



Guía docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Avances en investigación podológica	Código	750487022	
Titulación	Mestrado Universitario en Investigación, Ordenación e Avaliación de Servizos Sociosanitarios			
Descritores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Máster Oficial	2º cuatrimestre	Primero	Optativa	3
Idioma	Castellano			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Saúde			
Coordinador/a	Alonso Tajés, Francisco	Correo electrónico	francisco.alonso.tajes@udc.es	
Profesorado	Alonso Tajés, Francisco García De Castro, Ricardo González Martín, M. Cristina Janeiro Arocas, Julia María López López, Daniel Mosquera Fernández, Abian	Correo electrónico	francisco.alonso.tajes@udc.es ricardo.garcia.decastro@udc.es cristina.gmartin@udc.es julia.janeiro@udc.es daniel.lopez.lopez@udc.es abian.mosquera.fernandez@udc.es	
Web				
Descripción general	<p>Avances en investigación podológica es una materia optativa dirigida inicialmente a titulados en podología dado su enfoque específico hacia la innovación e investigación en campos terapéuticos de la podología como la quiropodología, la cirugía o la podología deportiva.</p> <p>No obstante, dado el carácter interdisciplinar del máster en la que se encuentra integrada, está en el ánimo del profesorado poder encontrar líneas de trabajo comunes a otras disciplinas sociales o sanitarias distintas a la podológica.</p>			

Competencias / Resultados del título	
Código	Competencias / Resultados del título
A2	Ser capaz de elegir y aplicar la metodología de investigación más adecuada, cualitativa o cuantitativa, en función de la pregunta de investigación planteada.
A5	Ser capaz de identificar mediante la búsqueda en bases de datos bibliográficas las investigaciones que se están realizando en el ámbito sociosanitario y reconocer las potenciales líneas de investigación futura, proponiendo diseños de investigación en este campo específico.
A6	Demostrar capacidad para interpretar y utilizar literatura científica, e informes sobre resultados de investigación.
A22	Conocer los últimos avances en investigación y gestión en el ámbito sociosanitario.
B1	Aprender a aprender.
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamiento crítico, lógico y creativo.
B4	Trabajar de forma autónoma con iniciativa.
B6	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.
B8	Capacidad de análisis y síntesis.
B9	Capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica.
B10	Capacidad para adaptarse a las situaciones nuevas.
B11	Capacidad y habilidad de gestión de la información.
B12	Capacidad para organizar y planificar.
B13	Toma de decisiones.
B21	Implicación en la calidad y búsqueda de la excelencia.
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	Competencias / Resultados del título		
Analizar la epidemiología de las lesiones podológicas asociadas a la práctica deportiva	AM2 AM6 AM22	BM3 BM4 BM6 BM8 BM9 BM11	CM3 CM4 CM6 CM7 CM8
Proponer preguntas de investigación relacionadas con la medición de variables asociadas a las lesiones podológicas en el ámbito deportivo	AM2 AM5 AM22	BM1 BM2 BM8 BM13 BM21	CM3 CM6 CM8
Conocer la patología dérmica y analizar la medición de sus variables	AM2 AM5 AM22	BM2 BM3 BM8 BM9 BM11 BM13 BM21	CM3 CM6 CM8
Desarrollar cuestiones relacionadas con los tratamientos podológicos siguiendo el método de la evidencia científica	AM2 AM5 AM22	BM2 BM3 BM8 BM10 BM12 BM13 BM21	CM3 CM6 CM7
Conocer las principales técnicas de cirugía podológica aplicadas en el antepié	AM2 AM6 AM22	BM3 BM4 BM6 BM8 BM9 BM11	CM3 CM4 CM6 CM7 CM8
Resolución de cuestiones relacionadas con la aplicación y la investigación de la patología quirúrgica del antepié	AM2 AM5 AM22	BM1 BM2 BM8 BM13 BM21	CM3 CM6 CM8

Contenidos	
Tema	Subtema



TEMA 1. Avances en investigación de las lesiones deportivas podológicas	Principales lesiones podológicas asociadas a la práctica deportiva. Variables de interés en el análisis de las lesiones podológicas asociadas a la práctica deportiva Investigación en epidemiología podológica en el entorno deportivo
TEMA 2. Investigación en dermatopatías y tratamientos ortopodológicos	Educación y prevención en patología dermatológica Tratamientos podológicos en dermatopatías basado en la evidencia.
TEMA 3. Investigación en la aplicación de técnicas de cirugía podológica	Estudio de las principales técnicas de cirugía podológica

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciales y virtuales)	Horas trabajo autónomo	Horas totales
Trabajos tutelados		5	30	35
Sesión magistral		10	20	30
Atención personalizada		10	0	10

(*Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodologías	
Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	Los trabajos tutelados consistirán en trabajos de investigación relacionados con la temática de la materia y en función del perfil del alumno/a. Cada alumno/a realizará un trabajo que será tutorizado por uno o dos de los profesores docentes de la materia en función de la temática seleccionada.
Sesión magistral	Exposición de los temas relacionados con la materia en la que se pretende introducir los aspectos generales relacionados con la innovación e investigación podológica en los campos de quiropodología, la cirugía podológica y la podología deportiva.

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	La atención personalizada se desarrollará presencialmente y por correo electrónico o plataforma virtual. Las sesiones presenciales de atención personalizadas serán consensuadas puntualmente entre el alumno y el tutor.

Evaluación			
Metodologías	Competencias / Resultados	Descripción	Calificación
Trabajos tutelados		El trabajo tutorizado supondrá el 100% de la calificación final de la materia. La calificación será en función de los objetivos y la metodología acordada con cada profesor-tutor.	100

Observaciones evaluación

Fuentes de información	
Básica	
Complementaria	

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente



Fundamentos de investigación cuantitativa en Ciencias Sociosanitarias/750487001

Fundamentos de investigación cualitativa en Ciencias Sociosanitarias/750487002

Fundamentos de investigación secundaria en Ciencias Sociosanitarias/750487003

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Asignaturas que continúan el temario

Otros comentarios

(*) 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