

PRIMER CUATRIMESTRE

CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TH	PRE
IAE-2500	FUNDAMENTOS DE IA Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	3	1	0	3	4	---
IAE-2501	APRENDIZAJE AUTOMÁTICO (MACHINE LEARNING)	2	1	0	3	4	---
IAE-2503	APRENDIZAJE PROFUNDO (DEEP LEARNING)	3	1	0	3	4	---
IAE-2517	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3	1	0	3	4	---
TOTAL		11	4	0	12	16	

SEGUNDO CUATRIMESTRE

CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TH	PRE
IAE-2502	PROGRAMACIÓN EN PYTHON APLICADA A LA EDUCACIÓN	3	1	0	3	4	IAE-2500
IAE-2516	BASES DE DATOS EDUCATIVA	3	1	0	3	4	IAE-2500
IAE-2504	ANÁLITICA DEL APRENDIZAJE (LEARNING ANALYTICS)	3	1	0	0	1	IAE-2501 / IAE-2503
IAE-2505	IA EN PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	3	1	0	3	4	IAE-2500
TOTAL		12	4	0	9	13	

TERCER CUATRIMESTRE

CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TH	PRE
IAE-2506	EVALUACIÓN AUTOMATIZADA Y ADAPTATIVA	3	1	0	0	1	IAE-2505
IAE-2507	DISEÑO DE RECURSOS EDUCATIVOS INTELIGENTES	3	1	0	3	4	IAE-2505
IAE-2508	MODELOS PREDICTIVOS DEL RENDIMIENTO ESTUDIANTIL	3	1	0	3	1	IAE-2503
IAE-2509	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN BASADA EN DATOS	4	1	0	3	4	IAE-2500
TOTAL		13	4	0	9	13	

CUARTO CUATRIMESTRE

CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TH	PRE
IAE-2510	GESTIÓN DE PROYECTOS CON IA	3	1	0	3	4	IAE-2509
IAE-2511	NORMATIVAS Y GOBERNANZA DE LA IA (INCLUYENDO AI ACT EUROPEO)	3	1	0	3	4	IAE-2500
IAE-2512	TALLER DE VISUALIZACIÓN DE DATOS EDUCATIVOS	4	1	0	0	1	IAE-2509
IAE-2515	ÉTICA EN LA IA EDUCATIVA	2	2	0	0	2	IAE-2500
TOTAL		12	5	0	6	11	

QUINTO CUATRIMESTRE

CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	HI	TH	PRE
IAE-2513	LABORATORIO DE PROYECTOS DE IA EDUCATIVA	4	1	0	0	1	IAE-2509
IAE-2514	PROYECTO INTEGRADOR	8	1	0	0	1	DEBE APROBAR HASTA 4 CUATR.
TOTAL		12	2	0	0	2	

TOTAL DE ASIGNATURAS: 18

TOTAL DE CRÉDITOS: 60

TOTAL DE HORAS TEÓRICAS: 19

TOTAL DE PRÁCTICAS: 0

TOTAL DE HORAS DE INVESTIGACIÓN: 36

TÍTULOS OTORGADOS:

MASCULINO: MAGISTER EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN

FEMENINO: MAGISTER EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN