



Guía docente				
Datos Identificativos				2023/24
Asignatura (*)	Cirurgía Podolóxica 1	Código	750G02128	
Titulación	Grao en Podoloxía			
Descritores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	1º cuatrimestre	Tercero	Obligatoria	6
Idioma	CastellanoInglés			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Saúde			
Coordinador/a	García De Castro, Ricardo	Correo electrónico	ricardo.garcia.decastro@udc.es	
Profesorado	García De Castro, Ricardo Lopez Lopez, Luis	Correo electrónico	ricardo.garcia.decastro@udc.es luis.lopezl@udc.es	
Web	campusvirtual.udc.gal/			
Descripción general	<p>La materia de Cirugía I es una materia fundamental en el plan de estudios de Grado en Podología que combina a lo largo del primer cuatrimestre una interrelación entre el bloque teórico y el bloque práctico. Esta sistemática permite al alumno ir asimilando y madurando los conocimientos adquiridos.</p> <p>De este forma, uno de los propósitos fundamentales de la materia es situar al alumno/a en el marco conceptual de las técnicas de cirugía del pie y sus indicaciones, desde la selección de pacientes hasta el desarrollo de las técnicas anestésicas capacitando además al alumno/a para su aplicación en la práctica clínica. Instruir al alumno/a en la metodología que le permita establecer un diagnóstico y pronóstico certeros y reconocer o prever la aparición de complicaciones.</p> <p>Capacitar al alumno/a para la aplicación de tratamientos podológicos preventivos y/o curativos aplicando las técnicas propias en cirugía del pie</p> <p>Desde el punto de vista práctico, conocimiento de materiales y técnicas de cirugía del pie desarrollando la habilidad quirúrgica básica en la extirpación y sutura de lesiones y el uso de anestésicos locales y bloqueos.</p> <p><b>OBJETIVOS ESPECIFICOS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introducir al alumno en el análisis y valoración del protocolo preoperatorio utilizado en la Clínica Universitaria de Podología.</li> <li>2.Capacitar al alumno en el análisis, valoración y aplicación de las técnicas quirúrgicas de cirugía ungueal explicadas en el bloque teórico</li> <li>3.Capacitar al alumno en el análisis, valoración y aplicación de las técnicas quirúrgicas de partes blandas explicadas en el bloque teórico.</li> <li>4.Capacitar al alumno en el análisis, valoración y aplicación de las técnicas quirúrgicas de cirugía ósea y articular del pie explicadas en el bloque teórico.</li> <li>5.Capacitar al alumno para la aplicación de los anestésicos locales y los bloqueos necesarios para la extirpación y sutura de lesiones a nivel de la extremidad inferior.</li> <li>6.Capacitar al alumno en el análisis y valoración de los diferentes materiales y fármacos empleados en la práctica de la cirugía podológica.</li> </ol>			

Competencias / Resultados del título	
Código	Competencias / Resultados del título
A117	CE53 - Conocer y emplear el instrumental de Quiropodología y cirugía podológica, las técnicas y procedimientos en prevención de la infección: métodos de limpieza, desinfección, esterilización y sus controles
A121	CE57 - Conocer y aplicar los protocolos diagnósticos y de catalogación de riesgo quirúrgico
A122	CE58 - Conocer y diagnosticar la patología del pie con indicación quirúrgica
A123	CE59 - Conocer y emplear la historia clínica, valorar y aplicar el protocolo preoperatorio y el consentimiento informado
A124	CE60 - Conocer y aplicar la Farmacología específica de uso podológico y la farmacología pre y post quirúrgica



A125	CE61 - Conocer y utilizar los tipos de anestesia en podología y técnicas de aplicación
A126	CE62 - Conocer y obtener habilidades en los procedimientos técnicos y en la aplicación de las técnicas de cirugía ungueal y de cirugía podológica de partes blandas del pie
A128	CE64 - Conocer y aplicar de métodos de reanimación cardiopulmonar y resucitación en casos de emergencia
A129	CE65 - Conocer y emplear las técnicas de exploración, diagnóstico y tratamientos de los tumores en el pie
A130	CE66 - Conocer y saber tratar las complicaciones y efectos secundarios derivados de la aplicación de las técnicas de cirugía podológica y quiropodológicas
B24	CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
B25	CB3 - Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
B26	CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
B28	CG01 - Conocer y aplicar los fundamentos teóricos y metodológicos de la Podología y Podiatría
B29	CG02 - Conocer la estructura y función del cuerpo humano en especial de la extremidad inferior, semiología, mecanismos, causas y manifestaciones generales de la enfermedad y métodos de diagnóstico de los procesos patológicos médicos y quirúrgicos, interrelacionando la patología general con la patología del pie.
B30	CG03 - Obtener la capacidad, habilidad y destreza necesarias para diagnosticar, prescribir, indicar, realizar y/o elaborar y evaluar cualquier tipo de tratamiento podológico, ortopodológico, quiropodológico, cirugía podológica, físico, farmacológico, preventivo y/ o educativo, basado en la Historia clínica
B31	CG04 - Adquirir una experiencia clínica adecuada en cada uno de los contenidos podológicos, llevados a cabo en Centros acreditados para la formación universitaria de Podología, fomentando la interrelación y comunicación eficaz con pacientes, familiares, y miembros del equipo multidisciplinar
B36	CG09 - Valorar de forma crítica la terminología, ensayos clínicos y metodología utilizados en la investigación relacionada con la podología
B37	CG10 - Identificar que el ejercicio de la profesión está asentado en el respeto a la autonomía del paciente, a sus creencias, cultura, determinantes genéticos, demográficos y socioeconómicos, aplicando los principios de justicia social y comprendiendo las implicaciones éticas en un contexto mundial en transformación
B39	CG12 - Capacidad para la cooperación, el trabajo en equipo y el aprendizaje colaborativo en entornos interdisciplinares
C9	CT01 - Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma
C11	CT03 - 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
C14	CT06 - Adquirir habilidades para la vida y hábitos, rutinas y estilos de vida saludables
C15	CT07 - Desarrollar la capacidad de trabajar en equipos interdisciplinares o transdisciplinares, para ofrecer propuestas que contribuyan a un desarrollo sostenible ambiental, económico, político y social
C16	CT08 - Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad
C17	CT09 - Tener la capacidad de gestionar tiempos y recursos: desarrollar planes, priorizar actividades, identificar las críticas, establecer plazos y cumplirlos

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje	Competencias / Resultados del título		
	A117	B30	C14
Conocer el empleo del instrumental en cirugía.	A126		
Conocer y aplicar los protocolos diagnósticos en cirugía de partes blandas del pie.	A121 A122 A123	B31 B36 B37	C16
Conocer y diagnosticar la patología de partes blandas del pie con indicación quirúrgica.	A122 A126	B36	C11 C16



Conocer y aplicar procedimientos técnicos y habilidades en cirugía podológica de partes blandas.	A122 A126	B36	C11 C16
Valorar y aplicar el protocolo preoperatorio.	A121 A123 A125	B25 B29 B36	C9 C11 C16 C17
Conocer y utilizar la farmacología pre y post quirúrgica. Conocer y utilizar los tipos de anestesia en podología y técnicas de aplicación.	A124 A125 A126	B28 B29 B30	
Aplicar las técnicas de suturas y disección.	A117 A126 A129 A130	B29	C15
Conocer y obtener habilidades en la aplicación de las técnicas de cirugía ungueal y de cirugía podológica de partes blandas del pie.	A117 A126 A130		
Conocer y emplear las técnicas de exploración, diagnóstico y tratamientos de los tumores de partes blandas en el pie.	A122 A126	B30	
Conocer y saber tratar las complicaciones y efectos secundarios derivados de la aplicación de las técnicas de cirugía podológica.	A128 A130	B24 B26 B31 B39	

Contenidos	
Tema	Subtema
UNIDAD 1 . - INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA PODOLOGICA.	Tema 1: Criterios de selección de pacientes y clasificación ASA. Tema 2: Criterios de cirugía mayor ambulatoria (CMA) y corta estancia Tema 3: Profilaxis tromboembólica, antibiótica y de la endocarditis bacteriana en cirugía. Factores de riesgo indicaciones y tipos. Tema 4: El intraoperatorio: disección quirúrgica. Complicaciones generales intraoperatorias en la cirugía del pie. Sincope vagal, hemorragia, toxicidad por fármacos, reacciones alérgicas y anafilaxia. Tema 5: Cuidados postquirúrgicos. El postoperatorio inmediato y seguimiento postoperatorio. tema 6: Complicaciones locales de la herida quirúrgica. Complicaciones generales: Trombosis venosa profunda y TEP. Lesión por torniquete.
UNIDAD 2.- EL PREOPERATORIO.	Tema 7: Historia de la Cirugía Podologica. Hª clínica, protocolo preoperatorio e consentimiento informado. Tema 8: Evaluación cirúrgica preoperatoria. Tema 9: Farmacología pre y post quirúrgica. Tema 10: Entorno quirúrgico. Categorización de los procedimientos. Tema 11: Preparación del paciente. Equipamento cirúrgico e instrumentación. Monitorización y signos vitales. Tema 12: Hemostasia. Isquemia. Concepto. Tipos. Técnicas y complicaciones.
UNIDAD 3.- SUTURAS PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS.	Tema 13: Sutura Quirúrgica. Concepto. Clasificación. Cualidades de la sutura ideal. Drenajes. Tipos y finalidad. Tema 14: Material de sutura. Características de hilo y agujas. Tipos, indicaciones y contraindicaciones. Técnicas de sutura y anudado. Complicaciones.



UNIDAD 4.- ANESTESIA E INFILTRACIONES.	<p>Tema 15: Descripción, características e mecanismo de acción dos anestésicos locais empregados en cirurxía do pé. Composición química.</p> <p>Tema 16: Técnicas anestésicas en cirurxía do pé.</p> <p>Tema 17: Complicacións da anestesia. Contraindicacións e Doses seguras.</p> <p>Tema 18: Reaccións alérxicas.</p> <p>Tema 19: Corticoterapia. Outras infiltracións terapéuticas.</p>
UNIDAD 5.- TÉCNICAS DE CIRUXGA UNGUEAL Y DE PARTES BLANDAS.	<p>Tema 20: Introducción a las técnicas quirúrgicas ungueales.</p> <p>Tema 21: Clasificación de las técnicas quirúrgicas ungueales.</p> <p>Tema 22: Correcciones de tejido blando y plastias ungueales. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>Tema 23: Técnicas de avulsión de la lamina ungueal. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>Tema 24: Matriceptomias parciales convencionales con afectación ungueal. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>Tema 25: Matriceptomias parciales convencionales con afectación ungueal y de partes blandas. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>Tema 26: Matriceptomias químicas. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>Tema 27: Matriceptomias totales convencionales. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p>
UNIDAD 6.- PATOLOGÍA DEL PIE CON INDICACIÓN QUIRÚRGICA.	<p>Tema 28: Cirugía de salvamento. Criterios y técnicas de revascularización. Drenajes.</p> <p>Tema 29: Pie diabético. Diagnóstico diferencial de las úlceras de él pie. Diabéticas Vs vasculares</p> <p>Tema 30: Osteoartritis séptica.</p> <p>Tema 31: Amputaciones, Determinación de él nivel de amputación. Zamputación digital . Amputación transmetatarsiana y amputación de Syme.</p> <p>Tema 32: Complicaciones de las amputaciones.</p> <p>Tema 33: Trastornos vasoespásticos. Síndrome de Raynaud. Acrocianosis. Livedo reticularis. Eritromelalgia. Enfermedad de Buerger.</p> <p>Tema 34: Cirugía mínimamente invasiva. definición y indicaciones.</p> <p>Tema 35: artroscopia tobillo y pie</p> <p>Tema 36: Aficciones de los nervios del pie. Neuroma de Morton. Concepto, técnicas quirúrgicas y complicaciones. Síndrome de él tunel tarsiano. Síndrome doloroso de él 2º espacio interdigital. Traumatismos nerviosos.</p>
UNIDAD 7.- TUMORES DEL PIE.	<p>Tema 37: Técnicas de exploración, diagnóstico e tratamento da patoloxía tumoral. Angiomas. Granulomas. Tumor Glómico. Tumor de Koënen. Exostosis. Condormas. Verrugas plantares.</p> <p>Tema 38: Bioloxía e indicaciones de los injertos.</p> <p>Tema 39: Clasificación dos colgajos. Indicaciones, abordaje quirúrgico, técnicas y factores de viabilidad.</p>

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciales y virtuales)	Horas trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral	A117 A121 A122 A123 A124 A125 A126 A128 A129 A130 B28 C17	20	42	62



Taller	B24 B25 B26 B28 B30 C9 C14	12	7	19
Prácticas de laboratorio	B28 B29 B30 B31 B39	9	1	10
Trabajos tutelados	B36 B37 C11 C15 C16	3	20	23
Prueba mixta	A117 A121 A122 A123 A124 A125 A126 A128 A129 A130 B24 B28 B30	2	31	33
Atención personalizada		3	0	3

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

Metodologías	
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Exposición oral realizada por el profesor y abierta a la participación del alumno con introducción de algunas preguntas dirigidas a los estudiantes, con la finalidad de transmitir conocimientos y facilitar el aprendizaje. Será complementada con la utilización de los medios audiovisuales necesarios y bibliografía documental. Esta metodología se desarrollará en los horarios establecidos.
Taller	Realización de trabajos en grupo



<p>Prácticas de laboratorio</p>	<p>Tendrán lugar durante el primer cuatrimestre en los laboratorio que a tal efecto dispone en la planta baja de la Facultad de Enfermería y Podología. Estas prácticas comprenden la simulación sobre modelo animal de técnicas propias de cirugía del pie. Será obligatoria la asistencia al 100% de estas prácticas para todo el alumnado matriculado en esta materia.</p> <p><b>OBJETIVOS DE LAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO</b> Que el alumno sea capaz de identificar y realizar correctamente las competencias propias el protocolo quirúrgico.</p> <p><b>MATERIAL NECESARIO PARA LAS PRÁCTICAS</b> Para el correcto desarrollo de la práctica tanto de laboratorio como clínicas será requisito imprescindible que el alumno acuda a las mismas portando pijama o bata blanca, zuecos blancos y el material/instrumental especificado para cada práctica.</p> <p><b>PRÁCTICAS CLÍNICAS</b> Las prácticas clínicas de la materia de Cirugía 1 se desarrollan durante el primer cuatrimestre en los quirófanos de la Clínica Universitaria de Podología situada en la planta baja del Hospital Básico de la Defensa y consisten en la realización de intervenciones quirúrgicas ambulatorias de los pacientes que acuden o son derivados al servicio de Cirugía Podológica de la Clínica Universitaria de Podología. En alguna ocasión podrán combinarse con sesiones clínicas que en cualquier caso se realizarán dentro del horario de la práctica clínica y servirán de refuerzo al alumno en la asimilación de los conceptos teóricos llevados a la práctica. Al inicio del curso académico todos los alumnos matriculados en la materia deberán entregar una ficha de identificación debidamente cumplimentadas con fotografía tamaño carnet a los respectivos profesores de la materia. Una vez constituidos y publicados los grupos de prácticas no se permiten cambios. Es obligatorio la asistencia a la totalidad de las prácticas para el alumno matriculado en la materia. El control de la asistencia se realizará mediante la firma del alumno en el momento de incorporarse cada día a las prácticas y será imprescindible para poder ser calificado al finalizar el curso. La ausencia a las prácticas clínicas sin justificación alguna significará automáticamente el suspenso en la evaluación valorándose con un ?no presentado? la calificación final. De producirse alguna de las siguientes causas debidamente justificada, enfermedad o lesión que incapacite para la realización de la práctica clínica, fallecimiento de algún familiar de hasta segundo grado, citación judicial que coincida con la fecha de la práctica o asistencia a actividades de representación de alumnos, el alumno/a tendrá derecho y la obligación de recuperar la práctica clínica durante el curso académico previo consenso con el profesor responsable de dicha práctica siempre y cuando las prácticas a recuperar no excedan del 10% del total, en cuyo caso supondrá el suspenso en la evaluación valorándose con un ?no presentado? la calificación final. Los justificantes de ausencia a la práctica clínica se entregarán al profesor responsable de la materia.</p> <p><b>OBJETIVOS DE LAS PRÁCTICAS</b> Que el alumno/a sea capaz de aplicar el protocolo quirúrgico de la Clínica Universitaria de Podología de la Universidad de La Coruña. Que el alumno/a observe y aprenda la metodología de cada técnica quirúrgica realizada in situ por cada profesor de la materia.</p>
<p>Trabajos tutelados</p>	<p>Se podrá realizar, trabajos, posters a cursos, etc. que se valorarán para mejora de la nota final de la materia. Estos trabajos tendrán la orientación de los profesores.</p>
<p>Prueba mixta</p>	<p>Los contenidos teóricos serán evaluados con un examen final que constará de dos partes (una por cada profesor de la materia) siendo necesario aprobar ambas partes para superar el módulo teórico. El examen podrá combinar preguntas tipo test con preguntas cortas a desarrollar incluyendo imágenes y simulaciones de casos clínicos reales.</p>

## Atención personalizada

Metodologías	Descripción
--------------	-------------



Prueba mixta Prácticas de laboratorio Sesión magistral	La atención personalizada que se describe en relación a estas metodologías se concibe como momentos de trabajo presencial con el profesor que implican una participación y refuerzo de la relación profesor alumno.
--	---

Evaluación			
Metodologías	Competencias / Resultados	Descripción	Calificación
Prueba mixta	A117 A121 A122 A123 A124 A125 A126 A128 A129 A130 B24 B28 B30	Los contenidos teóricos serán evaluados con un examen final que constará de dos partes (una por cada profesor de la materia) siendo necesario aprobar ambas partes para superar el módulo teórico, excepcionalmente podrá superarse hacer media entre las dos partes a partir del 4,0 en una de las partes. El examen podrá combinar preguntas tipo test con preguntas cortas a desarrollar incluyendo imágenes y simulaciones de casos clínicos reales.	70
Trabajos tutelados	B36 B37 C11 C15 C16	Se valorará el uso de bibliografía adecuada, la redacción y la exposición oral del mismo.	10



Prácticas de laboratorio	B28 B29 B30 B31 B39	<p>Se valorará en función de la asistencia, actitud y participación en la práctica.</p> <p>EVALUACIÓN DEL MÓDULO PRÁCTICO.</p> <p>Durante las prácticas de laboratorio y clínicas se realizarán controles de asistencia siendo necesario asistir al 100% de ellas para poder ser evaluados y optar a la calificación de aprobado en ambas oportunidades.</p> <p>En su realización se tendrán en cuenta las actitudes y aptitudes demostradas por el alumno en base a los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Aplicación gradual a la práctica de los conocimientos adquiridos en la teoría.</li><li>- Destreza y habilidad en la ejecución de las técnicas explicadas.</li><li>- Cumplimiento de las normas generales de prácticas establecidas al efecto e incluidas en la guía del estudiante.</li><li>- Grado de interés y participación del alumno.</li></ul> <p>DINAMICA DE LAS PRÁCTICAS</p> <p>El grupo de alumnos que asiste a la práctica clínica deberá trabajar de forma organizada y en equipo respetando en todo momento la normativa de práctica clínica y las instrucciones dadas por el profesorado de la materia, quienes serán los encargados de distribuir las diferentes tareas:</p> <p>Alumno que asiste en la intervención quirúrgica: seguirá en todo momento las instrucciones del profesorado de la materia y al finalizar ésta acompañará al paciente hasta el servicio de Admisión donde el personal encargado proporcionará la correspondiente cita para el seguimiento postoperatorio.</p> <p>Alumno encargado de aplicar la anestesia local: junto con el profesorado de la práctica clínica realizará la técnica anestésica correspondiente.</p> <p>Alumno encargado de la instrumentación: preparará el material necesario para la intervención además de asistir en el enguantado y vestimenta estéril del alumno asistente en la intervención.</p> <p>Alumno responsable de la documentación clínica quirúrgica: deberá revisar la historia clínica quirúrgica antes de la intervención comprobando que el paciente aporta todas las pruebas preoperatorias necesarias así como el consentimiento informado.</p> <p>Asimismo se encargará de cubrir la hoja de quirófano a medida que se desarrolla la intervención.</p> <p>Llegados a este punto, es importante recordar que la historia clínica constituye un documento confidencial de importancia no sólo asistencial sino también legal, por lo que toda actuación realizada sobre el paciente deberá quedar reflejada en ella así como el nombre (de forma clara y legible) de todos los alumnos que hayan tomado parte en la intervención y firmado todo ello por el profesor responsable de la práctica.</p> <p>El alumno deberá realizar y superar un examen final práctico. Este examen práctico será realizado en horario de práctica clínica según calendario académico aprobado en Junta de Centro. El mismo día de su realización se facilitará toda la información relativa a la normativa de calificación del mismo.</p>	10
--------------------------	------------------------	--	----





Sesión magistral	A117 A121 A122 A123 A124 A125 A126 A128 A129 A130 B28 C17	Se valorará en función de la asistencia y participación en la misma	10
------------------	--	---	----

Observaciones evaluación



Para superar la materia es necesario: superar el examen con una calificación de aprobado y asistir a la totalidad de las prácticas y superar la prueba práctica. En caso de no superar el examen, la calificación de la materia será la nota obtenida en el examen y no será posible hacer media con el resto de apartados de evaluación.

La calificación final del alumno quedará fijada de forma numérica entre 0 y 10, siendo el 5 la nota mínima para aprobar.

Aquellos alumnos que obtengan una nota superior a 9 podrán optar a la matrícula de honor, la cual se realizará a propuesta de los docentes de la materia en función de las calificaciones obtenidas y la participación en el aula.

La calificación de no presentado: se otorgará

a aquellos alumnos que no realizasen la totalidad de las prácticas

independientemente de su participación en el resto de actividades, incluida la prueba mixta.

2ª Oportunidad: los criterios de evaluación serán los mismos criterios que en la primera oportunidad.

2ª y posteriores matrículas: El alumno que cursara la materia un año y no supere la materia, no se le guardarán las notas de las partes superadas teniendo que repetir las partes no superadas y el examen.

**NOTA: LOS ALUMNOS CON MATRICULA PARCIAL PODRÁN OPTAR A PRESENTAR EN MODALIDAD NO PRESENCIAL/ONLINE LOS TRABAJOS QUE SE REALICEN EN EL AULA.**

Los alumnos con Dispensa Académica podrán solicitar elegir el día de prácticas en con el grupo de acuerdo con el docente. Los trabajos se realizarán de forma individual, realizando trabajos adicionales que sustituyan la asistencia a las clases magistrales.

Para la oportunidad extraordinaria de diciembre el alumno podrá solicitar elegir el día de prácticas en con el grupo de acuerdo con el docente. Los trabajos se realizarán de forma individual, realizando trabajos adicionales que sustituyan la asistencia a las clases magistrales.

Los estudiantes con matrícula a tiempo parcial, dispensa académica u otros supuestos recogidos en la norma que regula el régimen de dedicación al estudio, permanencia y progresión, deberán enviar un e-mail al profesor indicando su situación al inicio del curso académico. Si un estudiante se ha matriculado en materias de un curso superior que por solapamiento de horas le impide acudir a las prácticas y seminarios, tiene que tener en cuenta que dicha situación no le exime de asistir a la materia. Calificaciones (porcentajes):

Examen teórico: 70%. Prácticas de laboratorio 10% Trabajos de la materia: 10%. La asistencia a las clases y seminarios, así como la participación activa del alumno en el desarrollo de los temas y de las actividades en el aula, supondrá un 10 % de la calificación final. Para el aprobado en la materia será necesario:

Asistir a la totalidad de los seminarios. Presentar los trabajos y asistir a la exposición de los mismos en la fecha señalada. Realizar la totalidad de las prácticas. Los estudiantes con dispensa académica, entregarán los trabajos y las actividades dirigidas, consensuadas previamente con el docente, en modalidad online y en las fechas establecidas. Los alumnos con matrícula parcial, dispensa académica para superar la materia, tendrán que obtener una media de 6 en la calificación del examen teórico y práctico. La calificación de no presentado: se otorgará a aquellos estudiantes que no se presentan al examen. Para la matrícula de honra la calificación obtenida será de 10 sobre 10 puntos. Una vez finalizado el curso académico, no se guardarán ninguna de las notas obtenidas en los diferentes apartados. Acudir a las prácticas con la indumentaria indicada (Bata clínica y/o pijama).

Para la realización de algunas prácticas será necesario acudir con la ropa deportiva indicada en su momento. Cualificación de suspenso en la convocatoria en que se cometa la falta y respeto de la materia en que se cometiera: lo/a estudiante será calificado con ?suspenso? (nota numérica 0) en la convocatoria correspondiente del curso académico, tanto se la comisión de la falta se produce en la primera oportunidad como en la segunda.

Para esto, se procederá a modificar su cualificación en el acta de primera oportunidad, si fuera necesario. **FRAUDE Y RESPONSABILIDADES**

**DISCIPLINARIAS:**

Según lo establecido en la normativa de la UDC:

1.- Si durante la realización de una prueba de evaluación los profesores responsables tienen conocimiento de la quiebra de los principios de decoro, legalidad o mérito individual tales como el uso de documentos o instrumentos no permitidos, la copia o intento de copia de los resultados obtenidos por compañeros, la comunicación entre estudiantes o un comportamiento impropio, se procederá a la expulsión inmediata del estudiante de la prueba de evaluación y se redactará un acta con los motivos, que se enviará al decano o director junto con las verificaciones documentales que estime oportunas para su valoración. Todo, sin perjuicio de las responsabilidades disciplinarias a las que pudiera proceder de acuerdo con la calificación de la falta cometida por el alumno infractor.

2.- Queda prohibido el acceso a la realización de las pruebas de evaluación con instrumentos electrónicos o dispositivos móviles encendidos, no expresamente autorizados por el profesorado responsable, lo cual será causa suficiente de expulsión de la prueba, después de redactar el acta correspondiente que se enviará al centro.

3.- La expulsión de una prueba de evaluación implicará la calificación de suspenso (nota numérica de 0) en la convocatoria de la materia.

4.- En la realización de trabajos, el plagio y la utilización de material no original, incluido aquel obtenido a través de internet, sin indicación expresa de su origen y, si es el caso, el permiso de su autor/la, podrá ser considerada causa de calificación de suspenso en la actividad. Todo eso sin perjuicio

de las responsabilidades disciplinarias a las que pudiera haber lugar tras lo correspondiente procedimiento.

5.-Cualificación de suspenso en la convocatoria en que se cometa la falta y respeto de la materia en que se cometiera: lo/a estudiante será calificado con "suspenso" (nota numérica 0) en la convocatoria correspondiente del curso académico, tanto se la comisión de la falta se produce en la primera oportunidad como en la segunda. Para esto, se procederá a modificar su cualificación en el acta de primera oportunidad, si fuera necesario.

6.-La realización fraudulenta de las pruebas o actividades de evaluación, una vez comprobada, implicará directamente la cualificación de suspenso en la convocatoria en que se cometa: lo/a estudiante será calificado con "suspenso" (nota numérica 0) en la convocatoria correspondiente del curso académico, tanto se la comisión de la falta se produce en la primera oportunidad como en la segunda. Para esto, se procederá a modificar su cualificación en el acta de primera oportunidad, si fuera necesario".



## Fuentes de información

<p><b>Básica</b></p>	<p>Alethea VM Foster. Podiatric assesment and management of the diabetic foot. Churchill Livingstone Elsevier Isbn 0-443-100437. Alonso Peña D. Atlas de dermatología del pie. Edita Panamericana. Isbn 978-84-9835-062-3. Aragón Sánchez FJ, Lázaro Martínez JL. Atlas de manejo práctico del pie diabético. ISBN 84-609-2565-X. Impreso en CPG, 2004. Banks A; McGlamry?s comprehensive textbook and ankle surgery; 3ª ed; Philadelphia, Lippincott Williams &amp; Wilkins, cop 2001. Butterworth R, Dockery G L; Atlas a color y texto de cirugía del antepie; London: Mosby-Wolfe Publishing, 1992. Christman R; Foot and ankle radiology; St. Louis (Mo): Churchill Livingstone, 2003. Duvries, H., Inman, V. Cirugía del pie, Ed. Médica Panamericana S.A., 1987, Buenos Aires García Carmona, F.J. Tratamiento quirúrgico de la onicocriptosis. Madrid. Ed. Aula Médica, 2003. Gould, J S; The foot book; Baltimore.: Williams &amp; Wilkins, cop 1988. Hetherington V; Hallux valgus and forefoot surgery; New York, etc: Churchill Livingstone, 1994. Izquierdo Cases J O. Podología quirúrgica, Barcelona: Masson, 2006 Jay R; Current therapy in Podiatric medicine; Philadelphia: B.C. Decker, Inc, 1989. Levy L, Hamilton V; Principles and practice of podiatric medicine; New York, etc: Churchill Livingstone, 1990. Martínez Nova. Podología, Atlas de cirugía ungueal. Ed. Panamericana. Madrid, 2006. Marín Arguedas M. Documento del consentimiento informado. Revista española de podología, 2002; XIII (2): 81-83. Mercado, OA; Atlas de Cirugía del pie; Illinois: Carolando Press, 1995. Myerson, MS; Foot and ankle disorders; Philadelphia: Saunders, cop 2000. Núñez-Samper, M; Biomecánica y cirugía del pie; Barcelona: Masson, DL 1997. Scurran, BL; Foot and ankle trauma; 2º ed; New York-Madrid etc.: Churchill Livingstone, cop 1996. Thomson, T; Assisting at podiatric surgery: a guide for podiatric students and podiatric theatre assistants; Edinburgh: Churchill Livingstone, 2002. Turner Warren A, Merriman Linda M. Clinical skills in treating the foot. Churchill Livingstone 2ª edic. Isbn 0-443-07113-6. Viadé Juliá J. Pie diabético: guía práctica para la prevención, evaluación y tratamiento. Edita Panamericana. Isbn 84-9835-058-1. Yale I. Podiatric medicine; 2º ed; Baltimore, etc: Williams &amp; Wilkins, cop. 1980.</p>
<p><b>Complementaria</b></p>	

