

AA Gradua / Grado en IA
4. maila: Hautazkoak
4º curso: Optativas

Lauhil. Cuatr.	Irakasgaia Asignatura		Irakaslekoa – Profesorado – Teachers	Profesorado
1	<i>Advanced techniques in AI</i>	<i>ATAI</i>	I. Mendialdua	
1	<i>Advanced techniques in NLP</i>	<i>ATNLP</i>	E. Agirre – O. Lopez de Lacalle – G. Rigau	
1	<i>Fundamentals of Quantum Computing</i>	<i>FQC</i>	J.A. Pascual	
1	<i>Idatz. Kom. Zient.-Teknikoa Euskaraz</i>	<i>IKZTE</i>	M. Babiano – I. Nogueras	
1	<i>Pertsona-Robot Elkarrekintza</i>	<i>PRE</i>	U. Zabala	
1	Procesamiento de Voz	PV	U. Garciarena	
1	Sistemas Basados en el Conocimiento	SBC	A. Álvarez	
1	Web Sistemak / Sistemas Web	WS SW	I. Aldabe – N. Barrena	X. Garmendia
2	<i>Analysis of Spatio-Temporal Data</i>	<i>ASTD</i>	U. Mori	
2	<i>Generative AI for Software Engineering</i>	<i>GAISE</i>	J.M. López – J. Pereira	
2	Ahozko Kom. Zient.-Teknikoa Euskaraz	<i>AKZTE</i>	I. Nogueras	
2	An. de Dat. Bioméd. y Fisiol.	ADBF	O. Arbelaitz – I. Gurrutxaga – I. Perona	
2	Robótica Social	RS	Ig. Rodriguez	

2026/06/03