



Teaching Guide						
Identifying Data				2023/24		
Subject (*)	Bases for the Interpretation of Scientific Knowledge		Code	750G02108		
Study programme	Grao en Podoloxía					
Descriptors						
Cycle	Period	Year	Type	Credits		
Graduate	Yearly	First	Basic training	9		
Language	Spanish					
Teaching method	Face-to-face					
Prerequisites						
Department	Ciencias da Saúde					
Coordinador	Seoane Pillado, María Teresa	E-mail	maria.teresa.seoane.pillado@udc.es			
Lecturers	Fernández Basanta, Sara Seoane Pillado, María Teresa Sobrido Prieto, María	E-mail	sara.fbasanta@udc.es maria.teresa.seoane.pillado@udc.es maria.sobrido@udc.es			
Web	campusvirtual.udc.gal/					
General description	<p>A materia Bases para a Interpretación do Coñecemento Científico establece os elementos metodolóxicos, cuantitativos e cualitativos, que necesita o/a estudiante para ser consumidor crítico da información científica da sua disciplina no ámbito das Ciencias da Saude.</p> <p>Ademáis permítelle ó /á estudiante coñecer e manexar as fontes de información de interese para a Podoloxía e desenvolver habilidades de busca e revisión da literatura pertinente a un problema académico/ clínico/de investigación.</p>					

Study programme competences	
Code	Study programme competences
A78	CE14 -Coñecer e aplicar o concepto, método e uso da epidemioloxía
A81	CE17 - Coñecer e aplicar os métodos estatísticos utilizados nos estudos da área de ciencias da saúde
A82	CE18 - Coñecer os principios do método científico e comprender a investigación na área de ciencias da saúde nas súas diferentes metodoloxías
A83	CE19 - - Saber utilizar sistemas de procura e recuperación da información na área de ciencias da saúde e coñecer os métodos de organización e interpretación crítica de textos e información científica
B1	Aprender a aprender.
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.
B4	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B9	Fomento dunha segunda lingua de interese para a profesión.
B12	Capacidade de xestión da información.
B14	Implicación na calidade e busca da excelencia.
B23	CB1 - Que os estudiantes demostrasen posuír e comprender coñecementos nunha área de estudio que parte da base da educación secundaria xeral, e adóitase atopar a un nivel que, aínda que se apoia en libros de texto avanzados, inclúe tamén algúns aspectos que implican coñecementos procedentes da vanguarda do seu campo de estudio
B24	CB2 - Que os estudiantes saibam aplicar os seus coñecementos ao seu traballo ou vocación dunha forma profesional e posúan as competencias que adoitan demostrarse por medio da elaboración e defensa de argumentos e a resolución de problemas dentro da súa área de estudio
B25	CB3 -- Que os estudiantes teñan a capacidade de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro da súa área de estudio) para emitir xuízos que inclúan unha reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica ou ética
B26	CB4 -Que os estudiantes poidan transmitir información, ideas, problemas e solucións a un público tanto especializado como non especializado
B27	CB5 -Que os estudiantes desenvolvesen aquelas habilidades de aprendizaxe necesarias para emprender estudos posteriores cun alto grao de autonomía
B28	CG01 - Coñecer e aplicar os fundamentos teóricos e metodolóxicos da Podoloxía e Podiatría



B30	CG03 - Obter a capacidade, habilidade e destreza necesarias para diagnosticar, prescribir, indicar, realizar e/ou elaborar e avaliar calquera tipo de tratamiento podoloxico, ortopodoloxico, quiropodoloxico, cirurxia podoloxica, fisico, farmacoloxico, preventivo e/ ou educativo, baseado na Historia clínica
B33	CG06 - Adquirir a capacidade para realizar unha xestión clínica centrada no paciente, na economía da saúde e o uso eficiente dos recursos sanitarios, así como a xestión eficaz da documentación clínica, con especial atención á súa confidencialidade
B34	CG07 - Coñecer, deseñar e aplicar programas preventivos relacionados coa podoloxía e o fomento da atención podoloxica na poboación
B35	CG08 - Adquirir habilidades de traballo nas contornas educativo e investigador, asistencial-sanitario, así como en equipos uniprofesionais e multiprofesionais. Asesorar na elaboración e execución de políticas de atención e educación sobre temas relacionados coa prevención e asistencia podoloxica
B36	CG09 -Valorar de forma crítica a terminoloxía, ensaios clínicos e metodoloxía utilizados na investigación relacionada coa podoloxía
B37	CG10 - Identificar que o exercicio da profesión está asentado no respecto á autonomía do paciente, ás súas crenzas, cultura, determinantes xenéticos, demográficos e socioeconómicos, aplicando os principios de xustiza social e comprendendo as implicacións éticas nun contexto mundial en transformación
B39	CG12 -Capacidade para a cooperación, o traballo en equipo e a aprendizaxe colaborativo en contornas interdisciplinares
C9	CT01 - Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma
C10	CT02 - Dominar a expresión e a comprensión de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro
C11	CT03 - Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida
C13	CT05 - Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras
C16	CT08 - Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnoloxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade
C17	CT09 - Ter a capacidade de xestionar tempos e recursos: desenvolver plans, priorizar actividades, identificar as críticas, establecer prazos e cumplirlos

Learning outcomes			
Learning outcomes		Study programme competences	
Describir e utilizar os métodos estatísticos mais frecuentes en estudos da área de Ciencias da Saúde		A78 A81 A82	B25 B26 B27 C11
Comprender a importancia da probabilidade na área de Ciencias da Saude		A78 A81 A82	B23 B25 B35 C11 C16
Manexar un programa de análise estatística co fin de adquirir habilidade na análise estatística de datos reais		A81 A82	B23 B27 B30 B33 B35 B36 C9 C10 C11 C16 C17
Identificar a necesidade de investigar e formular preguntas de investigación relevantes.		A78 A81 A82	B23 B24 B27 B33 B34 B35 C9 C10 C13 C16 C17

Identificar e describir as características metodolóxicas da investigación cuantitativa	A78 A81 A82	B24 B27 B28 B34 B35 B36 B37	C9 C10 C16 C17
Comprender os elementos necesarios para a execución dun estudio clínico epidemiolóxico.	A78 A81 A82	B26 B27 B28 B35 B36 B39	C9 C10 C11 C16 C17
Identificar situacóns de incertidumbre en estudos sanitarios	A78 A81 A82	B23 B25 B26 B27 B28 B35 B36	C9 C10 C11 C16 C17
Capacidade para aplicar o método científico para constatar a efectividade dos métodos de intervención, evaluar os métodos de traballo aplicados e difundir os resultados	A78 A81 A82	B25 B26 B27 B28 B33 B34 B35 B36	C9 C10 C11 C16 C17
Capacidade de análise e síntese. Interpretar, analizar, sintetizar e criticar os resultados da investigación e as publicacións relacionadas coa especialidade.	A78 A81 A82	B24 B25 B26 B27 B28 B35 B36	C9 C10 C11 C16 C17
Identificar e describir os principais fundamentos teóricos da investigación cualitativa.	A82	B24 B25 B26 B36	C9 C11 C16
Identificar e describir as características metodolóxicas da investigación cualitativa.	A82	B24 B25 B26 B27 B35 B36	C9 C11 C16



Describir os métodos e as técnicas para a obtención e análise de datos cualitativos.	A82	B24 B25 B26 B27 B28 B35 B36 B39	C9 C11 C16
Coñecer os diversos estudos (informes, artículos, guías clínicas) e a sua aplicación na práctica podoloxica.	A78 A82 A83	B24 B25 B26 B27 B34 B36	C9 C10 C11 C13 C16 C17
Coñecer a estructura dos traballos científicos nos seus diversos soportes.	A78 A82 A83	B24 B25 B26 B27 B28 B34 B35 B36 B39	C9 C10 C11 C13 C16 C17
Evaluar a calidade da información científica.	A82 A83	B24 B25 B26 B27 B39	C9 C10 C11 C13 C16 C17
Coñecer os sistemas de búsqueda e recuperación da información científica en ciencias da saude.	A82 A83	B1 B2 B3 B4 B9 B12 B14 B24 B25 B26 B27 B39	C9 C10 C11 C16 C17

Contents

Topic	Sub-topic



Tema 1 - DOCUMENTACIÓN: FONTES DE INFORMACIÓN	1. Introducción 2. As revistas científicas 2.1. Tipoloxía de artigos científicos 2.2. Calidade e avaliación de publicación científica 2.3. Ética na publicación científica 3. Literatura gris
Tema 2 - DOCUMENTACIÓN: BÚSCA E RECUPERACIÓN DA INFORMACIÓN CIENTÍFICA	1. Localización de libros: os catálogos 2. Recuperación de artigos: Bases de datos 2.1. Formular a pregunta de estudio 2.2. Definir a estratexia de busca 2.3. Identificación e manexo das principais bases de datos sanitarias
Tema 3 - METODOLOXIA DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN CIENCIAS DA SAUDE: BIOESTATÍSTICA	Estatística descritiva e análise exploratorio de datos Nocións elementais de probabilidade. Cálculo de probabilidades. Distribución Normal Estatística inferencial: Estimación de parámetros, Contrastos de hipóteses, Introdución os métodos de regresión
Tema 4 - METODOLOXIA DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA EN CIENCIAS DA SAUDE: EPIDEMIOLOXÍA	Conceptos de investigación clínico-epidemiológica Medidas de ocorrencia de enfermedade: Medidas de frecuencia, efecto e impacto Tipos de estudios clínico-epidemiológicos
Tema 5 - METODOLOXIA DE INVESTIGACIÓN CUALITATIVA EN CIENCIAS DA SAUDE.	Características da investigación cualitativa en Ciencias da Saúde. Deseño dunha proposta de investigación cualitativa en Ciencias da Saúde. Análise de datos cualitativos. Rigor e calidade na investigación cualitativa en Ciencias da Saúde.

Planning

Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student?s personal work hours	Total hours
Guest lecture / keynote speech	A78 A81 A82 A83 B1 B3 B6 B23 B24 B25 B26 B27 B28 B30 B33 B34 B35 B36 B37 C7 C9 C10 C11 C13 C16 C17	45	45	90
Supervised projects	A10 A49 A82 B3 B4 B9 B12 B14 B24 B25 B26 B27 B28 B35 B36 B39 C1 C2 C3 C6 C8 C9 C11 C16	8	24	32
Problem solving	A78 A81 A82 B2 B3 B25 B26 B28 B35 B36 C9 C11	28	53	81



Mixed objective/subjective test	A82 B3 B24 B25 B27 B28 B36 C9 C16	0	22	22
Personalized attention		0	0	0

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Guest lecture / keynote speech	Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais e a introdución de algunas preguntas dirixidas aos estudiantes, coa finalidade de transmitir coñecementos e facilitar a aprendizaxe. A clase maxistral é tamén coñecida como ?conferencia?, ?método expositivo? ou ?lección maxistral?. Esta última modalidade sóese reservar a un tipo especial de lección impartida por un profesor en ocasións especiais, cun contido que supón unha elaboración orixinal e baseada no uso case exclusivo da palabra como vía de transmisión da información á audiencia.
Supervised projects	Metodoloxía deseñada para promover a aprendizaxe autónoma dos estudiantes, baixo a tutela do profesor e en escenarios variados (académicos e profesionais). Está referida prioritariamente ao aprendizaxe do ?cómo facer as cousas?. Constitúe unha opción baseada na asunción polos estudiantes da responsabilidade pola súa propia aprendizaxe.
Problem solving	Con axuda de software estatístico e epidemiolóxico o estudiante realizará supostos propostos polo profesor e resolverá problemas concretos a partir dos coñecementos adquiridos nas sesións maxistrais. Trátase dunha metodoloxía que permite avaliar as competencias do estudiante á hora de aplicar e poñer en práctica os coñecementos adquiridos.
Mixed objective/subjective test	Proba que integra preguntas tipo de probas de ensaio e preguntas tipo de probas obxectivas. En tanto a preguntas de ensaio, recolle preguntas abertas de desenvolvemento. Ademais, en tanto preguntas obxectivas, pode combinar preguntas de resposta múltiple, de ordenación, de respuesta breve, de discriminación, de completar e/ou de asociación.

