		Guía Do	ocente			
Datos Identificativos				2024/25		
Asignatura (*)	Interacción 3d Có			Código	616011621	
Titulación						
		Descrip	otores			
Ciclo	Período Curso		so	Tipo	Créditos	
1º e 2º Ciclo	1º cuadrimestre	Terceiro	Terceiro Cuarto Optativa		3.5	
Idioma	Castelán				'	
Modalidade docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Matemáticas					
Coordinación	Correo electrónico					
Profesorado	Correo electrónico)		
Web	videalab.udc.es/i3d			'		
Descrición xeral	Esta materia tiene como objetivo formar a los alumnos en el funcionamiento y desarrollo de los sistemas interactivos 3D					
	para su experimentación on-line y off-line. Se estudia la estructura y funcionamiento de los sistemas gráficos para la					
	generación de imágenes en tiempo real a partir de modelos 3D digitales, y las técnicas de interacción y navegación por					
	espacios 3D.					

Competencias / Resultados do título			
Código	Competencias / Resultados do título		

Resultados da aprendizaxe				
Resultados de aprendizaxe	Competencias /		ias /	
		Resultados do título		
Conocer el funcionamiento de los sistemas interactivos 3D y el proceso de render en tiempo real.		В7	C3	
	A8	В9	C6	
	A11	B10		
	A12	B11		
Desarrollar contenidos multimedia para su experimentación interactiva on-line y off-line		В3	C3	
	A6	B4	C6	
	A8	B5		
	A11	В7		
	A12	В9		
		B10		
		B11		
		B12		
		B15		
		B17		

Contidos			
Temas	Subtemas		

Planificación					
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e	Horas traballo autónomo	Horas totais	
		virtuais)			
Atención personalizada		0		0	
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado					



			Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición			
			Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición			
			Avaliación	
Metodoloxías	Competencias /		Descrición	Cualificación
	Re	esultados		
Outros				
			Observacións avaliación	
			Fontes de información	
Bibliografía básica				
Bibliografía complementaria				
			Recomendacións	
			Materias que se recomenda ter cursado previamente	
			Materias que se recomenda cursar simultaneamente	
			Materias que continúan o temario	
			Observacións	

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías