



División de Ingeniería en Sistemas Computacionales

Convocatoria de Docentes de Asignatura

Recepción de Currículum Vitae: isc@itesca.edu.mx

Materia: Algoritmos y Lenguajes de Programación.

Total de horas por grupo: 4 horas a la semana

Modalidad: Presencial

Semestre: IV

Grupo 1: lunes a miércoles de 11:00 a 12:00 h, 1 hora virtual.

Grupo 2: jueves de 10:00 a 12:00 h, viernes de 11:00 a 12:00 h, 1 hora virtual.

Temas principales:

- Uso y aplicación de hojas de cálculo.
- Lógica algorítmica.
- Programación de un lenguaje estructurado: estructuras selectivas, de repetición, arreglos, archivos y funciones.

Perfil del docente:

Ingeniero en Sistemas Computacionales o carrera afín, preferentemente con Maestría en áreas relacionadas con Tecnologías de Información, con dominio sólido de programación estructurada y orientada a objetos, así como de los lenguajes de programación C, C++ y Java.

Se solicita también experiencia en manejo de MS Office (Excel avanzado, Word y PowerPoint). En Excel, se requiere que domine los temas de funciones, filtros, ordenamiento, gráficas, tablas dinámicas y macros.