El Instituto de Industria Incorporará un (1) Docente MAF C y un (1) Asistente MAF E para el dictado de la asignatura Automatización Industrial II

En el marco de la Tecnicatura Superior en Automatización y Control Cohorte Cerrada Municipio de Zárate

Modalidad de contratación: Prestación de Servicios MAF

Nivel y tipo de cobertura: Categoría MAF C y E

Periodo de contratación: 08/08/2016 hasta el 26/11/2016

Cantidad de horas semanales: 6 horas

<u>Total de semanas:</u> 16 Total de horas: 96 horas

Tareas a realizar:

- Dictado y asistencia de clases teórico-prácticas de la asignatura "Automatización Industrial II", bajo supervisión de niveles superiores, correspondiente a la Tecnicatura Superior en Automatización y Control. (Se adjuntan los contenidos mínimos).
- Preparación y corrección de los trabajos prácticos y demás actividades específicas correspondientes a dicha asignatura.
- Preparación del Programa de la asignatura.
- Preparación de exámenes parciales y finales.
- Corrección de exámenes parciales y finales.
- Participar de la mesa de exámenes finales hasta los dos llamados posteriores a la cursada.
- Carga de actas y atención a consultas de estudiantes.

Requisitos mínimos del perfil:

Profesor (MAF C):

- Poseer título de grado en áreas afines a la materia.
- Poseer título de Magíster o mérito equivalente en áreas afines a la materia.
- Experiencia en docencia universitaria no inferior a 5 años en asignaturas afines a la búsqueda.

Asistente (MAF E):

- Poseer título de grado en áreas afines a la materia.
- Experiencia en docencia no inferior a 1 años en asignaturas afines a la búsqueda.

Ambos Puestos:

- Experiencia en la actividad profesional en el rubro.
- Disponibilidad para el dictado de en la banda horaria vespertina de 18 a 22hs, en el Centro de Gestión del Conocimiento del Municipio de Zárate, colectora Norte de la Ruta Nac. 9 y ruta 193 o escuela a designar en la ciudad de Zárate.
- El cargo incluye viáticos de traslado y adicionales a rendir.

Enviar currículum vitae a la dirección electrónica: dtaidei@ungs.edu.ar

Cualquier consulta dirigirla al Ing. Enrique Modai, coordinador de la carrera (emodai@ungs.edu.ar)

Ref. 26: MAF D y E Automatizacion Industrial II

Plazo de presentación: Desde el 29/06/2016 hasta el 06/07/2016.

Automatización Industrial II

Automatismos lógicos y con señales analógicas. Autómatas programables. Arquitectura interna. Ciclo de funcionamiento y control de tiempo real. Configuración autómata. Sistemas de cableado. Interfase E/S. Programación del autómata norma 61131, y estructura de programación El autómata en su entorno, aplicaciones industriales. Redes de PLC. Periféricos de PLC. Automatismos lógicos con aplicaciones a circuitos electroneumáticos y electrohidráulicos.