



Guía Docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Servizos Telemáticos Audiovisuais	Código	616011618	
Titulación	Licenciado en Comunicación Audiovisual			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
1º e 2º Ciclo	2º cuatrimestre	Terceiro-Cuarto	Optativa	3.5
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Tecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns			
Coordinaci3n	Lopez Mato, Javier	Correo electr3nico	javier.lopezm@udc.es	
Profesorado	Lopez Mato, Javier	Correo electr3nico	javier.lopezm@udc.es	
Web	https://campusvirtual.udc.es/moodle/			
Descrici3n xeral	Introducirase 3 alumno nos protocolos tradicionais e emerxentes que ofrece a rede Internet para a transmisi3n de audio e v3deo en rede. Profundizarase nos principios que se empregan en este tipo de soluci3ns. Darase un repaso dos diferentes modelos de distribuci3n (transmisi3n de audio/v3deo almacenado baixo demanda, streaming de audio/v3deo en tempo real, aplicaci3ns de audio/v3deo interactivo en tempo real) referenciando a exemplos reais na rede.			

Competencias do t3tulo	
C3digo	Competencias do t3tulo

Resultados da aprendizaxe		
Resultados de aprendizaxe		Competencias do t3tulo

Contidos	
Temas	Subtemas
1 Introducci3n a Redes de Comunicaci3ns e Internet	1.1 Transmisi3n de datos 1.2 Redes 1.3 Internet 1.4 Protocolos y est3ndares
2 Aplicaci3ns en Red	2.1 Principios de los protocolos de aplicaci3n 2.2 World Wide Web 2.3 Servicio de Directorio de Intenet
3 Aplicaci3ns Multimedia en Red	3.1 Aplicaci3ns multimedia en red 3.2 Streaming de audio/v3deo almacenado 3.3 Streaming de audio/v3deo en tempo real 3.4 Audio/v3deo interactivo en tempo real 3,5 Limitaciones de Internet
4 Distribuci3n de Contenidos	4.1 Arquitectura centralizada 4.2 Arquitectura distribu3da 4.3 Redes de distribuci3n de contenidos 4.4 Compartici3n de arquivos entre iguais

Planificaci3n				
Metodolox3as / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo aut3nomo	Horas totais



Proba obxectiva		0	87.5	87.5
Atención personalizada		0	0	0
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Proba obxectiva	Exame tipo test dos contidos teóricos

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
	Tutorías para a realización do traballo de investigación

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva		Exame dos contidos teóricos	100
Outros			

Observacións avaliación
Información sobre método de avaliación de asignaturas extintas: <ul style="list-style-type: none">- Se suprimen a parte práctica e os traballos, quedando UNICAMENTE EL EXAMEN TEORICO. No se tendrán en cuenta traballos e prácticas realizados en cursos anteriores.- El temario para el examen está subido al moodle de la asignatura.- En la web de la facultad están publicadas las fechas de los exámenes de todas las convocatorias. A continuación se muestran las fechas previstas para los exámenes

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