

## Reunión de Comisión de Carrera de Ingeniería Electrónica

### ACTA DE REUNIÓN

Reunión	Lugar	Fecha	Hora	N°
<b>Comisión de Carrera de Ingeniería Electrónica</b>	Dirección Ejecutiva	29.09.15	09:00 a 12:30 hs	<b>CC-IEO-006-15</b>
<b>Asistentes:</b>				
<b>Dir. Ejecutivo</b>	A. Carlotto			
<b>Dir. Carrera Ing. Electrónica</b>	P.A. Roncagliolo			
CC- Ing. Electrónica (IEO)				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesores:</li> <li>• JTP / AD</li> <li>• Alumnos</li> </ul>	G. Toccaceli, F. Garelli, F. Issouribehere, P. Paús, C. Cordero, G. Rodriguez			
<b>Ausentes con aviso:</b>				
A. Bava, Emiliano Rojas				
<b>Temario:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Llamado a inscripción de antecedentes.</li> <li>➤ Solicitud de cambio de lugar de trabajo de Ing. Juan Ignacio Talpone.</li> <li>➤ Expte. 0300-4904/15. Solicitud de clarificación respecto a los alcances del título Ingeniero en Electrónica del año 1992.</li> <li>➤ Informes de cursos de postgrado.</li> <li>➤ Propuesta de curso básico de Electrónica Técnica.</li> <li>➤ Concurso docente.</li> <li>➤ Toma de conocimiento Expte. 300-5062/15 por nota presentada por grupo de docentes.</li> <li>➤ Beca para graduados Tipo A.</li> <li>➤ Prórrogas de cargos ordinarios.</li> <li>➤ Solicitud de fondos de presencia institucional.</li> </ul>				

### Desarrollo de la reunión

El Director de Carrera da la bienvenida a los presentes e invita a pasar al tratamiento de los temas del orden del día.

#### 1. Llamado a inscripción de antecedentes.

Se analiza el llamado a inscripción de antecedentes para la cobertura de un cargo de ADS-DS para el Área Comunicaciones, asignaturas E211- Señales y Sistemas y E214- Comunicaciones. Al llamado se presenta un solo postulante Ing. Ernesto Mauro López. La Comisión Asesora, luego de analizar los antecedentes del postulante estableció el siguiente orden de méritos:

1. Ing. Ernesto Mauro LÓPEZ

En un todo de acuerdo con lo dictaminado por la Comisión Asesora, se avala la designación del Ing. López, como AD Suplente DS en las materias objeto del llamado.

#### 2. Solicitud de cambio de lugar de trabajo de Ing. Juan Ignacio Talpone.

Se analiza la solicitud de cambio de lugar de trabajo del Ing. Talpone, con el aval del profesor titular de la cátedra, Ing. Pedro Battaiotto. De acuerdo a lo que indica el reciente Memo 189/15 de decanato, se comunica al Ing. Talpone que deberá realizar el pedido según rige en la Ord. 129/79 de UNLP.

### **3. Expte. 0300-4904/15. Solicitud de clarificación respecto a los alcances del título Ingeniero en Electrónica del año 1992.**

Se analiza la solicitud de clarificación los alcances del título Ingeniero en Electrónica expedido por la Facultad en el año 1992, realizada por el Consejo Profesional de Ingeniería y Arquitectura de La Pampa. El Consejo solicita se informe si entre las competencias del mismo se encuentra la tarea profesional: “suministro de energía eléctrica a un área rural, que consta de proyecto y cálculo de una línea de media tensión de 13,2kV y una estación transformadora de 16kV”.

Esta Comisión entiende que, más allá las cuestiones estrictamente legales que pudieran corresponder, desde el punto de vista académico la tarea mencionada corresponde claramente a la formación de un Ingeniero Electricista y no a la de un Ingeniero Electrónico, ya que el tema objeto de la consulta no se encuentra dentro de los contenidos que han recibido los estudiantes de Electrónica del año en cuestión (con plan de estudios 1980 y/o 1988).

### **4. Informes de cursos de postgrado.**

- El Ing. Ricardo Mantz, coordinador del curso de postgrado “Bases para el Análisis, Diseño y Operación de los Sistemas de Conversión de Energía Eólica”, que se dictara durante el primer semestre de 2015, eleva el informe final. Asistieron al curso 12 alumnos de los cuales 4 cumplieron con los requisitos para obtener el certificado de aprobación, con una calificación de 10/10. (Expte. 300-2509/14)

La Comisión reunida, toma conocimiento y avala el informe presentado por el Ing. Mantz.

- El Dr. Fabricio Garelli, coordinador del curso de postgrado “Sistemas de Control Automático Avanzado”, dictado durante el primer semestre de 2015, eleva el informe final del curso. Al mismo se inscribieron 10 alumnos, 8 de ellos cumplieron con los requisitos de asistencia de los cuales 5 cumplieron con los requisitos para aprobar el curso. (Expte. 300-2508/14)

La Comisión reunida, toma conocimiento y avala el informe presentado por el Dr. Garelli.

### **5. Propuesta de curso básico de Electrónica Técnica.**

La Dirección de Bienestar Estudiantil (DBE) de Facultad, dependiente de la Secretaría de Extensión, propone la realización de un curso básico de electrónica técnica, destinado a jóvenes entre 18 y 24 años (Expte. 300-996/14).

Esta Comisión recomienda adecuar la presentación del curso, tomando como base el formulario para la presentación de cursos de formación continua de la EPEC, obviando la parte correspondiente al cálculo del arancel. Se recomienda a su vez especificar claramente los docentes a cargo del mismo, e incorporar a un profesor del Departamento Electrotecnia en la coordinación del mismo.

### **6. Llamado a Concurso docente.**

Por Expte. 300-4475/15-001 esta Comisión toma conocimiento del recurso interpuesto contra la resolución de llamado a concurso 745/15 de Facultad, por el MSc. Segio Barón. En consecuencia, se eleva la nueva propuesta para el concurso en cuestión:

**Cargo:** Ayudante Diplomado Dedicación: Exclusiva (5-A-851/5)

**Área:** Sistemas Digitales y de Computadores

**Asignaturas/s a desempeñarse:** E-213 Circuitos Digitales y Microprocesadores y E-305 Circuitos Digitales y Microcontroladores.

**Dedicación:** Investigación

**Área Temática:** Sistemas Digitales - Sistemas Microelectromecánicos (MEMS) - Microelectrónica.

**Comisión Asesora**

1- Ing. Graciela TOCCACELLI Mg. Félix SAFAR	1- Mg. Pablo GARCÍA Ing. Javier GARCÍA
2- Ing. Pablo PAÚS	2- Gerardo R. LOPEZ LAVALLE
3- Ing. Claudio GODOY MARTÍN	3- Dr. Jerónimo MOREÉ
4- Sr. Mariano D. ACCIARESÍ	4- Sr. Valentín KORENBLIT

**7. Expte. 300-005062/15- Nota presentada por un grupo de Docentes del Departamento.**

Se toma conocimiento de la decisión del Consejo Directivo en su reunión 16° del 15 de septiembre de 2015, en la cual no se accedió al pedido de asignación de Semidedicación al Dr. Guaraglia.

El Director de Carrera indica que, dada la altura del año, debería solicitarse en forma rápida la asignación de los puntos correspondientes a otro docente. Y que en función de los pedidos recibidos luego de la consulta a los profesores de la Carrera, y lo actuado en la última reunión de la Comisión de Carrera propone que se utilicen para asignar mayor dedicación al Ing. Jorge Cogo.

De los miembros que están participando en la reunión en calidad de titulares, el Dr. Garelli y el Ing. Paús no están de acuerdo y proponen que se abra un registro de aspirantes y se realice un posterior análisis antes de proceder con la asignación de estos puntos. Por el contrario, los miembros Ings. Toccaceli, Issouribehere y Cordero se manifiestan a favor de utilizar estos puntos para asignar mayor dedicación al Ing. Jorge Cogo.

El Ing. G. Rodríguez –que participa de la reunión en calidad de suplente- solicita que cuando se consulte a los docentes respecto a las necesidades de mayores dedicaciones se lo haga tanto a profesores como a auxiliares docentes. Los Ings. Cordero y Paús apoyan este pedido.

**8. Becas para graduados Tipo A.**

El Ing. Javier G. García eleva el dictamen referido a la convocatoria de la Beca XXIX Tipo A, por la cual se propone la designación en la misma del Ing. Ernesto Mauro López. La Beca tiene como tema “Posicionamiento diferencial de constelación de satélites LEO con GNSS”, una duración de 1 año, a partir del 1ero de octubre en el Instituto LEICI, bajo la Dirección del Ing. García, con carga horaria semanal de 40 h y una remuneración mensual de \$ 11.000, cubierta con fondos provenientes de la Subsecretaría de Gestión y Coordinación de Políticas Universitarias, del Ministerio de Educación de la Nación (Res. 124 SSGCPU).

Se analiza la documentación correspondiente a la presentación de la beca y los antecedentes del único presentado a la misma. Se aprueba la propuesta de designación del Ing. Ernesto Mauro López por unanimidad de los miembros presentes.

**9. Prórrogas de cargos ordinarios.**

Se analizan los antecedentes presentados por los docentes ordinarios que se presentan para la renovación de sus cargos ordinarios:

- A. Ing. Jorge R. Osio. Cargo de Ayudante Diplomado con Dedicación Simple (5-A-08/4), área Sistemas Digitales y de Computadores, asignaturas E212-Introducción a los Sistemas Lógicos y Digitales, E213-Circuitos Digitales y Microprocesadores, y E225-Arquitectura de Computadores I.
- B. Mg. Ing. Andrea N. BERMÚDEZ CICCHINO. Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con Ded. Simple (5-J-50/4) del Área Electrónica – asignaturas E218-Electrónica de Potencia, E245-Electrónica Industrial A y E284-Electrónica Industrial B.
- C. Ing. Isidoro P. PÉREZ. Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario Dedicación Simple (5-J-28/4) del Área Electrónica, asignatura Circuitos Electrónicos II.



- D. Ing. Gerardo L. PUGA. Cargo de Ayudante Diplomado Dedicación simple (5-A-730/4) Área Electrónica, asignaturas E218-Electrónica de Potencia, E245-Electrónica Industrial y E284-Electrónica Industrial B.
- E. Ing. Alejandro R. MOYANO. Cargo de Ayudante Diplomado Dedicación simple (5-A-800/4) Área Control, asignaturas E219-Control moderno, E216-Control y Servomecanismos A y E-237- Control y Servomecanismos B.
- F. Ing. Christian M. GRUNFELD. Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario Dedicación Simple (5-J-627/4) para el Área Electrónica, asignatura E209-Circuitos Electrónicos I.

Se resuelve en forma unánime solicitar la prórroga en sus cargos a estos docentes. En el Anexo de la presente acta se presentan los resultados del análisis realizado.

#### **10. Solicitud de fondos de presencia institucional.**

El pasado viernes 25 de septiembre, en reunión de las Autoridades Departamentales, se analizaron los pedidos de Presencia Institucional. Fueron varias las solicitudes realizadas por docentes de la Carrera, la mayoría para cubrir los gastos de inscripción a la *XVI Reunión de trabajo en Procesamiento de la Información y Control*. Dado que la situación económica del Departamento ha permitido realizar la pintura de las aulas ejecutadas en las vacaciones de invierno y se cuenta con fondos para cubrir dichos pedidos, se procedió a aprobar las solicitudes a partir de fondos propios del Departamento.

Siendo las 12:30 hs, se da por finalizada la reunión.

**ANEXO****Análisis de los antecedentes para las solicitudes de prórrogas de cargos docentes ordinarios****A. Ing. Jorge R. Osio**

Vista la solicitud de prórroga presentada por el Ing. Jorge R. Osio (DNI 27334048) al cargo de Ayudante Diplomado con Dedicación Simple (5-A-08/4), área Sistemas Digitales y de Computadores, asignaturas E212-Introducción a los Sistemas Lógicos y Digitales, E213-Circuitos Digitales y Microprocesadores, y E225-Arquitectura de Computadores I, habiéndose evaluado los antecedentes presentados, de los mismos surge que:

El Ing. Jorge Osio posee título de Ingeniero en Electrónica (FI UNLP) con fecha de egreso 2007. Desde el año 2012 se encuentra realizando un Magister en Ingeniería en la Facultad de Ingeniería de la UNLP y la Especialización Docente Universitaria de la UNLP. Ha aprobado el 100% de los cursos del Magister y el 80% de los cursos de la Especialización.

El Ing. Osio ha realizado numerosos cursos de posgrado, posee participación en congresos, seminarios y cursos de capacitación. Es coautor de varios trabajos con referato presentados en congresos nacionales y latinoamericanos de la especialidad.

Se ha desempeñado en numerosos cargos docentes en la Universidad Nacional de La Plata, como auxiliar docente desde 2006 y como Profesor Adjunto Ordinario con semidedicación en la UNAJ desde 2012 y Profesor Adjunto Ordinario con dedicación simple en la Facultad de Cs. Exactas de la UNLP desde 2014.

Respecto de sus tareas de investigación, desde el año 2013 se encuentra categorizado V en el Programa de Incentivos. Es miembro del CETAD, Facultad de Ingeniería de la UNLP, donde ha desarrollado su labor desde su graduación. En dicho marco acredita varios trabajos de transferencia y extensión. Desde 2011 dirige estudiantes de Trabajo Final y pasantes.

En el desarrollo de su actividad docente en el Área de Sistemas Digitales y de Computadoras del Departamento de Electrotecnia ha realizado distinta producción de material didáctico, guías de laboratorio, presentaciones para clases, como así también desarrollos de material de laboratorio con microcontroladores.

Por lo anteriormente expuesto esta Comisión sugiere el otorgamiento al Ing. Jorge Osio de la prórroga solicitada.

**B. Mg. Ing. Andrea N. BERMÚDEZ CICCHINO**

Vista la solicitud de prórroga presentada por la Mg. Ing. Andrea N. BERMÚDEZ CICCHINO (DNI.26.830.868) en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con Ded. Simple (5-J-50) del Área Electrónica – asignaturas E218-Electrónica de Potencia, E245-Electrónica Industrial A y E284-Electrónica Industrial B, y evaluados los antecedentes presentados, de los mismos surge que:

Posee título de Ingeniero Electrónico expedido por la Facultad de Ingeniería–UNLP (FI-UNLP) con fecha de graduación en Septiembre de 2005. En Agosto de 2013 obtuvo el grado de Magíster en Ingeniería, desarrollando su tesis bajo la dirección de los Dres. E.Spinelli y C.Muravchik.



Como docente investigador posee Cat-V desde 2009.

Comenzó su carrera docente en 1999 como Ayudante Alumno en esta FI-UNLP, a partir de 2007 como Ayudante Diplomado hasta 2013 que pasó a desempeñarse como Jefe de Trabajos Prácticos, hasta la actualidad. Ese mismo año fue contratada por la UNAJ como Profesor Adjunto y posee actualmente ese cargo en forma interina en la Fac.de Ciencias Agrarias y Forestales-UNLP.

Ha realizado varios cursos de perfeccionamiento en el marco del postgrado, como también participado en congresos y proyectos de investigación. Cuenta con la publicación de 4 trabajos científicos realizados en coautoría con sus directores de tesis.

En el desarrollo de su actividad docente, viene participando desde 2002 en la elaboración de guías prácticas de laboratorio, guías teórico-prácticas y apuntes teóricos para las asignaturas “Electrónica Industrial B”, “Electrónica Industrial A” y “Señales y Sistemas”.

En cuanto a las actividades docentes relacionadas con los años transcurridos en el cargo Ordinario, se describe -en su actuación durante el primer semestre en “Electrónica de Potencia” y en el segundo en “Electrónica Industrial B”- una importante participación en el desarrollo de las actividades prácticas de ambas materias: en la programación general de todas las tareas prácticas, organización del cronograma de actividades, coordinación y supervisión de las tareas de organización de los laboratorios, de las clases prácticas y de los parciales; dictado de las clases prácticas, explicación de los laboratorios, realización de laboratorios de simulación, atención de consultas, corrección de parciales; permanente revisión del material didáctico de las materias hasta la obtención de las versiones finales de sus apuntes teóricos de cátedra y de trabajos prácticos.

Asimismo, la postulante refiere otras actividades académicas de relevancia realizadas durante el ejercicio del cargo, que no siendo netamente docentes se encuentran íntimamente relacionadas con esta actividad.

Por lo anteriormente expuesto, esta Comisión sugiere el otorgamiento a la Mg. Ing. Andrea Bermúdez Cicchino de la prórroga solicitada.-

### **C. Ing. Isidoro Pablo PEREZ**

En la Facultad de Ingeniería de la UNLP, se reúne la comisión de carrera para dictaminar en la inscripción a prórroga en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario Dedicación simple para el Área Electrónica, asignatura Circuitos Electrónicos II, (Expediente 200-3280/15).

Del análisis de los antecedentes del postulante, Ing. PEREZ ISIDORO PABLO, esta comisión considera que reúne los antecedentes requeridos para el cargo, y desea resaltar los siguientes elementos de juicio:

El Ing. Pérez posee título de grado en Ingeniería en Telecomunicaciones, obtenido en esta Facultad en el año 2005.

Realizo 1 curso de perfeccionamiento y dos de grado correspondientes a la carrera Ingeniería Electricista.

En cuanto a su trayectoria docente, se ha desempeñado como Ayudante Alumno Ad-Honorem, Ayudante Diplomado Interino en la materia Circuitos Electrónicos II desde el año 2003 al 2007. Se ha desempeñado como Jefe de Trabajos Prácticos Interino en la materia Circuitos Electrónicos II desde el año 2010 al 2011.

Es Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario en la materia Circuitos Electrónicos II desde el año 2011 a la fecha. Es Profesor Instructor dedicación parcial en la Universidad Nacional de Quilmes desde 2012 a la fecha.

Realizó diversas actividades profesionales vinculadas al diseño y desarrollo de cargadores automáticos para baterías y fuentes automáticas de alimentación.

Respecto de las actividades docentes relacionadas con los años transcurridos en el ejercicio del cargo ordinario se describen:

Realizó 8 apuntes de clases para la cátedra Circuitos Electrónicos II. Desarrollo de Práctica en donde los alumnos diseñan, implementan y miden el comportamiento de un amplificador de audio y un micrófono inalámbrico.

Es docente en el curso de Posgrado "Amplificadores de alto rendimiento en Audio y RF" de la Facultad de Ingeniería de la UNLP, desde 2011 a la fecha.

Por lo anteriormente expuesto, esta Comisión sugiere el otorgamiento al Ing. Isidoro Pablo PEREZ de la prórroga solicitada.

#### **D. Ing. Gerardo L. PUGA**

Vista la solicitud de prórroga presentada por el Ing. Gerardo Ludovico Puga (DNI 28650378) al cargo de Ayudante Diplomado Dedicación simple (5-A-730/4) Área Electrónica, asignaturas E218-Electrónica de Potencia, E245-Electrónica Industrial y E284-Electrónica Industrial B; evaluados los antecedentes presentados, surge que:

El Ing. Gerardo Ludovico Puga posee título de Ingeniero en Electrónica (FI UNLP) con fecha de egreso 2009. Se encuentra realizando estudios de posgrado para alcanzar el grado de Magister en Ingeniería en la UNLP, con tema de tesis: "Adquisición y Seguimiento en Tiempo Real para Receptores GNSS Multi-antena". Además cursa la Carrera de Especialización en Sistemas Embebidos en la Universidad Nacional de Buenos Aires.

El Ing. Puga ha realizado numerosos cursos de posgrado, completando los requisitos para su Magister y una sólida formación académica. Esta formación, que sin duda ha impactado positivamente en su labor docente, también le ha permitido realizar trabajos de investigación y transferencia. Sus investigaciones dieron origen a presentaciones en Congresos y Jornadas. En cuanto a sus trabajos de transferencia, ha participado en varios convenios con la empresa VENG S.A. (Vehículos Espaciales de Nueva Generación), desarrollando algoritmos, hardware y software para receptores GPS en aplicaciones espaciales. Su trabajo en el proyecto "Satélite Argentino Científico SAC D" mereció un especial reconocimiento por parte de la Facultad de Ingeniería de la UNLP.

Respecto de las actividades docentes relacionadas con los años transcurridos en el ejercicio del cargo ordinario se describen: asistencia a los alumnos en la resolución de guías de trabajos prácticos (GTP), dictado de explicaciones en laboratorios de la materia E218-Electrónica de Potencia, colaboración en la confección de GTPs y en la preparación de material didáctico auxiliar como uso de programas de cálculo. Además, ha colaborado



en la corrección de exámenes parciales y ha administrado la página web de la cátedra. El Ing. Puga posee Licencia sin goce de haberes por art. 41 de la Ordenanza 129/79 en el cargo 5-A-730/4 desde el 01/03/2015, desempeñándose actualmente en carácter interino como JTP (5-J-70/4) en las cátedras E309-Arquitecturas Avanzadas y E301-Introducción al Diseño Lógico. Completan la labor docente del Ing. Puga la dirección de dos trabajos finales de carrera aprobados en 2013.

Por lo anteriormente expuesto, esta Comisión sugiere otorgar al Ing. Gerardo Ludovico Puga la prórroga solicitada.

