



UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SARMIENTO
INSTITUTO DE INDUSTRIA

Llamado a adscripciones en docencia 2017

Dirigido a: Estudiantes de grado UNGS

Asignaturas contempladas

Primer semestre: Automatización I

Segundo semestre: Proyecto Integrador Final

Director de la adscripción: Gustavo Jiménez-Placer

Cargo en la UNGS: Investigador Docente

Asignatura/s a su cargo afectada/s a la adscripción: Proyecto Integrador Final y Automatización I

Codirector de la adscripción: Francisney Daza

Cargo en la UNGS: Investigador Docente

Características del llamado:

1. Requisitos mínimos para la adscripción (recuerde que en el caso de estudiantes de grado deben contar por lo menos con un 40% de las asignaturas de su carrera aprobadas, además de haber aprobado la/s asignatura/s para la/s que se presenta y en el de estudiantes de posgrado con un 10% de las asignaturas de la currícula aprobadas, además de haber aprobado la/s asignatura/s para la/s que se presenta u otra asignatura homologable con la que dictará).

Estudiante avanzada/o de la carrera de Ingeniería Electromecánica. Haber aprobado las asignaturas “Automatización I y Proyecto Integrador Final”

2. Otros aspectos que se valorarán positivamente en esta búsqueda.

Haber aprobado las asignaturas correlativas siguientes a las que son objeto de la adscripción (“Proyecto Integrador Final” y “Automatización I”).

3. Plan de actividades y objetivos de la formación (detallar el conjunto de actividades de formación que se prevé realizará el adscripto – recuerde no incluir actividades de gestión académica ni administrativa, ni otras actividades excluidas de acuerdo al anexo del reglamento de adscripciones IDEI¹)

Plan de formación (recuerde que el plan de formación deberá estar adecuado a 6 horas de dedicación semanal)

¹ De acuerdo al reglamento, los adscriptos en docencia no podrán estar a cargo de comisiones. Asimismo, los adscriptos en docencia no podrán estar a cargo de la redacción o corrección de exámenes o trabajos prácticos, ni clases, sin supervisión director. Toda actividad dentro y fuera del aula deberá ser supervisada de manera directa y presencial por el director.

El presente plan se vincula a las asignaturas “Proyecto Integrador Final” y “Automatización I” que se dictan en forma anual y primer semestre del año 2017 respectivamente. Se trata de dos asignaturas que integran el conjunto identificado como “Tecnologías Aplicadas” de la carrera de Ingeniería Electromecánica. Se busca que los estudiantes accedan y profundicen los principales conocimientos de las temáticas correspondientes a las materias en cuestión en cada uno de los semestres. Con ese fin se ha desarrollado un programa que contempla la introducción a la automatización y un conjunto general de temáticas de Proyecto Integrador Final. De esta manera el docente adscripto podrá colaborar en la reflexión y profundización de los temas clave proponiendo ejemplos, mapas conceptuales o actividades desde un enfoque contextual y comparativo.

1. Objetivos de la formación:

Que el adscripto:

- Se inicie en la actividad docente y la interacción con otros pares estudiantes a través de la participación en el espacio áulico.
- Comprenda, participe y proponga actividades de reflexión que promuevan el trabajo en equipo.
- Desarrolle capacidades de expresión oral.
- Indague y reflexione sobre la vigencia y utilización de las teorías y modelos desarrollados en los contenidos de la materia.
- Analice la pertinencia de la utilización de diversos marcos conceptuales.
- Experimente la diversidad de enfoques y subjetividades de estudiantes al socializar conocimientos.

2. Actividades a realizar por el adscripto

2.a. Primer semestre

“Automatización I”

Actividades dentro del aula:

- Asistencia y participación (a/en) las clases
- Participación en el desarrollo de actividades prácticas asistiendo a los estudiantes.
- Colaboración en la presentación y exposición de ejercicios y problemas específicos de Automatización para su explicación y debate en la clase.
- Presentación en clase (pautada previamente con el equipo docente) de un tema de las unidades relacionadas a los Trabajos Prácticos.

Actividades extra áulicas:

- De Planificación y/o evaluación de clases
 - Participación en reuniones con los docentes de la materia a los efectos de poner en común temáticas y ejes clave de la asignatura.

- Búsqueda de material audiovisual pertinente para ilustrar contenidos de la materia y proyectar en el aula.
- Participación y colaboración en el aula virtual (Plataforma Moodle).
- Relevamiento de encuesta del curso para estudiantes a los efectos de conocer puntos débiles o de dificultad durante el dictado de la materia.
- De Formación
 - Elaboración y armado de presentación en power point sobre un eje de la primer parte de la materia.
 - Elaboración y armado de presentación en power point sobre un eje de la segunda parte de la materia.
 - Revisión de la bibliografía de la materia
 - Se prevé que el docente adscripto pueda participar en algún encuentro de formación docente

2.b. Segundo semestre

“Proyecto Integrador Final”

Actividades dentro del aula:

-Asistencia y participación (a/en) las clases

-Participación en el desarrollo de actividades prácticas asistiendo a los estudiantes.

-Colaboración en la presentación y exposición de problemas específicos para su explicación y debate en la clase.

Actividades extra áulicas:

- De Planificación y/o evaluación de clases
 - Participación en reuniones con los docentes de la materia a los efectos de poner en común temáticas y ejes clave de la asignatura.
 - Búsqueda de material audiovisual pertinente para ilustrar contenidos de la materia y proyectar en el aula.
 - Participación y colaboración en el aula virtual (Plataforma Moodle).
 - Relevamiento de encuesta del curso para estudiantes a los efectos de conocer puntos débiles o de dificultad durante el dictado de la materia.
- De Formación
 - Elaboración y armado de presentación en power point sobre problemas específicos en el desarrollo de proyectos finales.
 - Elaboración y armado de presentación en power point sobre un eje de la de la materia relacionada con la elaboración de costos.
 - Revisión de la bibliografía de la materia

- Se prevé que el docente adscripto pueda participar en algún encuentro de formación docente

Más información:

Cordinadora de formación: Dra. Sonia Roitter (sroitter@ungs.edu.ar)

Coordinadora de investigación: Dra. Diana Suárez (dsuarez@ungs.edu.ar)

Director de la adscripción en docencia: Gustavo Jiménez-Placer (gplacer@ungs.edu.ar)