## Recomendaciones

### Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Anatomía específica del miembro inferior/750G02104  
 Microbiología y parasitología /750G02107  
 Quiropodología 1/750G02125  
 Quiropodología 2/750G02126  
 Farmacología/750G02109  
 Conceptos Generales de Cirugía/750G02127

### Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Dermatología/750G02124

### Asignaturas que continúan el temario

Cirugía Podológica Avanzada/750G02130  
 Cirurxía Podolóxica 2/750G02129  
 Prácticum II/750G02135  
 Prácticum III/750G02136  
 Técnicas de Anestesia y Reanimación en Podología/750G02138

### Otros comentarios



&nbsp;Los estudiantes con matrícula a tiempo parcial, dispensa académica u otros supuestos recogidos en la norma que regula el régimen de dedicación al estudio, permanencia &nbsp;y progresión, &nbsp;deberán &nbsp;enviar un e-mail al profesor indicando su situación al inicio del curso académico.&nbsp;Si un estudiante se ha matriculado en materias de &nbsp;otros cursos &nbsp;que por solapamiento de horas le impide acudir a las prácticas y seminarios, tiene que tener en cuenta que dicha situación no le exime de asistir a Cirugía I. Para el aprobado en la materia será necesario:&nbsp;Asistir a la totalidad de los &nbsp;seminarios. Presentar los trabajos y asistir a la exposición de los mismos en la fecha señalada. Realizar la totalidad de las prácticas. Los alumnos con matrícula parcial, dispensa académica &nbsp;para superar la materia, tendrán que &nbsp;obtener una media de 6 en la calificación del examen teórico y práctico. La calificación de no presentado: &nbsp;se otorgará a aquellos estudiantes que no se presentan al examen. Para la matrícula de honra la calificación obtenida será de 10 sobre 10 puntos. Una vez finalizado el curso académico, no se guardarán ninguna de las notas obtenidas en los diferentes apartados. Acudir a las prácticas con la indumentaria indicada (Bata clínica y/o pijama). Para la realización de algunas prácticas será necesario acudir con el material indicado.

**OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE:** Para ayudar a conseguir un entorno inmediato sostenible y cumplir con el objetivo de la acción número 5: ¿Docencia e investigación saludable y sostenible ambiental y social? del "Plan de Acción Green Campus Ferrol": La entrega de los trabajos documentales que se realicen en esta materia se realizará a través de Moodle, en formato digital sin necesidad de imprimirlos, en el caso de realizarse en papel: no se emplearán plásticos, se realizarán impresiones a doble cara, se empleará papel reciclado y se evitará la impresión de borradores.

Se debe hacer un uso sostenible de los recursos y la prevención de impactos negativos sobre el medio natural habida cuenta la importancia de los principios éticos relacionados con los valores de la sostenibilidad en los comportamientos personales y profesionales. Se facilitará la plena integración del alumnado que por razón físicas, sensoriales, psíquicas o socioculturales, experimenten dificultades a un acceso idóneo, igualitario y provechoso a la vida universitaria.

**PLAGIO:** En la realización de los trabajos de la materia, el plagio y la utilización de material no original, incluido aquel obtenido a través de internet, sin indicación expresa de su origen y, si es el caso, el permiso de su autor/a, será calificado con suspenso (0,0) en la actividad. Todo eso sin perjuicio de las responsabilidades disciplinarias a las que pudiera haber lugar tras el correspondiente procedimiento.

(\*) 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