

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