

**II Gradua / Grado en II
4. maila: Hautazkoak
4º curso: Optativas**

Lauhil. Cuatr.	Irakasgaia Asignatura		Irakaslegoa – Profesorado – Teachers	Profesorado
1	<i>Advanced techniques in AI</i>	ATAI	I. Mendialdua	
1	<i>Distributed Systems</i>	DS	M. Larrea	
1	<i>Fundamentals of Quantum Computing</i>	FQC	J.A. Pascual	
1	<i>Bilaketarako Heuristikoak / Heurísticos de Búsqueda</i>	BH* HB	J. Ceberio	J. Ceberio – I. Lopez
1	<i>Idatzizko Komunik. Zientifiko-Teknikoa Euskaraz</i>	IKZTE	J.M. Arriola	
1	<i>Hizkuntzaren Prozesamendua / Proces. de Lenguaje Natural</i>	HP* PLN	O. Lopez de Lacalle – M. Oronoz – A. Serna	J. Barnes – O. Lopez de Lacalle
1	<i>Komunik. Mugikor. eta Multim.</i>	KMM	A. Mendiburu – J.M. Rivadeneyra	
1	<i>Ikask. Automatikoa eta Neurona Sareak / Aprendizaje Aut. y Redes Neuronales</i>	IANS* AARN	G. Azkune – A. Soroa	G. Azkune – A. Soroa
1	<i>Robotika eta Kontrol Adimendunak</i>	RKA	E. Lazkano	
1	<i>Administración de Bases de Datos</i>	ABD	T. Pérez	
1	<i>Diseño y Proyectos de Redes</i>	DPR	J. Miguel – J.M. Rivadeneyra	
1	<i>Procesado Digital de Sonido e Imagen</i>	PDSI	J. Mugerza	
1	<i>Programación Funcional</i>	PF	B. Ferrero	
1	<i>Sistemas Basados en el Conocimiento</i>	SBC	A. Álvarez	
1	<i>Sist. de Gest. de Seguridad de Sist. de Infor.</i>	SGSSI	J.M. Blanco – J. Pereira	
2	<i>Ahozko Komunik. Zientifiko-Teknikoa Euskaraz</i>	AKZTE	J.M. Arriola	
2	<i>Konputagailuen Bidezko Ikusmena / Visión por Computador</i>	KBI* VC	G. Azkune	M. Graña
2	<i>Programazio Konkurrentea</i>	PRK	M. Eguimendia	
2	<i>Electrónica Aplicada al Tratamiento de Datos</i>	EATD	C. Amuchástegui	
2	<i>Modelado 3D</i>	M3D	E. Fernández	
2	<i>Métodos Formales de Desarrollo de Software</i>	MFDS	M. Hermo	
2	<i>Programación Lógica</i>	PL	J. Álvez	
2	<i>Robótica, Sensores y Actuadores</i>	RSA	P. Calvo	
2	<i>Seguridad, Rend. y Dispon. en Serv. e Infraest.</i>	SRDSI	A.I. González	

26/08/2024