



Guía Docente				
Datos Identificativos			2020/21	
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	Computación			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web	<a href="https://campusvirtual.udc.es/moodle/">https://campusvirtual.udc.es/moodle/</a>			
Descrición xeral	Introducirase ó alumno nos protocolos tradicionais e emerxentes que ofrece a rede Internet para a transmisión de audio e vídeo en rede. Profundizarase nos principios que se empregan en este tipo de solucións. Darase un repaso dos diferentes modelos de distribución (transmisión de audio/vídeo almacenado baixo demanda, streaming de audio/vídeo en tempo real, aplicacións de audio/vídeo interactivo en tempo real) referenciando a exemplos reais na rede.			
Plan de continxencia	1. Modificacións nos contidos  2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen  *Metodoloxías docentes que se modifican  3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado  4. Modificacións na avaliación  *Observacións de avaliación:  5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe		
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título

Contidos	
Temas	Subtemas
1 Introducción a Redes de Comunicaciones e Internet	1.1 Transmisión de datos 1.2 Redes 1.3 Internet 1.4 Protocolos y estándares



2 Aplicaciones en Red	2.1 Principios de los protocolos de aplicación 2.2 World Wide Web 2.3 Servicio de Directorio de Intenet
3 Aplicaciones Multimedia en Red	3.1 Aplicaciones multimedia en red 3.2 Streaming de audio/video almacenado 3.3 Streaming de audio/video en tiempo real 3.4 Audio/video interactivo en tiempo real 3,5 Limitaciones de Internet
4 Distribución de Contenidos	4.1 Arquitectura centralizada 4.2 Arquitectura distribuída 4.3 Redes de distribución de contenidos 4.4 Compartición de archivos entre iguales

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	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 / Resultados	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva		Exame dos contidos teóricos	100
Outros			

Observacións avaliación
<p>Información sobre método de avaliación de asignaturas extintas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se suprimen la parte práctica y los trabajos, quedando UNICAMENTE EL EXAMEN TEORICO. No se tendrán en cuenta trabajos y prácticas realizados en cursos anteriores.</li> <li>- El temario para el examen está subido al moodle de la asignatura.</li> <li>- 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</li> </ul>

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