dedicación Simple, en la asignatura Teoría de Control del área Electrónica, del Departamento de Ingeniería.

*Por todo lo expuesto en el informe del director de departamento se considera el desempeño del PROFESOR CARLOS ALVAREZ PICAZA como SATISFACTORIO.*

2.2. Los informes de las encuestas de los alumnos de los años 2016 – 2021 indican que la dedicación del docente, Carlos Álvarez Picaza ha sido **SATISFACTORIO**.

2.3. El informe del área Personal, con respecto al docente, Carlos Álvarez Picaza, DNI N°: 17.813.776, indica que durante el periodo 2016- 2022 y hasta el día de la fecha no obran en esta área registro de descuento por inasistencia a mesa examinadora del aludido docente.

*Por todo lo expuesto en el informe del área de Personal se considera el desempeño del PROFESOR CARLOS ALVAREZ PICAZA como SATISFACTORIO.*

2.4. El informe de la Secretaría Académica indica que: “... en el periodo evaluado, el docente Carlos Álvarez Picaza, DNI N°: 17.813.776, se desempeña como Profesor Adjunto con dedicación Simple en la asignatura Teoría de Control, objeto de esta convocatoria. En el periodo evaluado (2016 - 2022), el docente en su informe describe las actividades realizadas en funciones de docencia e investigación. Expone además sobre la formación de recursos humanos. Se observa evaluación satisfactoria en las encuestas a los alumnos en el período evaluado. Participación institucional: Director de la Carrera Ingeniería en Electrónica. 2017-2021. Coordinador en la Acreditación de la Carrera Ingeniería en Electrónica. Período: 2018-2019. FaCENA - UNNE. Coordinador de Alumnos de la Carrera Ingeniería en Electrónica en el Programa De Voluntariado Universitario - COVID-19. Período: 2020. FaCENA - UNNE. • Expositor en las Jornadas Informativas sobre Carreras de la UNNE - “Conociendo La UNNE: Un Encuentro Con tu Futuro”. (Orientación Vocacional) - 2020. • Expositor en Expo FaCENA - Una oportunidad para conocer las Carreras de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la UNNE - 2020.



Por todo lo expuesto en el informe de la secretaria Académica se considera el desempeño del PROFESOR CARLOS ALVAREZ PICAZA como **SATISFACTORIO**.

2.5. En el **Autoinforme** del docente, **Carlos Álvarez Picaza**, describe las actividades más importantes en docencia, las de formación de recursos humanos y las tareas de gestión institucional, así como también investigación y extensión relacionadas con el contenido de la asignatura. Se consignan aquellas consideradas de mayor interés a los efectos de la evaluación. Se aprecian los esfuerzos concretos realizados para avanzar en su carrera docente, en cuanto a la actualización y profundización de los conocimientos específicos para aportar en la asignatura que es profesor Adjunto. Por lo que el desempeño del docente se considera "**SATISFACTORIO**".

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

El Plan de Actividad Docente propuesto se ajusta a los objetivos y contenidos definidos en el Plan de Estudios de la carrera de Ingeniería en Electrónica y es adecuado al cargo objeto de concurso. Se observa coherencia entre objetivos, metodología y plan de actividades y la posibilidad cierta de alcanzar los mismos. Su enfoque disciplinar, la actualización de los contenidos, la metodología de la enseñanza, los recursos previstos y la evaluación propuesta son adecuados y pertinentes.

Dentro de los objetivos específicos del proyecto de docencia se contempla la capacitación del alumno para que pueda disponer de una actitud flexible y amplia, de manera de adaptarse al desarrollo de nuevos conocimientos y tecnologías. Contempla el desarrollo de actividades teóricas, prácticas y de laboratorio, que estarán orientadas a proporcionar al alumno los conceptos que permita abordar las aplicaciones en la actividad profesional como ingeniero.

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

*No corresponde.*

### 5. Entrevista Personal

Consultado acerca de la relación de los proyectos de investigación con la asignatura respondió que los proyectos finalizados estaban relacionados con los contenidos de la asignatura y que en julio de 2022 presentó un nuevo proyecto a consideración de la Secretaría General de Ciencia y Técnica de la UNNE.

Consultado acerca del desarrollo de los contenidos en relación a la carga horaria respondió que en los años anteriores implementó un repositorio virtual de contenidos y optimizó el desarrollo de los contenidos temáticos utilizando para ello el Aula Virtual.

Consultado acerca de la posibilidad de incorporar nuevos software de aplicación, además del Simulink, respondió que debido a la actualización continua de MathLab considera conveniente seguir utilizando el mismo de manera preferencial.

Consultado acerca de las dificultades encontradas y de las estrategias para superarlas respondió remarcando la necesidad de realizar tutorías del software de mayor uso durante la carrera a fin de homogeneizar los conocimientos previos de los alumnos de las carreras de Ingeniería en Electrónica e Ingeniería Eléctrica.

En la entrevista personal, el postulante demostró poseer buenos conocimientos sobre todos los aspectos de la asignatura. Manifestó su interés en la carrera docente. Manifestó además su intención de consolidar el cuerpo docente con la incorporación de adscriptos.



## 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 **CARLOS ALVAREZ PICAZA DNI N°: 17.813.776** reúne las condiciones necesarias y suficientes 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 **TEORIA DE CONTROL** del Área **ELECTRONICA**, Departamento de **INGENIERIA**, por el término de 6 (seis) años.

No siendo para más y en prueba de conformidad, a las 18 hs del día 09 de noviembre de 2022 se suscribe el acta.



Juan Carlos Kairiyama



Alberto Daniel Valdez



Paola Luciana Schlesinger