



Guía Docente				
Datos Identificativos				2019/20
Asignatura (*)	Sistemas da información e comunicación en ciencias da saúde	Código	750G01004	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Primeiro	Formación básica	6
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Saúde			
Coordinación	Sobrido Prieto, María	Correo electrónico	maria.sobrido@udc.es	
Profesorado	Bernabeu Piñeiro, Francisco Pesado Cartelle, Jose Angel Sobrido Prieto, María	Correo electrónico	francisco.bernabeu@udc.es j.pesado@udc.es maria.sobrido@udc.es	
Web	moodle.udc.es			
Descrición xeral	<p>A asignatura de Documentación e bases da Información ten como finalidade que o alumnado adquira os coñecementos necesarios para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conocer e manexar as fontes de información de interese para a Enfermaría. - Desenvolver habilidades de buca e revisión da literatura pertinente a un problema académico/ clínico/de investigación. 			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título		
	Identificar los sistemas de búsqueda y recuperación de la información científica en ciencias de la salud.	A10	B1 B2 B3 B4 B9 B11 B17 B19 B21
Describir la estructura, localización y finalidad de las guías de práctica clínica		B1 B2 B3 B4 B8 B9 B13 B17 B21	C2 C6 C7 C8 C10 C11
Identificar las Tecnologías de la Información y Comunicación aplicadas a Ciencias de la Salud	A10	B1 B19	C3



Describir los sistemas de información clínica	A10	B8 B11 B19	C3 C6 C7 C11
Describir los sistemas de información clínica	A10	B1 B2 B3 B4 B8 B9 B11 B13 B19 B21	C3 C6 C10 C11

Contidos	
Temas	Subtemas
<p>MODULO 1- INFORMACIÓN E DOCUMENTACIÓN CIENTÍFICA EN CIENCIAS DA SAUDE:</p>	<p>TEMA I. FONTES DE INFORMACIÓN</p> <p>1.- INTRODUCCIÓN</p> <p>2.- AS REVISTAS CIENTÍFICAS</p> <p>2.1.-Tipoloxía de artigos científicos</p> <p>2.2.-Ética na publicación científica</p> <p>3.- LITERATURA GRIS</p> <p>TEMA II: RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA</p> <p>4.- LOCALIZACIÓN DE LIBROS:OS CATÁLOGOS</p> <p>5.- RECUPERACIÓN DE ARTÍGOS: BASES DE DATOS BIBLIOGRÁFICAS</p> <p>8.1.-Formular a pregunta de estudio</p> <p>8.2.- Definir a estratexia de busca</p> <p>8.3.- Identificación e manexo das principais bases de datos en ciencias da saúde</p>



<p>MODULO 2- TIC APLICADAS A CIENCIAS DA SAUDE:</p> <p>Conceptos fundamentais na Tecnoloxía da Información e as Comunicacions</p> <p>Redes telemáticas en Ciencias da Saude. Teleasistencia e Telecuidados en enfermería</p> <p>Bases de datos clínicas. Sistemas de Historia Clínica Electrónica</p> <p>Sistemas de Información en Ciencias da Saude</p> <p>Evaluación de Sistemas Informáticos Sanitarios. Estándares en informática clínica</p> <p>Seguridad en Sistemas Informáticos e Redes telemáticas en Ciencias da Saude. Sistemas de cifrado e firma electrónica.</p>	<p>TEMA I. CIAP</p> <ol style="list-style-type: none">1.- INTRODUCCIÓN1.1 INTRODUCCIÓN A CIAP1.2 INTRODUCCIÓN A CIAP EN IANUS <ol style="list-style-type: none">2.- CONCEPTOS IMPORTANTES2.1 RAZÓN DE CONSULTA2.2 PROBLEMA DE SAUDE2.3 EPISODIO DE ATENCIÓN <ol style="list-style-type: none">3.- ESTRUCTURA DA CIAP <ol style="list-style-type: none">4.- USO DA CIAP4.1 INTRODUCCIÓN4.2. PARA O REXISTRO DA RAZÓN DE CONSULTA4.3. PARA O REXISTRO DO PROCESO DE ATENCIÓN4.4.- PARA O REXISTRO DO PROBLEMA DE SAUDE <ol style="list-style-type: none">5.- CODIFICACIÓN CIAP EN IANUS <ol style="list-style-type: none">6.- CASOS PRÁCTICOS <p>TEMA II: IANUS</p> <ol style="list-style-type: none">1.-INTRODUCCIÓN2.- ACCESO A IANUS3.- FIRMA DIXITAL4.- ACCESO A PACENTES5.- PANTALLA DO PACIENTE6.- HISTORIA CLÍNICA DO PACENTE6.1.- ÁRBOL DE EPISODIOS7.- INFORMES E PLANTILLAS8.- ESTUDIOS9.- NOTIFICACIONES10.- CONSTANTES CLÍNICAS <p>TEMA III: SIGAP</p> <ol style="list-style-type: none">1.- INTRODUCCIÓN2.- CITA PREVIA3.- XESTIÓN DO DIETARIO4.- IMPRESIÓN LISTADOS <p>TEMA IV: GACELA</p> <ol style="list-style-type: none">1.- INTRODUCCIÓN2.- MANEXO DA APLICACIÓN <p>TEMA V: HISTORIA CLÍNICA</p> <ol style="list-style-type: none">1.- DERECHOS DE LOS PACIENTES
---	--



Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	B21 C7 C8	21	52.5	73.5
Prácticas a través de TIC	A10 B1 B2 B3 B4 B8 B9 B11 B13 B17 B19 C2 C3 C6 C10 C11	22	0	22
Proba de ensaio	B2 B3 B8 B9 C6	4	0	4
Traballos tutelados	A10 B1 B2 B3 B4 B8 B9 B11 B13 B17 B19 B21 C2 C3 C6 C7 C8 C10 C11	4	44	48
Atención personalizada		2.5	0	2.5

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Exposición oral realizada na aula por parte do profesor e aberta á participación do alumno, que será complementada co uso dos medios audiovisuais necesarios.
Prácticas a través de TIC	Prácticas en aula de informática aplicadas a ciencias da saúde
Proba de ensaio	Prueba sobre os contidos teóricos da materia.
Traballos tutelados	Elaboración de exercicios para promover o aprendizaxe da materia.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas a través de TIC Traballos tutelados	Se refire al trabajo presencial del alumno y el profesor implicando su participación. La programación se realizará adecuándola a cada actividad.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Prácticas a través de TIC	A10 B1 B2 B3 B4 B8 B9 B11 B13 B17 B19 C2 C3 C6 C10 C11	Demostrar o coñecemento e habilidade adquirida no manexo das ferramentas informáticas.	12
Traballos tutelados	A10 B1 B2 B3 B4 B8 B9 B11 B13 B17 B19 B21 C2 C3 C6 C7 C8 C10 C11	Entrega e defensa de traballos de carácter obrigatorio	24
Proba de ensaio	B2 B3 B8 B9 C6	Proba escrita sobre os contidos do programa	64

Observacións avaliación



ESTRUCTURA DA MATERIA

MODULO 1- INFORMACIÓN E DOCUMENTACIÓN CIENTÍFICA EN CIENCIAS DA SAUDE.

(60%)

***Para poder aprobar esta parte da

materia é requisito indispensable:

- Ter realizado, tanto na convocatoria de xuño como na de xullo, o 100% de cada unha das metodoloxías.
- Lograr a metade da puntuación en cada una das metodoloxías que computan na avaliación.

MODULO 2- TIC APLICADAS A CIENCIAS DA SAUDE (40%)

OBSERVACIONES XERAIS SOBRE A AVALIACIÓN

As metodoloxías avaliadoras contempladas nesta materia son as seguintes:

Proba (64%): o 36/% da avaliación do examen corresponderá ó módulo I e o 28% ó módulo II.

Trabajos tutelados (24%). Esta metodoloxía se aplicara ó módulo I

Prácticas a través das TICS (12%). Esta metodoloxía se aplicara ó módulo II

A aplicación das porcentaxes correspondentes realizaráse, SEMPRE que o alumno tenga todas as proebas superadas.

- Na convocatoria de Xuño conservarase a parte aprobada. En sucesivas convocatorias, o alumno terá que evaluarse da materia na súa globalidade.

Calificación non presentado. Seguiránse os criterios establecidos nas "Normas de avaliación, revisión e reclamación das cualificacións dos estudos de grao e mestrado universitario" da UDC. Matrícula de honra: Poderán optar a matrícula de Honra os alumnos cuxa media supere o 9,5. Os profesores da materia poderán considerar criterios adicionais nos resultados obtidos polos estudantes en calquera das accións formativas programadas na guía docente.

OTRAS CONSIDERACIONES

Convocatoria adiantada: Seguiránse os criterios establecidos nas "Normas de avaliación, revisión e reclamación das cualificacións dos estudos de grao e mestrado universitario" da UDC. Matrícula parcial: Os traballos prácticos poderán ser realizados de forma autónoma. Dispensa académica: Os criterios serán os establecidos na Norma que regula o réxime de dedicación ao estudo e a permanencia e a progresión dos estudantes de grao e máster universitario na Universidade da Coruña?

Fontes de información

Bibliografía básica	- Medina-Aguerreberre, Pablo (2012). Fuentes de información médica. A bibliografía necesaria será ofrecida coa impartición de cada un dos modulos correspondentes
Bibliografía complementaria	- (). .



Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Bases para a interpretación do coñecemento científico/750G01008

Materias que continúan o temario

Traballo fin de grao/750G01033

Observacións

Recomendacións Sostenibilidade Medio Ambiente, Persoa e Igualdade de Xénero:

Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumprir co obxectivo da acción número 5: "Docencia e investigación saudable e sustentable ambiental e social" do "Plan de Acción Green Campus Ferrol":

- 1.- A entrega dos traballos documentais que se realicen nesta materia realizarase a través de Moodle, en formato dixital sen necesidade de imprimilos
- 2.- Débese ter en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sostenibilidade nos comportamentos persoais e profesionais
- 3. Facilitarase a plena integración do alumnado que por razóns físicas, sensoriais, psíquicas ou socioculturais, experimenten dificultades a un acceso axeitado, igualitario e proveitoso á vida universitaria

(*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 de acordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías