



El Instituto de Industria Incorporará un/a Profesor/a Adjunto/a o Jefe/a de Trabajos Prácticos
mediante búsqueda GENERAL
para el dictado de la asignatura
Organización del Computador II

En el marco de la Licenciatura en Sistemas
Sede Campus

Nivel y tipo de cobertura: Profesor/a Adjunto/a o Jefe/a de Trabajos Prácticos

Período de contratación: Ambos

Cantidad de horas semanales: 6 horas

Tareas a realizar:

- Dictado de clases teórico-prácticas de la asignatura “Organización del Computador II”, correspondiente a la Licenciatura en Sistemas.
- Preparación de las clases a su cargo y/o programación de las asignaturas.
- Producción de guías o materiales de estudio.
- Preparación y corrección de los trabajos prácticos.
- Evaluación de los estudiantes, ingreso de notas al Sistema SIU Guaraní, entrega de actas y demás documentación.
- Participación en reuniones y actividades de coordinación.
- Participación en actividades de capacitación y evaluación pedagógica, si le fuera requerida.

Requisitos mínimos del perfil:

- Profesor/a Adjunto/a:
- Poseer título de Magíster o mérito equivalente en áreas afines a la materia.
- Experiencia en docencia universitaria no inferior a 5 años. Preferentemente en asignaturas afines.

Jefe/a de Trabajos Prácticos:

- Experiencia en docencia universitaria no inferior a 2 años. Preferentemente en asignaturas afines.

Ambos:

- Poseer título en Ingeniería en Informática, Licenciatura en Ciencias de la Computación, Sistemas o Sistemas de Información.
- La formación en perspectiva de género.
- Disponibilidad para el dictado de clases de los días Miércoles 18:00 a 22:00 con dos horas virtuales asincrónicas., en el Campus de la Universidad Nacional de General Sarmiento (UNGS), Juan María Gutiérrez 1150, Los Polvorines, Provincia de Buenos Aires.

Se valorará positivamente:

- Haber colaborado en tareas de gestión universitaria
- Haber participado en dirección de tesinas / tesis
- Haber realizado presentaciones en congresos y trabajos de investigación.
- Estudios de doctorado iniciados

Para postularse: **Formulario de Inscripción**

Por consultas al director de la Licenciatura en Sistemas, Lic. Enrique Fernandez: efernandez@campus.ungs.edu.ar

Ref. 43: PA o JTP - Organización del Computador II [GENERAL]

Plazo de presentación: Desde el 19/12/2025 hasta el 29/01/2026.

Contenidos mínimos:

Organización del Computador II

Arquitectura de microprocesadores. Modos de trabajo, direccionamiento, segmentación y set de instrucciones. Ensamblado y vinculación. Depuración. Interfaz con lenguajes de alto nivel. Pasaje de parámetros. Arquitecturas multiprocesadores. Modelos de procesamiento SIMD e instrucciones MMX. Conceptos de arquitecturas grid. Mociones de microarquitectura. Conceptos de arquitecturas reconfigurables y arquitecturas basadas en servicios. Máquinas algorítmicas y procesadores de alta prestación.