



Guía Docente						
Datos Identificativos				2019/20		
Asignatura (*)	Enfermaría Comunitaria I		Código	661G01014		
Titulación						
Descriptores						
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos		
Grao	2º cuatrimestre	Segundo	Obrigatoria	6		
Idioma	Galego					
Modalidade docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento						
Coordinación	Gómez Besteiro, María Inmaculada	Correo electrónico	maria.gomez.besteyro@udc.es			
Profesorado	Gómez Besteiro, María Inmaculada	Correo electrónico	maria.gomez.besteyro@udc.es			
Web						
Descripción xeral	O desenvolvemento da asignatura debe familiarizar os estudiantes co método epidemiológico para utilizarlo a coto como instrumento de traballo na análise, planificación e realización das súas actividades de cuidados (promoción, prevención, diagnósticas, curativas e de investigación). Especialmente contextualizado no ámbito poblacional co estudo dos grandes problemas de salud que afectan as nosas comunidades.					

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
Comprender o concepto de saúde e identificar e analizar os factores determinantes (biológicos, ambientais, estilos de vida e sistemas sanitarios).			A30 A33 B6 B10 B16 B20 B24
Describir a evolución histórica da saúde pública e da enfermaría comunitaria			A29 A30 B1 B3 C4 B16 B24
Desenvolver habilidades para identificar, analizar e interpretar datos estatísticos referidos a estudios poboacionais.			A31 A32 B1 C8 B3 C10 B6 C11 C12
Describir as características e obxectivos dos distintos tipos de estudos epidemiológicos e as técnicas e instrumentos de recollida de datos.			A29 A30 A31 A32 B1 C6 B3 C8 A31 C11
Describir a epidemiología das enfermedades transmisibles e non transmisibles na comunidade.			A29 A30 A31 A32 B1 C6 B3 C8 B6

Contidos		
Temas	Subtemas	



A saúde e os seus factores determinantes.	Historia. Concepto e obxectivos. Aplicacións da epidemioloxía.
Fundamentación teórica e xeralidades de Saúde Pública e enfermaría comunitaria.	Cambios no concepto e interpretación da saúde pública.
Demografía e estatísticas de poboación	Fontes de información. Estrutura de poboación. Mortalidade. Esperanza de vida. Natalidade e fecundidade. Migración. Transición demográfica, epidemiolóxica e sanitaria. Futuro da poboación mundial
Epidemioloxía xeral.	Razones, proporciones, tasa, medidas de frecuencia, incidencia, prevalencia e tasa de incidencia. Indicadores de saúde e fontes de información. Estandarización de taxas: Método directo e indirecto. Exercicios. A causalidade en epidemioloxía: Criterios de causalidade. Modelos causais. Precisión e validez.
Epidemioloxia Aplicada	Estudos descriptivos: transversais e ecológicos: Características, diseño, analise, exercicios. Estudos analíticos: cohortes. Casos e controles: Características, diseño, analise, exercicios. Estudos experimentais: Tipos de diseños experimentales. Aleatorización. Manexo de ferramentas informáticas para traballar en epidemioloxía:Programa EPIDAT:Características xerais do programa, módulo de demografía, cálculo de tamaño muestral, inferencia sobre parametros. Programa SPSS: Características xerais do programa, definición de variables, recodificación, elaboración de base de datos, introducción de datos e análise. Programa Cuestionario versus Entrevista: Tipos. Diseño de preguntas. Escalas de medición - tipos. Fiabilidade e validez. Métodos de administración. Elaboración e deseño dun traballo de investigación: Definición do problema a estudio, plantexamento de hipótese, metodoloxía, resultados, conclusións e bibliografía.
Epidemioloxía Clínica	Infección-enfermedade. Fases da enfermedade infecciosa. Relación axente-hóspede. Cadea epidemiolóxica. Ambiente. Modos de presentación da enfermedade. Modelos específicos de transmisión. Enfermedades susceptibles de inmunoprevisión. Enfermedades emergentes Epidemioloxía das enfermedades crónicas non transmisibles: Definición, importancia actual, tendencia secular, mortalidade. Usos e obxectivos da epidemioloxía nestas enfermedades. Análise dos principais factores de risco. Programas de prevención e de control. Epidemioloxía xeral das enfermedades cardiovasculares: Conceptos. Frecuencia. Factores de risco modificables. Impacto dos distintos factores de risco. Agregación de factores. Epidemioloxía do cáncro: Concepto. Descriptiva. Estudo de factores de risco. Estudos de cribaxe (screening) Epidemioloxía das drogodependencias. Epidemioloxía da SIDA A epidemioloxía na planificación dos servizos de saúde: Determinación da natureza e magnitud do dano na poboación. Descripción da poboación: Grupos vulnerables-Distribución-Características socioeconómicas culturais-aspectos físicos-accesibilidade-acciones de saúde-determinación de prioridades.



Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Proba obxectiva	A29 A30 A31 A32 A33 B3 B6 C6 C8 C10 C11	2	55	57
Sesión maxistral	A29 A30 A31 A32 A33 B1 B6 B10 B16 B20 B24 C4 C6 C8 C10 C11 C12	21	21	42
Prácticas a través de TIC	A32 B1 B3 C4 C6 C8	6	6	12
Traballos tutelados	A29 A30 A31 A32 A33 B1 B3 C6 C10 C11 C12	11	11	22
Lecturas	A29 A30 A31 A32 A33 B1 B3 B16 C4 C6 C8 C10 C11 C12	4	12	16
Atención personalizada		1	0	1

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Proba obxectiva	Proba escrita tipo test e pregunta curta
Sesión maxistral	Actividade na que o profesor expón de maneira oral e con medios audiovisuais contidos teóricos do programa e a orientación bibliográfica dos mesmos.
Prácticas a través de TIC	Actividade na que os estudiantes traballarán con programas que permiten realizar análise estatístico e epidemiológico.
Traballos tutelados	Actividade na que os estudiantes de forma autónoma profundizan e relacionan coñecementos expostos polo profesor.
Lecturas	Actividade na que o estudiante a través da lectura de artigos científicos analiza os tipos de estudios de investigación e a metodoloxía.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	A atención personalizada relacionada coa proba obxectiva ten como finalidade atender as consultas do alumnado
Prácticas a través de TIC	relacionadas co estudio e/ou temas vinculados coa materia. Farase de forma individualizada, ben de maneira presencial ou a través do correo electrónico.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación



Traballos tutelados	A29 A30 A31 A32 A33 B1 B3 C6 C10 C11 C12	A avaliación dos traballos farase tendo en conta os seguintes apartados:  Descripción e síntese da información dos contidos ou temas relativos ós traballos  Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A puntuación mínima para superar a proba será de 5.	10
Prácticas a través de TIC	A32 B1 B3 C4 C6 C8	A avaliación faráse tras realizar os exercicios plantexados en cada taller, sendo a asistencia e obligatoria  Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A puntuación mínima para superar a proba será de 5.	10
Proba obxectiva	A29 A30 A31 A32 A33 B3 B6 C6 C8 C10 C11	A proba constará de preguntas tipo test e pregunta corta, relacionadas con contidos teóricos, lecturas, e traballos tutelados.  Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A puntuación mínima para superar a proba será de 5.	80

#### Observacións avaliación

A aplicación das porcentaxes na avaliación final para a superación da materia quedará suxeita á seguinte condición: será necesario obter unha cualificación mínima de 5 na proba obxectiva

Avaliación da 2ª oportunidade:

A proba será de preguntas tipo test/pregunta curta, relacionadas cos contidos teóricos, lecturas e traballos tutelados. Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A puntuación mínima para superar a proba será de 5 para aplicar a porcentaxe, Cualificación (80%). Respetarase a puntuación obtida nos traballos tutelados (10%) e de TIC (10%).

Matricula parcial: A proba será de preguntas tipo test e pregunta curta, relacionadas cos contidos teóricos, lecturas e traballos tutelados. Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10, a puntuación mínima para superar a proba será de 5. Cualificación (80%) e o (20%) de cualificación final obterase pola realización de dous traballos.

Avaliación de adianto de oportunidade:

A proba será de preguntas tipo test e pregunta curta, relacionadas cos contidos teóricos, lecturas e traballos tutelados. Puntuará sobre un mínimo de 0 e un máximo de 10. A puntuación mínima para superar a proba será de 5. Cualificación (100%).

#### Fontes de información

Bibliografía básica	BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA: ARGIMÓN PAYÁS JM, JIMÉNEZ VIÑAS J. Métodos de investigación clínica y epidemiológica. 3ª ed. Madrid: Elsevier; 2004. ASTHON J, SYMOUR H. La nueva Salud Pública. Barcelona: Masson; 1990. AHLBOM A, NORELL S. Fundamentos de Epidemiología. 5ª ed. Madrid: Siglo XXI; 2000. BENESON AS. Manual para el control de las enfermedades transmisibles. Publicación científica y técnica (Organización Panamericana de la Salud); 613; 2005. COLIMON KM: Fundamentos de Epidemiología. Madrid: Díaz de Santos; 1990. GORDIS LEON. Epidemiología. 3ª ed. Madrid: Elsevier; 2005. HUTH EJ. Cómo escribir y publicar trabajos en Ciencias de la Salud. Barcelona: Masson-Salvat Medicina; 1992. ICART MT, ISAL P, GUARDIA J. Enfermería Comunitaria II:Epidemiología. Barcelona: Masson; 2003. JENICEK M, CLEROUX R: Epidemiología: principios, técnicas, aplicaciones. Barcelona: Salvat, 1990. MANDELL, GL, BENNETT JE, DOLIN R, Enfermedades Infecciosas: principios y práctica. 5ª ed. Madrid: Panamericana; 2002. MAZARRASA L[ et al.]. Salud Pública y Enfermería Comunitaria. Tomos I, II y III (2ª edición). Madrid: McGraw-Hill Interamericana; 2003. PIÉDROLA GIL, G e COLS. Medicina Preventiva y Salud Pública. 12ª ed. Barcelona: Salvat; 2015. PRESSAT R: Introducción a la demografía. Barcelona: Ariel; 1989. REY CALERO, J. Epidemiología y salud de la comunidad. Madrid: Karpas; 1982. ROTHMAN. Epidemiología moderna. Madrid: Díaz de Santos; 1990. Recomendase a lectura e seguimento de revistas de enfermaría: Enfermería Clínica, Index, Metas de enfermería, Revista da Escola de Enfermagem da USP.
Bibliografía complementaria	

#### Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente



Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Biología/661G01002

Sistemas da información e comunicación en ciencias da saúde/661G01004

Bases para a interpretación do coñecemento científico/661G01008

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