Personalized attention	
Methodologies	Description
	PROF. MOVILLA: En esta parte da materia dedicaranse 2 horas a atención personalizada para seguemento do desenvolvemento do traballo proposto.

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification



Mixed objective/subjective test	A82 B3 B24 B25 B27 B28 B36 C9 C16	<p>- DOCUMENTACIÓN (Temas 1 y 2): 23.4% da nota final da materia . Traballo tutelados: 40% deste apartado Exame mixto, 60% deste apartado</p> <p>- METODOLOGÍA CUANTITATIVA (Temas 3 y 4): se realizará una proba que podrá incluír preguntas de respuesta curta ou preguntas de opción múltiple e/o exercicios de cálculo relacionados cos contidos teóricos, as lecturas propostas e os problemas expostos no desenvolvemento da materia. Obterá unha puntuación mínima de 0 e máxima de 10. O resultado desta proba supoñerá o 60% da cualificación global desta parte da materia (representa o 23.4% da nota final da materia).</p> <p>-METODOLOGÍA CUALITATIVA (Tema 5). Realizarase un exame que constará de preguntas de respuesta curta ou tipo test, sobre os contidos teóricos e as prácticas realizadas no desenvolvemento da materia, coincidindo na data oficial aprobada en xunta de facultade. Obterá unha puntuación mínima de 0 e máxima de 6 para o alumnado de matrícula ordinaria ou quen escolla esta opción en 2º matrículas e outras. O resultado desta proba supoñerá o 60% da cualificación global desta parte da materia. Para o alumnado de 2º matrículas e otras que escolla a modalidade de avaliación exclusiva mediante proba mixta, a puntuación mínima será 0 e máxima de 10. O resultado desta proba supoñerá o 100% da cualificación global desta parte da materia. Esta modalidade podrá ser escollida unicamente na circunstancia descrita anteriormente e a condición de que se aprobou o traballo tutelado en anteriores matrículas. (Representa un 13.2% da nota final da asignatura)</p>	60
Problem solving	A78 A81 A82 B2 B3 B25 B26 B28 B35 B36 C9 C11	<p>- DOCUMENTACIÓN (Temas 1 e 2): Traballo realizados en clase de modo grupal nos que se desenvolverán supuestos prácticos sobre os diferentes aspectos explicados na sesión magistral. Este apartado non computará na avaliación.</p> <p>- METODOLOXÍA CUANTITATIVA (Temas 3 e 4): Propoñeranse probas de avaliación continua (en formato presencial ou virtual), prácticas a través de TIC así como, casos e exercicios propostos polo profesor que serán resoltos polos alumnos segundo os coñecementos teóricos e prácticos (programas estatísticos) que se traballan na materia, a entrega será puntuable nos casos en que así se indique.</p> <p>Todos os traballo puntuaranse sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A cualificación media deste apartado representará o 40% da cualificación global desta parte da materia (un 15,6% da nota final da materia)</p>	15.6
Supervised projects	A10 A49 A82 B3 B4 B9 B12 B14 B24 B25 B26 B27 B28 B35 B36 B39 C1 C2 C3 C6 C8 C9 C11 C16	<p>- DOCUMENTACIÓN (Temas 1 e 2): Realizaranse 4 traballo en grupos que terá unha puntuación máxima de 4 puntos (sobre 10) na nota da avaliación deste módulo da materia (representa un 15,6% da nota final da asignatura)</p> <p>-METODOLOXÍA CUALITATIVA (Tema 5): realizaranse a través dun proceso de avaliación continua unha serie de traballo tutelados en grupos de 5-6 estudiantes, un dos cales culminará na exposición e defensa do traballo realizado. A puntuación oscilará entre un mínimo de 0 e un máximo de 4. O resultado desta metodoloxía representará o 40% da cualificación global desta parte da materia. Esta metodoloxía é obligatoria para alumnado de matrícula ordinaria, e matrícula parcial ou dispensa académica (representa un 8.8% da nota final da asignatura)</p>	24.4

Assessment comments



A materia Bases para a Interpretación do Coñecemento Científico consta de 3 bloques:

DOCUMENTACIÓN (3.5 ECTS) 39% da nota final, Prof. Dra. María Sobrido Prieto. METODOLOXÍA CUANTITATIVA (3.5 ECTS) 39% da nota final, Prof. Dra. Teresa Seoane Pillado (Coordinadora da materia). METODOLOXÍA CUALITATIVA (2 ECTS) 22% da nota final, Prof. Dra. Sara Fernández Basanta. Para aprobar a materia é necesario superar cada unha das 3 partes individualmente. A nota final calcularase segundo o peso en créditosECTS de cada unha das partes.

No caso de que non se supere algunha das tres partes da materia na 1ª oportunidade, a nota quefigurará será a cualificación obtida tras a ponderación de cada parte se é inferior a 5, noutro caso a nota será un 4,5. En 2ª oportunidade manterase aprobada a parte ou partes superadas en 1ª oportunidade dentro d'a mesma convocatoria.

CRITERIOS DE AVALIACIÓN

Dado o carácter práctico desta materia, levarase a cabo unha avaliación continua. Ademais dos traballos tutelados e solución de problemas ao longo do curso, as materias de Metodoloxía Cuantitativa e Documentación poderán ser avaliadas ao finalizar a docencia.

1ª OPORTUNIDADE:

Documentación : Para aprobar este módulo é requisito indispensable ter realizado o 100% de cada unha das metodoloxías e lograr a metade da puntuación en cada una das metodoloxías que computan na avaliación

Metodoloxía Cuantitativa : A puntuación mínima para superar este módulo será de 5 puntos. A metodoloxía de avaliación descrita é obligatoria para os/as alumnos/as de matrícula ordinaria en primeira oportunidade e outras. En caso de non realizar algunha das actividades de avaliación continua (solución de problemas e prácticas a través de TICs), éstas serán cualificadas con 0 puntos á hora de obter a cualificación final segundo as porcentaxes asignadas.

Os aspectos e criterios que se terán en consideración ao avaliar as actividades que se farán de acordo á devandita metodoloxía son: asistencia, participación e compromiso individual e grupal, coherencia dos contidos abordados, coñecementos demostrados nos probas e probas teóricos e prácticos e competencias referidas para esta materia.

Metodoloxía Cualitativa : O resultado de avaliación procede da suma das cualificacións obtidas da metodoloxía de avaliación continua (traballotutelado) 40% e o exame (proba mixta) 60%, sendo obligatorias ambas as metodoloxías para proceder ao sumatorio de ambas as cualificacións desta parte da materia. Acualificación obtida sobre 10 será ponderada de acordo á porcentaxe asignada a esta parte da materia (22%). A puntuación mínima para superar esta parte da materia será de 1,1 puntos sobre o total de 2,2 puntos.

2º OPORTUNIDADE:

O sistema de avaliación descrito aplicará ao alumnado de 1ª matrícula tanto en 1ª como en 2ª oportunidade

2º MATRÍCULA E POSTERIORES. MATRÍCULA PARCIAL E DISPENSA ACADÉMICA DE ASISTENCIA:

Documentación: O alumnado en 2ª matrícula ou posteriores, así como aquel con matrícula parcial ou dispensa académica, acollerse ao mesmo sistema de avaliación establecido para primeira matrícula

Metodoloxía Cuantitativa: O alumnado en 2ª matrícula ou posteriores, así como aquel con matrícula parcial ou dispensa académica, poderá acollerse ao sistema de avaliación establecido para primeira matrícula. De non facelo, poderá superar a materia mediante a avaliación do exame. Para iso, multiplicarase a nota do exame final por un factor corrector de 0,8 e o resultado será a cualificación obtida. O/a alumno/a deberá comunicar á docente da materia que opta por esta opción de avaliación antes da oportunidade de xuño ou xullo

Metodología Cualitativa:

2º matrícula e posteriores: O alumnado nesta situación poderá escoller entre o mesmo sistema de avaliación que o descrito para a modalidade ordinaria de avaliación ou presentarse a un exame exclusivamente, a condición de que en anteriores matrículas aprobase o traballo tutelado. A avaliación mediante exame exclusivamente terá un valor de 10 puntos (ponderado 2.2 puntos), que será necesario aprobar para que se proceda ao sumatorio do resto das partes da materia. Esta opción deberá ser comunicada ao comezo das clases da parte de metodoloxía cualitativa á profesora responsable.

Matrícula parcial ou dispensa académica: O alumnado nesta situación deberá poñerse en contacto coa profesora ao comezo das clases da parte de metodoloxía cualitativa. Deberán realizar a avaliación continua no tempo e forma que se lles solicite para ser avaliado. O sistema de avaliación é igual ao descrito en matrícula ordinaria.

OPORTUNIDADE ADIANTADA.

Os/as alumnos/as deberán examinarse por escrito a través dun único examen que se corresponderá coas datas oficiais aprobadas en Xunta de Facultade

MATRÍCULA DE HONRA

Outorgarase ás puntuacións máis elevadas superiores a 9 obtidas unha vez ponderadas e suma de todas as partes da materia.

As docentes da materia poderán considerar criterios adicionais en caso de igualdade de condicións e habendo máis aspirantes que matrículas. Os aspirantes poderán ser convocados a unha proba voluntaria obxectiva para asignar as MH ás mellores cualificacións



NON PRESENTADO

A cualificación de Non Presentado corresponderá ao alumnado que non realizase polo menos una das probas mixtas das distintas partes da materia (Documentación, e/o Metodoloxía Cuantitativa, e/o Metodoloxía Cualitativa)

FRAUDE:

A realización fraudulenta das probas ou actividades de avaliación continua, unha vez comprobada, implicará directamente a cualificación de suspenso "0" na devandita proba ou actividade na oportunidade correspondente, invalidando a súa cualificación tamén para oportunidades sucesivas.

SICUE , ERASMUS e BILATERAL

Alumnado nesta situación deberá poñerse en contacto coas profesoras ao comezo das distintas partes da materia. Deberán realizar a avaliación continua no tempo e forma que se lles solicite para ser avaliado. O sistema de avaliación é igual ao descrito en matrícula ordinaria.



Sources of information

Basic	<p>- Arantzamendi M; López-Dicastillo O; Viívar C (2012). Investigación cualitativa. Manual para principiantes.. Ediciones Eunate</p> <p>- Ruiz Olabuénaga JI (2012). Teoría y práctica de la investigación cualitativa. Deusto</p> <p>- Flick U (2004). Introducción a la investigación cualitativa. Madrid. Morata</p> <p>- Argimón Pallás JM, Jiménez Villa J (1999). Métodos de investigación clínica y epidemiológica.. 2ª ed. HARCOURT</p> <p>- http://www.fisterra.com/formacion/metodologia-investigacion/ .</p> <p>- Beck, C. T. (2019). Introduction to phenomenology: Focus on methodology.. SAGE Publications</p> <p>- King, N., Horrocks, C., & Brooks, J. (2018). Interviews in qualitative research. SAGE Publications</p> <p>- Williamson, G. R., Bellman, L., & Webster, J (2011). Action research in nursing and healthcare. SAGE Publications</p> <p>- De Chesnay, M. (Ed.). (2014). Nursing research using participatory action research: Qualitative designs and methods in nursing. Springer Publishing Company.</p> <p>- Flick, U. (Ed.). (2017). The Sage handbook of qualitative data collection.. SAGE Publications</p> <p>- Wood, L. (2019). Participatory action learning and action research: Theory, practice and process. Routledge</p> <p>- Liamputong, P. (2010). Research methods in health: foundations for evidence-based practice.</p> <p>- Cypress, B. S. (2021). Fundamentals of qualitative phenomenological nursing research. John Wiley & Sons</p> <p>- Finfgeld-Connett, D (2018). A guide to qualitative meta-synthesis. Routledge</p> <p>- Malterud, K. (2019). Qualitative metasynthesis: A research method for medicine and health sciences. Routledge</p> <p>- Saini, M., & Shlonsky, A. (2012). Systematic synthesis of qualitative research. OPUP USA</p> <p>No módulo de Información e Documentación a bibliografía necesaria será ofrecidaa través da plataforma moodle coa impartición de cada un dos temas correspondentes.</p>
Complementary	

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments



1.- MATERIAS QUE SE RECOMENDA CURSAR PREVIAMENTENeste apartado non seleccionamos ningunha materia xa que Bases para a Interpretación do Coñecemento Científico atópase no primeiro cuadrimestre de 1ºcurso.2.- MATERIAS QUE CONTINÚAN O TEMARIO.A materia Basees para a Interpretación do Coñecemento Científico establece os elementos metodolóxicos que necesita o estudiante para ser consumidor crítico da información científica da súa disciplina. É por iso que en todas as materias posteriores dos cursos 2º, 3º e 4º do Grao de Podoloxía os/as estudiantes de modo transversal terán que fazer uso das competencias adquiridas nesta materia. Será unha necesidade, nas devanditas materias, profundar desde un enfoque práctico e clínico na capacidade do estudiante para consumir información científica, realizar unha análise crítica da mesma, aplícaloa no contexto de cada materia e nos casos que o requieren tomar decisións clínicas.3.- OBXECTIVOS DE DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE:Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sostible e cumplir co obxectivo da acción número 5: ?Docencia e investigación saudable e sostible ambiental e social? do "Plan de Acción Green Campus Ferrol": A entrega dos traballos documentais que se realicen nesta materia realizarase a través de Moodle, en formato dixital sen necesidade de imprimilos, no caso de realizarse en papel: non se empregarán plásticos, realizaranse impresións a dobre cara, empregarase papel reciclado e evitarse a impresión de borradores. Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural tendo en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sustentabilidade nos comportamentos persoais e profesionais.4.- RECOMENDACIÓN PERSOA E IGUALDADE DE XÉNERO:Atendendo ás distintas normativas de aplicación para a docencia universitaria nesta materia terase en conta a perspectiva de xénero, velando pola non utilización dunha linguaxe sexista na aula, nos documentos desenvolvidos na materia e nas actividades docentes realizadas co alumnado. Traballarase para identificar e modificar prexuízos e actitudes sexistas dentro da aula, influíndo na contorna para modificalos e fomentar valores de respecto e igualdade. Prestarase especial atención en detectar situacións de discriminación por razón de xénero e propoñeranse accións e medidas para corrixilas. Facilitarase a plena integración do alumnado que por razón físicas, sensoriais, psíquicas ou socioculturais, experimenten dificultades a un acceso idóneo, igualitario e proveitoso á vida universitaria.5.- PLAXIO:Na realización dos traballos da materia, o plaxio e a utilización de material non orixinal, incluído aquel obtido a través de internet, sen indicación expresa da súa orixe e, se é o caso, o permiso do seu autor/a, será cualificado con suspenso (0,0) na actividade. Todo iso sen prexuízo das responsabilidades disciplinarias ás que puidese haber lugar tras o correspondente procedemento.6.- COMPORTAMENTO:

O

alumno debe presentar un comportamiento adecuado. No caso dun comportamento que impidan o desenvolvemento correcto das actividades docentes, poderanse tomar a decisión de cualificar ao alumno cun suspenso (0,0) no presente curso académico. Non se permite a utilización de dispositivos electrónicos durante as probas de avaliación salvo autorización expresa. O incumprimento desta norma considerarase motivo de non superación da materia no presente curso académico, a cualificación será de 0,0 Fotos ou gravacións de imaxe e/ou audio: non está permitido realizar fotos ou gravacións, tanto de son como de imaxe, das clases maxistrais, seminarios ou prácticas da materia, salvo autorización expresa por parte do docente. Incumprir esta norma pode dar orixe a responsabilidades civís, disciplinarias, administrativas e mesmo penais por incumprimento das leis que regulan a propiedade intelectual e o dereito á privacidade (Lei de Propiedad Intelectual, Lei Orgánica de Protección de Datos de Carácter Persoal, Lei Orgánica de protección Civil de Dereito á Honra, á Intimidade Persoal e familiar e á Propia Imaxe).

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.