

Ingeniería en Inteligencia Artificial IIAR-2024-248

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cálculo Diferencial ACF-0901 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 HT HP CR 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 HT HP CR 3 2 5	Modelos de Aprendizaje Automático IAD-2420 HT HP CR 2 3 5	Aprendizaje Automático Profundo IAD-2404 HT HP CR 2 3 5	Temas Selectos de Inteligencia Artificial IAC-2429 HT HP CR 2 2 4	Taller de Investigación I ACA-0909 HT HP CR 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 HT HP CR 0 4 4
Legislación Informática IAI-2418 HT HP CR 4 0 4	Taller de Ética ACA-0907 HT HP CR 0 4 4	Análítica de Datos IAD-2403 HT HP CR 2 3 5	Big Data y sus Aplicaciones IAD-2407 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Investigación ACC-0906 HT HP CR 2 2 4	Procesamiento de Señales Digitales IAD-2423 HT HP CR 2 3 5	Visión Computacional IAD-2430 HT HP CR 2 3 5	Inteligencia Artificial Explicable IAD-2416 HT HP CR 2 3 5	Especialidad HT HP CR
Introducción a la Inteligencia Artificial IAC-2417 HT HP CR 2 2 4	Bases de Datos IAC-2406 HT HP CR 2 2 4	Cómputo en la Nube IAD-2408 HT HP CR 2 3 5	Cómputo Paralelo IAD-2409 HT HP CR 2 3 5	Cómputo Suave IAF-2410 HT HP CR 3 2 5	Análisis Computacional del Lenguaje IAD-2402 HT HP CR 2 3 5	Desarrollo de Sistemas Inteligentes IAD-2412 HT HP CR 2 3 5	Habilidades Gerenciales IAC-2415 HT HP CR 2 2 4	Residencia Profesional HT HP CR 10
Fundamentos de Programación IAD-2413 HT HP CR 2 3 5	Programación Orientada a Objetos IAD-2424 HT HP CR 2 3 5	Algoritmia y Estructuras de Datos IAD-2401 HT HP CR 2 3 5	Paradigmas de Programación IAD-2422 HT HP CR 2 3 5	Programación para Inteligencia Artificial IAD-2425 HT HP CR 2 3 5	Paradigmas de Ingeniería de Software IAD-2421 HT HP CR 2 3 5	Gestión de Proyectos de Software IAC-2414 HT HP CR 2 2 4	Especialidad HT HP CR	
Matemáticas Discretas AEF-24119 HT HP CR 3 2 5	Comunicación y Liderazgo IAI-2411 HT HP CR 4 0 4	Álgebra Lineal ACF-0903 HT HP CR 3 2 5	Sistemas Electrónicos para Inteligencia Artificial IAD-2427 HT HP CR 2 3 5	Arquitectura de Computadoras para Inteligencia Artificial IAC-2405 HT HP CR 2 2 4	Internet de las Cosas AED-24122 HT HP CR 2 3 5	Robótica IAD-2426 HT HP CR 2 3 5	Especialidad HT HP CR	
Desarrollo Sustentable ACD-0908 HT HP CR 2 3 5	Probabilidad y Estadística AEF-24126 HT HP CR 3 2 5	Estadística Inferencial AEF-24121 HT HP CR 3 2 5	Métodos Numéricos SCC-1017 HT HP CR 2 2 4	Matemáticas Avanzadas para la Inteligencia Artificial IAC-2419 HT HP CR 2 2 4	Sistemas Operativos IAC-2428 HT HP CR 2 2 4	Especialidad HT HP CR	Especialidad HT HP CR	
28	27	30	29	27	29	23	13	4

Actividades Complementarias
5

Servicio Social
10

Especialidad
25

Estructura Genérica	210
Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260

