

OPTATIVAS

INTELIGENCIA  
ARTIFICIAL

Informática Médica	
4	6

Procesamiento del Lenguaje Natural	
4	6

Robótica	
4	6

Visión Computacional	
4	6

Temas Selectos de Inteligencia Artificial	
4	6

Cómputo Bio-Inspirado	
4	6

HARDWARE

Sistemas IoT	
4	6

Lógica Reconfigurable	
4	6

Procesamiento Digital de Señales	
4	6

TECNOLOGÍAS DE  
INFORMACIÓN

Ciberseguridad	
4	6

Fundamentos de Desarrollo de Software	
4	6

Modelos de Simulación	
4	6

Redes Avanzadas	
4	6

Redes IoT	
4	6

Frameworks de Desarrollo de Software	
4	6

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

- Legislación Informática
- Fundamentos de la Investigación
- Ciencias Básicas
- Electrónica y Arquitectura de Computadoras
- Programación e Ingeniería de Software
- Bases de Datos y Tratamiento de Información
- Redes y sistemas distribuidos
- Desarrollo de Proyectos
- Inteligencia Artificial
- Ciencias Sociales y Administrativas
- Estancia profesional

- LI
- FI
- CB
- EA
- PI
- BD
- RS
- DP
- IA
- CSA
- EP

Asignatura	
Horas	Créditos