		Guia d	ocente			
	Datos Identi	ificativos			2018/19	
Asignatura (*)	DOCUMENTACIÓN Y ESTADÍSTICA SANITARIA Código			651G01028		
Titulación	Grao en Fisioterapia				,	
	'	Descri	iptores			
Ciclo	Periodo	Cu	rso	Tipo	Créditos	
Grado	1º cuatrimestre	Cua	arto	Obligatoria	6	
Idioma	Castellano					
Modalidad docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Ciencias Biomédicas, Medicina e	FisioterapiaMa	atemáticas			
Coordinador/a	Quintela Del Rio, Alejandro Correo electrónico alejandro.quintela@udc.es			la@udc.es		
Profesorado	Meilán Vila, Andrea		Correo electrónico	andrea.meilan@udc.es		
	Paseiro Ares, Gustavo		gustavo.paseiro@udc.es		@udc.es	
	Quintela Del Rio, Alejandro			alejandro.quintela@udc.es		
Web			'			
Descripción general	El propósito de la asignatura es o	frecer los fund	amentos conceptuales	necesarios para e	entender de una manera adecuada	
	ciertos fenómenos a los que se hace continua referencia en el resto de asignaturas de grado: el fenómeno de la					
	información, el del conocimiento, la búsqueda de información, el análisis estadístico de la información y las nuevas					
	tecnologías. Se trata de una asignatura en la que se hace hincapié en la reflexión crítica sobre estos fenómenos.					
	Los contenidos son transversales, con la intención de que el estudiante integre las herramientas necesarias para recuperar y manejar la información de una forma eficiente; y de esta forma solucionar los problemas que se planteel las asignaturas teórico-prácticas y clínicas de la titulación.		·			
Con el estudio de esta asignatura se pretende que los estudiantes de fisioterapia conozcan los conceptos y procedimientos básicos para el aprendizaje de habilidades y estrategias de obtención de información, diseño p recogida de datos y análisis estadístico de los mismos, permitiéndoles identificar los elementos básicos que intun contexto de flujo informativo.		información, diseño para la				

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A15	Participar en la elaboración de protocolos asistenciales de fisioterapia basada en la evidencia científica, fomentando actividades profesionales que dinamicen la investigación en fisioterapia.
A17	Comprender la importancia de actualizar los conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que integran las competencias profesionales del fisioterapeuta.
A19	Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto de forma oral como escrita, con los usuarios del sistema sanitario así como con otros profesionales.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.
C3	Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida.
C4	Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía abierta, culta, crítica, comprometida, democrática y solidaria, capaz de analizar la realidad, diagnosticar problemas, formular e implantar soluciones basadas en el conocimiento y orientadas al bien común.
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.
C8	Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad.

Resultados de aprendizaje	
---------------------------	--

Resultados de aprendizaje	Comp	petencias del
		título
Justificar la necesidad de la documentación en relación al crecimiento de la información científica existente, definirla y	A15	C1
formular sus objetivos.	A17	C3
	A19	
Desarrollar los factores claves que configuran la Sociedad de la Información.	A15	C1
	A17	C3
	A19	
Identificar las perspectivas internacionales de la iniaciativa eEurope en relación a la Sociedad de la Información en el ámbito	A15	C1
de la salud y las perspectivas nacionales en la Acción Info XXI.	A17	C3
de la salud y las perspectivas flacionales en la Accion fillo AAI.		0.5
	A19	
Describir los diversos tipos de fuentes de información. Manejar los diversos tipos de documentos primarios y secundarios	A15	C1
aplicables a las Ciencias de la Salud.	A17	C3
	A19	
Analizar las características formales de las fuentes primarias en papel y electrónicas. Manejar las principales formas de	A15	C1
acceso a las revistas en papel y electrónicas. Delimitar sus principales ventajas e inconvenientes, y establecer sus criterios de	A17	C3
evaluación en Ciencias de la Salud.	A19	
Establecer la estructura, el estilo y enumerar las faltas frecuentes de las secciones Introducción, Material y Métodos,	A15	C1
Resultados, Discusión, Conclusión y Bibliografía en la elaboración de un artículo científico en Ciencias de la Salud.	A17	C3
Trockinacios, Procession, Contraction y Energy and on a classication ac an article contract on Cronicac ac la carda.	A19	
		04
Enunciar la descripción bibliográfica y sus principales características. Emplear los modos más habituales de citar y construir	A15	C1
las referencias bibliográficas en Ciencias de la Salud.	A17	C3
	A19	
Delimitar la importancia de la obtención de información en la sociedad actual y describir los conceptos fundamentales de la	A15	C1
recuperación de información orientada a las Ciencias de la Salud.	A17	C3
	A19	
Definir la estrategia general de la búsqueda bibliográfica, manejar una hoja de control de la búsqueda y localización de las	A15	C1
fuentes de información y escoger las herramientas para su recuperación.	A17	C3
	A19	
Definir y emplear el concepto de tesauro destacando la importancia de los tesaurus en ciencias de la salud tipo MeSh y los	A15	C1
encabezamientos de materias y desarrollar el concepto de filtro metodológico como herramienta para recuperar información	A17	C3
de calidad.	A19	03
		04
Definir el concepto de Base de Datos. Emplear los tipos de Bases de Datos aplicables a las Ciencias de la Salud y analizar	A15	C1
sus principales características.	A17	C3
	A19	
Manejar la red como recurso de información en Ciencias de la Salud.	A15	C1
	A17	C3
	A19	C6
		C7
Situar la realidad de las Ciencias de la Salud dentro del modelo basado en evidencias, conocer sus pros y sus contras así	A15	C1
como sus posibles aplicaciones a la práctica profesional del fisioterapeuta.	A17	СЗ
	A19	C4
		C6
		C7
Analizar datos mediante técnicas descriptivas y realizar inferencia de las características de las poblaciones a partir de	A15	C8
información parcial obtenida por muestreo aleatorio.		
Utilizar herramientas informáticas auxiliares a la Estadística e interpretar los resultados obtenidos.	A15	C8

Contenidos	
Tema	Subtema

BLOQUE DE DOCUMENTACIÓN	Tema 1 La documentación y la sociedad de la información
	Tema 2 La Alfabetización Informacional
Unidad I:	Tema 3 Fontes de información bibliográfica
DE La SOCIEDAD DE La INFORMACIÓN AI DOCUMENTO	
CIENTÍFICO	
Unidad II:	Tema 4 Valoración de la calidad de la información sanitaria en Internet
INTERNET PARA FISIOTERAPEUTAS	Tema 5 Búsquedas en Internet
Unidad III:	Tema 6 Las revistas científicas en Ciencias de la Salud
PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN	Tema 7 Requisitos de uniformidad para la presentación de originales en revistas
CIENCIAS DE LA SALUD	científicas en Ciencias de la Salud: Normativa Vancouver
	Tema 8 Estructura de un trabajo científico.
Unidad IV:	Tema 9: Introducción al proceso de busca y recuperación de la información
LA RECUPERACIÓN DE LA INFORMACÍON	Tema 10: El lenguaje y la recuperación de la información
	Tema 11: Sistemas de recuperación de la información
	Tema 12: Evaluación de la recuperación y los vicios informacionais.
	Tema 13: Introducción a la Bibliometría
Unidade V:	Tema 14 Introducción a la fisioterapia basada en la evidencia.
FISIOTERAPIA BASADA EN LA EVIDENCIA	Tema 15 El proceso de busca de información en Fisioterapia Basada en la
	Evidencia.
BLOQUE de ESTADÍSTICA	Descrición estatística dunha variable
	Descrición estatística de dúas variables
Unidad I:	Probabilidade
ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	Variables aleatorias
Unidad II.	Mostreo y Estimación.
INFERENCIA ESTATÍSTICA	Estimación por intervalos de confianza.
	Contrastes de hipótesis.

	Planificac	ión		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral	A15 A17 C4 C6 C7 C8	29	14	43
Prácticas a través de TIC	A17 C3 C4 C6 C7 C8	23	19	42
Trabajos tutelados	A15 A17 A19 C1 C3 C6 C7 C8	5	50	55
Prueba práctica	C3 C6	1	3	4
Prueba objetiva	C1 C3	2	2	4
Atención personalizada		2	0	2

	Metodologías		
Metodologías	Descripción		
Sesión magistral	Exposición oral complementada con el uso de medios audiovisuales y la introducción de algunas preguntas dirigidas al		
	estudantado, con la finalidad de transmitir conocimientos y facilitar el aprendizaje. En este tipo de sesiones se utilizará la		
	Resolución de Problemas, Role Playing y otras en función de las necesidades docentes existentes en el curso en marcha.		

Prácticas a través de	Metodología que permite al alumnado aprender de forma efectiva, a través de actividades de carácter práctico, la teoría de un
TIC	ámbito de conocimiento, mediante la utilización de las tecnologías de información y las comunicaciones. Las TIC suponen un
	excelente soporte y un canal para el tratamiento de la información y aplicación práctica de conocimientos, facilitando el
	aprendizaje y el desarrollo de habilidades por parte del alumnado.
Trabajos tutelados	En este apartado englobamos la evaluación continuada del estudiante, que dependiendo de la evolución de la asignatura
	podrá ser evaluada mediante pequeñas pruebas/recensions/comentario de lecturas el final de cada clase o mediante la
	elaboración de un trabajo más elaborado.
	En este útlimo caso, el alumnado realizará un trabajo de revisión bibliográfica, individual o en grupo en función de la
	matrícula, sobre un tema propuesto en clase. El trabajo contará con la titorización del profesor para su elaboración,
	destinando tiempo presencial de las horas de docencia práctica e interactiva para la adquisición de las destrezas precisas
	para poder llevarlo a cabo. La metodología tanto de realización como de presentación se abordará específicamente durante el
	transcurso de las clases.
Prueba práctica	Se realizará una prueba práctica durante el curso (podrá ser en la fecha de evaluación oficial o previamente, dependiendo del
	discurrir de la materia) para valorar el nivel de conocimientos adquiridos en la materia.
Prueba objetiva	Prueba objetiva sobre los conceptos de la parte de estadística. Realizaráse en la fecha establecida oficialmente para la
	realización del examen final. La metodología de la prueba será comentada en la presentación de la asignatura.

Atención personalizada		
Metodologías Descripción		
Trabajos tutelados	Mediante grupos pequeños o tutorías individualizadas, el profesor guiará el proceso de realización del trabajo como	
Prácticas a través de	cas a través de metodología no presencial, basándose en las prácticas realizadas durante la materia.	
TIC		

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Prueba objetiva	C1 C3	Realización práctica, con la ayuda de paquete estadístico, de ejercicios de	20
		Estadística. Realizaráse un trabajo en grupo que se valorará en la nota final, junto con	
		la asistencia a las clases de laboratorio de ordenador.	
Trabajos tutelados	A15 A17 A19 C1 C3	Realización de pruebas interactivas durante o al final de las clases (de teoría y de	40
	C6 C7 C8	laboratorio) que evaluarán de manera contínua al alumnado y ayudarán a la	
		calificación final.	
		Elaboración de trabajos relacionados con la busca de información y la estruturación	
		de la misma.	
Prueba práctica	C3 C6	A través de la prueba práctica se valorarán las habilidades, conocimientos y	40
		destrezas adquiridas durante las clases prácticas.	

Observaciones evaluación



Para superar la materia será necesario obtener una calificación mínima de 3.5 sobre 10 en el conjunto de las pruebas de cada parte (documentación y estadística) y además obtener una calificación final de al menos 5 sobre 10 en el conjunto de la materia.

En la oportunidad de julio, el alumnado podrá liberarse de hacer las pruebas correspondientes a la parte de estadística o documentación en las que su calificación en la oportunidad de enero haya sido de al menos 4 sobre 10.

Para obtener la calificación de NO PRESENTADO en la primera oportunidad (enero-febrero), el alumnado no podrá haberse presentado a ninguna de las pruebas evaluables que figuran

arriba.

Para obtener la calificación de NO PRESENTADO en julio, el alumnado no podrá haberse presentado al examen final de esa fecha.

En cursos sucesivos, el alumnado deberá examinarse de nuevo de todas las partes que computan en la evaluación, aunque las haya aprobado en cursos anteriores.

