

## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO Facultad de Estudios Superiores Aragón Plan de Estudios



## Ingeniería en Computación **Temas Especiales de Hardware** Clave Semestre Créditos Área sugerido Arquitectura de Computadoras 9 8.0 Módulo de salida Adquisición y Procesamiento de Señales Modalidad Curso Teórico Tipo Carácter Optativo **Horas** Semana Semestre **Teóricas** 4.0 Teóricas 64.0 **Prácticas** 0.0 **Prácticas** 0.0 Total 4.0 **Total** 64.0

Seriación indicativa		
Asignatura antecedente	Ninguna	
Asignatura subsecuente	Ninguna	

**Objetivo general:** Conocer y estudiar temas de interés actual en el área de arquitectura de computadoras para responder a las necesidades del momento.

	Índice temático				
No.	Tema		Horas Semestre		
NO.			Prácticas		
1	DEPENDE DEL TEMA A TRATAR	64.0	0.0		
	Total	64.0	0.0		
	Suma total de horas	6	4.0		



Estrategias didácticas		Evaluación del aprendizaje		Recursos	
Exposición	( )	Exámenes parciales	( )	Aula interactiva	( )
Trabajo en equipo	( )	Examen final	( )	Computadora	( )
Lecturas	( )	Trabajos y tareas	( )	Plataforma tecnológica	( )
Trabajo de investigación	( )	Presentación de tema	( )	Proyector o Pantalla LCD	( )
Prácticas (taller o laboratorio)	( )	Participación en clase	( )	Internet	( )
Prácticas de campo	( )	Asistencia	( )		
Aprendizaje por proyectos	( )	Rúbricas	( )		
Aprendizaje basado en problemas	( )	Portafolios	( )		
Casos de enseñanza	( )	Listas de cotejo	( )		
Otras (especificar)		Otras (especificar)		Otros (especificar)	
Aprendizaje colaborativo					

Perfil profesiográfico		
Título o grado	<ul> <li>Poseer un título a nivel licenciatura en Ingeniería, Ciencias, Matemáticas Aplicadas a la Computación o carreras cuyo perfil sea afín al área de Arquitectura de Computadoras.</li> </ul>	
Experiencia docente	<ul> <li>Poseer conocimientos y experiencia profesional relacionados con los contenidos de la asignación a impartir.</li> <li>Tener la vocación para la docencia y una actitud permanentemente educativa a fin de formar íntegramente al alumno:         <ul> <li>Para aplicar recursos didácticos.</li> <li>Para motivar al alumno.</li> <li>Para evaluar el aprendizaje del alumno, con equidad y objetividad.</li> </ul> </li> </ul>	
Otra característica	<ul> <li>Poseer conocimientos y experiencia pedagógica referentes al proceso de enseñanza-aprendizaje.</li> <li>Tener disposición para su formación y actualización, tanto en los conocimientos de su área profesional, como en las pedagógicas.</li> <li>Identificarse con los objetivos educativos de la institución y hacerlos propios.</li> <li>Tener disposición para ejercer su función docente con ética profesional:         <ul> <li>Para observar una conducta ejemplar fuera y dentro del aula.</li> <li>Para asistir con puntualidad y constancia a sus cursos.</li> <li>Para cumplir con los programas vigentes de sus asignaturas.</li> </ul> </li> </ul>	

Bibliografía básica	Temas para los que se recomienda
DEPENDE DEL TEMA A TRATAR	

Bibliografía complementaria	Temas para los que se recomienda
DEPENDE DEL TEMA A TRATAR	

