

## Ingeniería en Inteligencia Artificial IIAR-2024-248

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

<b>Actividades Complementarias</b> 5
---

<b>Servicio Social</b> 10
------------------------------

<b>Especialidad</b> 25
---------------------------

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