La evaluación

continuada de esta asignatura nunca tendrá un valor superior al 20% de la nota mientras que la relación entre teoría y práctica nunca supondrá una diferencia superior al 20% entre ellas

	Fuentes de información
Básica	MARTINEZ GONZALEZ, M.A., SANCHEZ VILLEGAS, A., TOLEDO ATUCHA, E y FAULIN FAJARDO, J. (2014).
	Bioestadística amigable. Elsevier.COBO, E, MUÑOZ, P.y GONZALEZ, J.A Bioestadística para no estadísticos.
	Elsevier.



Complementária

? Barriopedro, M. y Muniesa, C. Análisis de datos en las ciencias de la actividad física y del deporte. Editorial Pirámide.1. González de Dios J, González Alcaide G, Valderrama-Zurián JC, Aleixandre-Benavent R. Aproximación al? impacto? de las revistas biomédicas en Pediatría: estudio de los indicadores bibliométricos en Journal Citation Reports-Science Citation Index 2009. Pediatría Atención Primaria [Internet]. 2011 [cited 2012 Dec 20];13(49):63?82. Available from: http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1139-76322011000100006&script=sci_arttext&tlng=en 2. Moseley AM, Elkins MR, Herbert RD, Maher CG, Sherrington C. Cochrane reviews used more rigorous methods than non-Cochrane reviews: survey of systematic reviews in physiotherapy. Journal of Clinical Epidemiology [Internet]. 2009 Oct [cited 2012 Dec 18];62(10):1021?30. Available from:

http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0895435608003326 3.González Rivero M del C, Santana Arroyo S. Comportamiento de los estudiantes de medicina en la búsqueda de información en Internet. ACIMED [Internet]. 2008;17:0 ? 0. Available from:

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352008000400009&nrm=iso 4. Núñez Gudás M. Criterios para la evaluación de la calidad de las fuentes de información sobre salud en Internet. ACIMED [Internet]. 2002 Oct [cited 2012 Dec 17];10(5):9?10. Available from:

http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S1024-94352002000500005&script=sci_arttext 5. Serrano MJH, Agustí MF, Méndez WM. De la búsqueda de información presencial a la búsqueda virtual. Estudio de casos y modelos de buenas prácticas en la Universidad siguiendo las directrices del Espacio Europeo de Educación Superior. 2007 [cited 2012 Dec 17]; Available from: http://ihm.ccadet.unam.mx/virtualeduca2007/pdf/110-MHS.pdf 6. Durando P, Oakley P. Developing information literacy skills in nursing and rehabilitation therapy students. Journal of the Canadian Health Libraries Association [Internet]. 2005 Mar [cited 2012 Dec 17];26(1):7?11. Available from:

http://pubs.chla-absc.ca/doi/abs/10.5596/c05-007 7. Grandal YV. Diagnóstico de habilidades para la búsqueda de información en profesores. Facultad de Estomatología de La Habana. [cited 2012 Dec 17]; Available from: http://www.jornada2011.sld.cu/index.php/jornada/2011/paper/viewPDFInterstitial/75/23 8. Dueñas VH. El aprendizaje basado en problemas como enfoque pedagógico en la educación en salud. 2001 Dec 31 [cited 2012 Dec 17]; Available from: https://tspace.library.utoronto.ca/handle/1807/8986 9. Alfonso F. El duro peregrinaje de las revistas biomédicas españolas hacia la excelencia:?` Quién nos ayuda? Calidad, impacto y méritos de investigación. Endocrinol Nutr [Internet]. 2010 [cited 2012 Dec 20];57:110?20. Available from:

http://www.elsevier.es/sites/default/files/elsevier/pdf/12/12v57n03a13149393pdf001.pdf 10. Caballero-Uribe CV, Cuello M, Lubo A, Martínez D, Marriaga A, Ospino F, et al. El factor de impacto (FI) en la evaluación de las revistas biomédicas. Revista Científica Salud Uninorte [Internet]. 2012 [cited 2012 Dec 20];22(2). Available from: http://rcientificas.uninorte.edu.co/index.php/salud/article/viewArticle/4089 11. Olsen N, Bradley P, Lomborg K, Nortvedt M. Evidence based practice in clinical physiotherapy education: a qualitative interpretive description. BMC Medical Education [Internet]. 2013;13(1):52. Available from: http://www.biomedcentral.com/1472-6920/13/5212.Jimeno-Yepes A, Wilkowski B, Mork JG, Van Lenten E, Demner Fushman D, Aronson AR. A bottom-up approach to MEDLINE indexing recommendations. AMIA Annu Symp Proc [Internet]. 2011 [cited 2012 Dec 18];2011:1583?92. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3243198/ 13.Forsetlund L, Kirkehei I, Harboe I, Odgaard-Jensen J. A comparison of two search methods for determining the scope of systematic reviews and health technology assessments. Int J Technol Assess Health Care. 2012 Jan;28(1):59?64. 14. Xu R, Musen MA, Shah NH. A Comprehensive Analysis of Five Million UMLS Metathesaurus Terms Using Eighteen Million MEDLINE Citations. AMIA Annu Symp Proc [Internet]. 2010 [cited 2012 Dec 18];2010:907?11. Available from:

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3041393/ 15. VERBEEK J et al. A search strategy for occupational health intervention studies. Occup Environ Med. 2005; 16. Casari Boccato VR, Spotti Lopes Fujita M. Aproximación cualtitativa-cognitiva como método de evaluación de lenguajes documentales: una técnica de protocolo verba. La interdisciplinariedad y la transdisciplinariedad en la organización del conocimiento científico: Interdisciplinarity and transdisciplinarity in the organization of scientific knowledge: Actas del VIII Congreso ISKO-España, León, 18, 19 y 20 de Abril de 2007 [Internet]. 2007 [cited 2012 Dec 17]. p. 373?80. Available from:

http://dialnet.unirioja.es/servlet/dcfichero_articulo?codigo=2533560 17. Névéol A, Shooshan SE, Claveau V. Automatic inference of indexing rules for MEDLINE. BMC Bioinformatics [Internet]. 2008 Nov 19 [cited 2012 Dec 18];9(Suppl 11):S11. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2586750/ 18. Fiszman M, Demner-Fushman D, Kilicoglu H, Rindflesch TC. Automatic Summarization of MEDLINE Citations for Evidence?Based