#### **D. Ing. Alejandro R. MOYANO**

Vista la solicitud de prórroga presentada por el Ing. Alejandro R. Moyano (DNI 20796390) al cargo de Ayudante Diplomado Dedicación simple (5-A-800) Área Control, asignaturas E219- Control moderno, E216- Control y Servomecanismos A y E-237- Control y Servomecanismos B, y evaluados los antecedentes presentados, de los mismos surge que:

El Ing. Alejandro Moyano posee título de Ingeniero en Electrónica (FI UNLP) con fecha de egreso 2001. Se encuentra realizando el posgrado: Maestría en Redes de Datos en la Facultad de Informática de la UNLP. Ha aprobado el 100 % de los cursos y se encuentra con la propuesta de tesis aceptada y pendiente de defensa dirigido por el Ing. Luis Marrone (Co-director del LINTI, Facultad de Informática, UNLP).

El Ing. Moyano ha realizado numerosos cursos de posgrado de formación general, de formación específica en temas de control y de formación docente. Ha sido miembro de comisiones asesoras de concursos docentes. Posee participación en congresos, seminarios y cursos de capacitación. Es coautor de un trabajo con referato presentado en el XIII Congreso de la Sociedad Argentina de Bioingeniería SABI 2013 y de un trabajo enviado, en proceso de evaluación, al Simposio Argentino de Sistemas Embebidos 2015. Se ha desempeñado en numerosos cargos docentes en la Universidad Nacional de La Plata en la Facultad de Ingeniería, Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Facultad de Ciencias Económicas y Facultad de Ciencias Naturales y Museo, y en la Universidad Tecnológica Nacional Regional La Plata.

En el desarrollo de su actividad docente en el Área de control del Departamento de Electrotecnia ha realizado distinta producción de material didáctico: guías de laboratorio, presentaciones para clases y desarrollo con Microcontroladores.

Respecto de las actividades docentes relacionadas con los años transcurridos en el ejercicio del cargo ordinario se describen: participación en el dictado de clase prácticas de resolución de problemas, resolución de ejercicios empleando software de simulación MATLAB-Simulink, atención de consultas, preparación y participación en la realización de laboratorios y colaboración con la actualización de los trabajos prácticos de las asignaturas Control Moderno y Control y Servomecanismos A y B.

Por lo anteriormente expuesto esta Comisión sugiere el otorgamiento al Ing. Alejandro Moyano de la prórroga solicitada.



## E. Ing. Christian M. GRUNFELD

Vista la solicitud de prórroga presentada por el Ing. Christian M. GRUNFELD (DNI.22.863.467) en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con Ded. Simple (5-J-627/4) del Área Electrónica – asignatura E209-“Circuitos Electrónicos I”, y evaluados los antecedentes presentados, de los mismos surge que:

Posee título de Ingeniero Electrónico expedido por la Facultad de Ingeniería–UNLP (FI-UNLP) con fecha de graduación en Agosto de 2000. Actualmente se encuentra desarrollando su tesis para obtener el grado de Doctor en Ingeniería, bajo la dirección del Dr. Alejandro L. Veiga.

Como docente-investigador posee Cat. IV desde 2005.

Desde 2001 desarrolla su actividad docente en la cátedra motivo del concurso comenzando como Ayudante Diplomado, hasta 2004 en que pasó a desempeñarse como Jefe de Trabajos Prácticos hasta la actualidad. Ocupa un cargo similar desde 2002 hasta el presente, en el Dpto.de Física de la Fac.de Ciencias Exactas – UNLP.

Ha aprobado 8 cursos de postgrado y asistido a un Taller en el exterior. Ha participado en numerosos congresos nacionales e internacionales y dictado seminarios en el exterior . Cuenta con la publicación de numerosos trabajos científicos en congresos y revistas de los que es coautor.

En cuanto a las actividades docentes relacionadas con los años transcurridos en el cargo Ordinario, se describe una importante participación en la renovación total de las actividades prácticas, aparte de las tareas al frente de alumnos, como también de las prácticas de laboratorio. Como JTP de la asignatura, sus tareas –de acuerdo a la metodología de la misma- se describen como responsable del primer acercamiento de los alumnos a los problemas prácticos, tratando de evacuar dudas particulares y generales, y un segundo paso de utilización de herramientas de simulación de circuitos. Finalmente su comprobación experimental en el laboratorio.

Asimismo, en el marco de la modalidad de seminarios implementados por la cátedra intentando incentivar y acercar a los alumnos -además de su teoría y práctica- a temas relacionados con la investigación y desarrollo de docentes e investigadores, ha participado realizando exposiciones acerca de su línea principal de investigación en el campo de la instrumentación electrónica para experimentos de Física nuclear.

Por lo anteriormente expuesto, esta Comisión sugiere el otorgamiento al Ing. Christian Martín Grunfeld de la prórroga solicitada.-