



## Guía Docente

Datos Identificativos					2020/21
Asignatura (*)	Proxecto de Animación	Código	616G02021		
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Grao	2º cuadrimestre	Segundo	Obrigatoria	6	
Idioma	Castelán				
Modalidade docente	Híbrida				
Prerrequisitos					
Departamento	Enxeñaría Civil Socioloxía e Ciencias da Comunicación				
Coordinación	Taibo Pena, Francisco Javier	Correo electrónico	javier.taibo@udc.es		
Profesorado	Diaz Gonzalez, Maria Jesus Franganillo Parrado, Guillermo Taibo Pena, Francisco Javier	Correo electrónico	m.j.diaz@udc.es guillermo.franganillo@udc.es javier.taibo@udc.es		
Web					
Descrición xeral	Desenvolvemento dun proxecto de animación, desde a conceptualización da idea ata a presentación final				
Plan de continxencia	1. Modificacións nos contidos  Non hai modificación nos contidos  2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen  Manteranse todas as metodoloxías, adaptándoas a un entorno on-line, mediante Teams e Moodle.  *Metodoloxías docentes que se modifican  Ningunha  3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado  As titorías trasladaranse a entorno on-line a través de Teams.  4. Modificacións na avaliación  Non se contemplan modificacións na avaliación  *Observacións de avaliación:  5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía  Non hai modificacións				

## Competencias / Resultados do título

Código	Competencias / Resultados do título
--------	-------------------------------------

## Resultados da aprendizaxe



Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título		
O estudante será capaz de plantexar e levar a cabo un proxecto de animación en tódalas súas fases, desde a idea ata a materialización do mesmo. Os proxectos serán feitos en equipos de traballo.	A7	B1	C1
	A9	B2	C3
	A10	B3	C4
	A11	B4	C6
	A15	B5	C7
	A38	B6	C8
		B7	C9
		B8	
		B9	
		B10	
		B11	
		B12	
		B13	
		B14	

Contidos	
Temas	Subtemas
Desenvolvemento	Deseño creativo e estudo de viabilidade do proxecto
Preproducción	Deseño de personaxes, escenarios e props Pipeline da produción
Producción	Layout Modelado Surfacing Animación Iluminación Render
Postproducción	Compositing Sonorización Edición final

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Presentación oral	A7 A9 A10 A11 A15 A38 B14 B13 B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1 C1 C3 C4 C6 C7 C8 C9	1	10	11
Aprendizaxe colaborativa	A7 A9 A10 A11 A15 A38 B14 B13 B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1 C1 C3 C4 C6 C7 C8 C9	40	77	117



Sesión maxistral	A7 A9 A10 A11 A15 A38 B14 B13 B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1 C1 C3 C4 C6 C7 C8 C9	10	10	20
Atención personalizada		2	0	2

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Presentación oral	Presentación pública presencial do resultado final do proxecto
Aprendizaxe colaborativa	Os estudantes, organizados en equipos de traballo, realizarán a produción de un contido de animación, experimentando tódalas súas fases: desenvolvemento, preprodución, produción e postprodución. Faranse revisións periódicas do estado do proxecto. A forma de traballo asemellarase o máis posible á dinámica dunha produción real nun estudio de animación.
Sesión maxistral	Sesións expositivas online nas que se explicarán os contidos teóricos necesarios para o desenvolvemento das diferentes etapas do proxecto de animación.  Os materiais necesarios poñeranse ao dispor dos estudantes e complementaranse con sesións online síncronas ou asíncronas. Estas sesións poderán ter formato de debate ou foro virtual.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Aprendizaxe colaborativa	As titorías configuraranse para dar soporte á resolución de dúbidas e consultas acerca das dificultades que se atopen os estudantes durante o desenvolvemento do proxecto. Estas titorías serán presenciais cando sexa posible.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Presentación oral	A7 A9 A10 A11 A15 A38 B14 B13 B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1 C1 C3 C4 C6 C7 C8 C9	Presentación pública final do proxecto. Esta presentación realizarase de forma presencial na data oficial do exame.  A asistencia á presentación e obrigatoria para poder superar a materia.	20
Aprendizaxe colaborativa	A7 A9 A10 A11 A15 A38 B14 B13 B12 B11 B10 B9 B8 B7 B6 B5 B4 B3 B2 B1 C1 C3 C4 C6 C7 C8 C9	Tanto o proceso como o resultado final serán valorados.  En función do seu grao de compromiso, achega, implicación e aportación ao proxecto, podería haber diferencias na cualificación dos estudantes dun mesmo grupo.  Faranse entregas regularmente ao longo do cuatrimestre.	80

Observacións avaliación
Os estudantes deberán consultar diariamente o Moodle, porque a través deste espazo docente virtual comunicaráselles toda a información necesaria sobre a materia: documentos, avisos e cualificacións.

Fontes de información



<b>Bibliografía básica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Jeremy Cantor, Pepe Valencia (2004). Inspired 3D Short Film Production. Thomson</li><li>- Alberto Rodriguez (2010). Proyectos de animación 3D. Anaya Multimedia</li><li>- Isaac Kerlow (2009). The Art of 3D Computer Animation and Effects. Wiley</li><li>- Catherine Winder (2011). Producing animation. Focal Press</li><li>- Lea Milic (2006). The animation producer's handbook. Mc Graw Hill</li></ul>
<b>Bibliografía complementaria</b>	

## Recomendacións

### Materias que se recomenda ter cursado previamente

Linguaxe e Narrativa Gráficas e Audiovisuais/616G02002  
Guión/616G02004  
Dirección e Realización/616G02005  
Modelaxe 2/616G02016  
Animación 2/616G02019  
Deseño Sonoro/616G02008  
Debuxo de Contornas e Arte de Concepto/616G02013  
Debuxo Anatómico/616G02012  
Historia da Animación e os Videoxogos/616G02003  
Modelaxe 1/616G02015  
Materiais e Iluminación/616G02017  
Produción da Animación e o Videoxogo/616G02001  
Animación 1/616G02018

### Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Deseño de Producción para Animación e Videoxogos/616G02006  
Edición e Montaxe/616G02007  
Animación de Personaxes/616G02020

### Materias que continúan o temario

Desenvolvemento de Personaxes/616G02041  
Son/616G02034  
Técnicas Avanzadas de Render/616G02024  
Rigging Facial/616G02025  
Shading/616G02027  
Interpretación de Personaxes Animados/616G02028  
Postproducción 3D e Efectos Visuais/616G02022  
Modelaxe Escultórica/616G02023  
Sector da Animación e o Videoxogo/616G02009  
Públicos e Xogadores/616G02010  
Promoción e Publicidade de Animación e Videoxogos/616G02011

## Observacións

Os estudantes deberán consultar diariamente o Moodle, porque a través deste espazo docente virtual comunicaráselles toda a información necesaria sobre a materia: documentos, avisos e cualificacións.

(\*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