Medical Treatment: A Topic-Oriented Evaluation. J Biomed Inform [Internet]. 2009 Oct [cited 2012 Dec 17];42(5):801?13. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2776079/ 19.Workman TE, Fiszman M, Hurdle JF, Rindflesch TC. Biomedical text summarization to support genetic database curation: using Semantic MEDLINE to create a secondary database of genetic information. J Med Libr Assoc [Internet]. 2010 Oct [cited 2012 Dec 17];98(4):273?81. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2947139/ 20. Perez-Rey D, Jimenez-Castellanos A, Garcia-Remesal M, Crespo J, Maojo V. CDAPubMed: a browser extension to retrieve EHR-based biomedical literature. BMC Med Inform Decis Mak. 2012;12:29. 21. Leydesdorff L, Opthof T. Citation Analysis with Medical Subject Headings (MeSH) using the Web of Knowledge: A new routine. arXiv:1203.4725 [Internet]. 2012 Mar 21 [cited 2012 Dec 17]; Available from: http://arxiv.org/abs/1203.4725 22. ARRANZ LÁZARO M. Cómo hacer una búsqueda bibliográfica. Arch Prev Riesgos Laborales. 1998; 23. Lázaro MA. Cómo hacer una búsqueda bibliográfica. Arch Prev Riesgos Labor [Internet]. 1998 [cited 2013 May 30];3. Available from: http://www.scsmt.cat/Upload/TextComplet/2/9/291.pdf 24. Wong SS-L, Wilczynski NL, Haynes RB. Comparison of top-performing search strategies for detecting clinically sound treatment studies and systematic reviews in MEDLINE and EMBASE. J Med Libr Assoc [Internet]. 2006 Oct [cited 2012 Dec 17];94(4):451?5. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1629423/ 25. Kilicoglu H, Rosemblat G, Fiszman M, Rindflesch TC. Constructing a semantic predication gold standard from the biomedical literature. BMC Bioinformatics [Internet]. 2011 Dec 20 [cited 2012 Dec 18];12:486. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3281188/ 26. Errami M, Hicks JM, Fisher W, Trusty D, Wren JD, Long TC, et al. Déjà vu? A study of duplicate citations in Medline. Bioinformatics [Internet]. 2008 [cited 2012 Dec 17];24(2):243?9. Available from: http://bioinformatics.oxfordjournals.org/content/24/2/243.short 27. Van Walraven C, Bennett C, Forster AJ. Derivation and Validation of a MEDLINE Search Strategy for Research Studies That Use Administrative Data. Health Serv Res [Internet]. 2010 Dec [cited 2012 Dec 18];45(6 Pt 1):1836?45. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3026961/ 28. GÜEMES CAREAGA I et al, CONSUMO EMDSY, GOBIERNO PV, SANIDAD PVDD. Desarrollo de protocolos de búsqueda bibliográfica de la literatura adaptándolos a los diferentes productos de evaluación. 2008; 29. Wilczynski NL, Haynes RB, \$author.lastName \$author firstName. Developing optimal search strategies for detecting clinically sound prognostic studies in MEDLINE: an analytic survey. BMC Medicine [Internet]. 2004 Jun 9 [cited 2012 Dec 17];2(1):23. Available from: http://www.biomedcentral.com/1741-7015/2/23/abstract 30. Schaafsma F, Hulshof C, Verbeek J, Bos J, Dyserinck H, van Dijk F. Developing search strategies in Medline on the occupational origin of diseases. American Journal of Industrial Medicine [Internet]. 2006 [cited 2012 Dec 17];49(2):127?37. Available from: http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajim.20235/abstract 31. Shaikh N, Badgett RG, Pi M, Wilczynski NL, McKibbon KA, Ketchum AM, et al. Development and Validation of Filters for the Retrieval of Studies of Clinical Examination From Medline. J Med Internet Res [Internet]. 2011 Oct 19 [cited 2012 Dec 18];13(4). Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3222198/ 32. Lu Z, Kim W, Wilbur WJ. Evaluating Relevance Ranking Strategies for MEDLINE Retrieval. J Am Med Inform Assoc [Internet]. 2009 [cited 2012 Dec 18];16(1):32?6. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2605593/ 33. Shariff SZ, Cuerden MS, Haynes RB, McKibbon KA, Wilczynski NL, Iansavichus AV, et al. Evaluating the impact of MEDLINE filters on evidence retrieval: study protocol. Implement Sci [Internet]. 2010 Jul 20 [cited 2012 Dec 18];5:58. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2917395/ 34. Macedo-Rouet M, Rouet J-F, Ros C, Vibert N. How do scientists select articles in the PubMed database? An empirical study of criteria and strategies. Revue Européenne de Psychologie Appliquée/European Review of Applied Psychology [Internet]. 2012;62(2):63?72. Available from: http://www.sciencedirect.com/science?_ob=GatewayURL&_origin=ScienceSearch&_method=citationSearch &_piikey=S1162908812000242&_version=1&_returnURL=http%3A%2F%2Fwww.scirus.com%2Fsrsap p%2F&md5=b5e706c7c3db313d3bee14df222e6bc9 35. Poulter GL, Rubin DL, Altman RB, Seoighe C. MScanner: a classifier for retrieving Medline citations. BMC Bioinformatics. 2008;9:108. 36. Steinbrook R. Searching

for the right search--reaching the medical literature. N. Engl. J. Med. 2006 Jan 5;354(1):4?7.



Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios
Para ayudar a conseguir un entorno inmediato sostenible y cumplir con los objetivos estratégicos del Plan Green Campus de

Para ayudar a conseguir un entorno inmediato sostenible y cumplir con los objetivos estratégicos del Plan Green Campus de la Facultad de Fisioterapia, los

trabajos documentales que se realicen en esta materia se podrán solicitar tanto en formato papel como virtual o soporte informático. De

realizarse en papel, se seguirán en la medida de lo posible las siguientes recomendaciones generales:- No se utilizarán plásticos.-Se realizarán impresiones a doble cara.- Se empleará papel reciclado.- Se evitará la realización de borradores.

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías