



Guía Docente

Datos Identificativos					2021/22
Asignatura (*)	Recursos Tecnolóxicos Específicos da Investigación Xornalística	Código	616531009		
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	3	
Idioma	Castelán				
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Departamento profesorado máster Humanidades Socioloxía e Ciencias da Comunicación				
Coordinación	Sanchez Sanchez, Jose Francisco	Correo electrónico	francisco.sanchez@udc.es		
Profesorado	Sanchez Sanchez, Jose Francisco	Correo electrónico	francisco.sanchez@udc.es		
Web					
Descrición xeral	Familiarización dos alumnos co uso de dispositivos, aplicacións e Redes Sociais tanto para a obtención de información como para a súa difusión.				



Plan de continxencia	<p>1. Modificacións nos contidos</p> <p>Non se realizarán cambios</p> <p>2. Metodoloxías</p> <p>*Metodoloxías docentes que se manteñen</p> <p>? Prácticas de laboratorio (poden facerse online, con atención personalizada, computa na avaliación)</p> <p>? Seminarios con profesionais</p> <p>*Metodoloxías docentes que se modifican</p> <p>3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado</p> <p>? Correo electrónico: Diariamente. De uso para facer consultas, solicitar encontros virtuais para resolver dúbidas e facer o seguimento dos traballos tutelados.</p> <p>- Google Docs: para compartir materiais dos profesores e profesionais que imparten docencia.</p> <p>? Teams: utilizarase esta plataforma para as clases maxistras, os seminarios con profesionais, segundo o horario, e para o seguimento e apoio na realización das ?prácticas de laboratorio?. Esta dinámica permite facer un seguimento normalizado e axustado as necesidades da aprendizaxe do alumnado para desenvolver o traballo da materia. A través de Teams os alumnos tamén poden trasladar consultas.</p> <p>4. Modificacións na avaliación</p> <p>*Observacións de avaliación:</p> <p>Mantéñense as mesmas que figuran na guía docente, agás que:</p> <p>? As referencias ao cómputo da asistencia, que só se realizará respecto das sesión que houbo presencial ate o momento no que se suspendeu a actividade presencial.</p> <p>REQUISITOS PARA SUPERAR A MATERIA:</p> <ol style="list-style-type: none"> Asistir e participar regularmente nas actividades da clase. Obter unha puntuación do 50% do peso de cada unha das partes obxecto de avaliación Entregar e expoñer os traballos tutelados na data que se indique. A oportunidade de xullo estará sometida aos mesmos criterios que a de xuño. <p>5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía</p> <p>- Non se realizarán cambios</p>
-----------------------------	---

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
Obtención de información mediante o uso de dispositivos, aplicacións e redes sociais.	AP15	BP7	CP2
	AP18		

Contidos	
Temas	Subtemas



<p>Dispositivos, aplicacións e RRSS aplicados á investigación xornalística</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Xestión e Monetización das Comunidades: <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Marcas 1.2. Medios e soportes 2. Como xestionan as redes os Medios Dixitais: <ol style="list-style-type: none"> 2.1. A evolución dos medios ao social. 2.2. Xestión de comunidades dos medios na contorna dixital. 3. Xestión dun proxecto empresarial: 4. Canto de importante é e será a Intelixencia Artificial (IA) para o xornalismo? 5. Definicións e conceptos xerais: <ol style="list-style-type: none"> 5.1. Que é IA (e que non) 5.2. IA forte, IA débil 5.3. Diferenzas entre IA, machine learning, deep learning (redes neuronais) 5.4. Como funciona a IA? Un esquema básico en tres pasos. 6. Reflexionar sobre a IA. A IA como tema de cobertura: <ol style="list-style-type: none"> 6.1. Problemas derivados: rumbos, explicabilidade, predictividade 6.2. Desmitificar a IA: erros, límites, mitos 6.3. Desafíos éticos, financeiros e laborais 6.4. Fiscalizar os algoritmos 7. Ramas específicas e aplicacións en xornalismo: <ol style="list-style-type: none"> 7.1. Regresión e clasificación 7.2. Procesamento de Linguaxe Natural (NLP) 7.3. Computer vision 7.4. Ámbitos e exemplos de aplicación en xornalismo: investigación, produción, distribución? 7.5. Estratexia: sete pasos para analizar solucións de IA nun medio de comunicación 8. Casos de uso, empresas, estudos, comunidades de IA: <ol style="list-style-type: none"> 8.1. "El País", "El Universal", "Ojo Público", Narrativa, Graphext 8.2. Journalism AI survey 8.3. Journalism AI report 9. Audible (Amazon) ? 25 anos de Historia 10. Lanzamento de Audible en España, outubro 2020: <ol style="list-style-type: none"> 10.1. Campaña de lanzamento 10.2. Audiolibros e Podcast Orixinais 11. O modelo de negocio das plataformas de subscripción de contidos en España 12. Produción de contidos de entretemento en Audio: <ol style="list-style-type: none"> 12.1. Help Me Escape 12.2. Help Me Grow 12.3. Keep Me informed
--	--

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Prácticas de laboratorio	A15 A18 B7	6	48	54
Seminario	C2	15	5	20
Atención personalizada		1	0	1

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



Metodoloxías

Metodoloxías	Descrición
Prácticas de laboratorio	Deseño de varias infografías sobre a temática que elixa o alumno.
Seminario	Clases presenciais con profesionais de recoñecido prestixio nas que trasladan aos alumnos os contidos nucleares da materia.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Seminario Prácticas de laboratorio	A atención personalizada que se describe para estas metodoloxías concíbese como momentos de traballo presencial co profesor para a atención e seguimento do traballo realizado por cada alumno. Implican unha participación obrigatoria para o alumnado. A forma e o momento en que se desenvolverá indicárase en relación a cada actividade ao longo do curso segundo o plan de traballo da materia.

Avaliación

Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Prácticas de laboratorio	A15 A18 B7	En relación coas prácticas de laboratorio valorárase: - O manexo das ferramentas informáticas explicadas en clase. - O tratamento dunha linguaxe propia do contexto disciplinar. - A adecuación metodolóxica das propostas de traballo. - A profundidade do contido.	100

Observacións avaliación

--

Fontes de información

Bibliografía básica	- Jonathan Gray, Lucy Chambers and Liliana Bounegru (). Data Journalism Handbook. O'Reilly Media
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