



**FACULTAD DE ENFERMERÍA,  
FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA**

**GUÍA DOCENTE  
PODOLOGÍA DEPORTIVA**

**GRADO EN PODOLOGÍA**

**PLAN DE ESTUDIOS 2020**

**Curso Académico 2024-25**



**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE**

1- Identificación de la asignatura	
TÍTULO	GRADO EN PODOLOGÍA
FACULTAD	ENFERMERÍA, FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA
DEPARTAMENTO	ENFERMERÍA
ÁREA DE CONOCIMIENTO	ENFERMERÍA
NOMBRE	Podología Deportiva
CÓDIGO	803170
TIPO DE ASIGNATURA	Obligatoria
CURSO	4º
SEMESTRE	7º
Nº DE CRÉDITOS ECTS	6
MODALIDAD	Presencial
IDIOMA	CASTELLANO
PÁGINA WEB	<a href="https://enfermeria.ucm.es/">https://enfermeria.ucm.es/</a>

## 2- Presentación

### OBJETIVO GENERAL

Al finalizar la asignatura el estudiante tendrá conocimientos sobre los tratamientos ortopédicos que se prescriben para el abordaje conservador de las patologías del pie y MM.II., con especial referencia a las patologías que se desarrollan en relación con las actividades deportivas. Será capaz de:

- Conocer los conceptos físicos que fundamentan los tratamientos ortopédicos de las patologías del pie y MM.II.
- Desarrollar habilidad y destreza en el análisis e interpretación mecánica de las maniobras que se realizan en la exploración clínica del pie y del miembro inferior, para utilizarlas en el diseño y aplicación de tratamientos ortopodológicos.
- Conocer los diferentes tipos de tratamientos ortopédicos que se pueden prescribir en cada una de las patologías del pie y MM.II.
- Saber elegir el tratamiento ortopédico más indicado para el tratamiento de la patología del pie y MM.II. según las características clínicas y situación que presenta el paciente.
- Identificar los factores implicados en una evolución negativa de los tratamientos ortopédicos en la patología del pie.
- Conocer las características del calzado deportivo.
- Desarrollar habilidades para el análisis del calzado deportivo y para la recomendación de aquellos calzados deportivos más indicados para la práctica deportiva según las características clínicas del paciente.
- Saber usar para la prescripción ortopédica los datos cinéticos y cinemáticos del pie y miembro inferior que se derivan de estudios de la marcha.

**CONOCIMIENTOS PREVIOS**

Es recomendable tener conocimientos previos de anatomía del miembro inferior, podología general y biomecánica del miembro inferior.

**3- Competencias**

**COMPETENCIAS GENERALES**

**C.G.23.** Conocer y desarrollar las técnicas de exploración, para emitir un diagnóstico y pronóstico, y diseñar el plan de tratamiento ortopodológico de la patología de la extremidad inferior. Traumatismos óseos y músculo ligamentosos. Patología del antepié y del retropie. Deformidades congénitas. Lesiones neurológicas. Amputaciones. Asimetrías.

**C.G.25.** Diseñar, obtener y aplicar mediante diferentes técnicas y materiales los soportes plantares y digitales, prótesis y férulas. Ortesiología plantar y digital. Estudio del calzado y calzadoterapia. Prescripción de tratamientos ortopédicos de la extremidad inferior.

**COMPETENCIAS ESPECÍFICAS**

Se entienden las competencias específicas incluidas en las competencias generales.

**4- Resultados de aprendizaje**

COMPETENCIAS	RESULTADOS
<b>C.G.23</b>	<b>R.1.:</b> Conocer los diferentes tratamientos ortopédicos y conservadores que pueden utilizarse para el tratamiento de las diferentes enfermedades del pie y de la extremidad inferior.
<b>C.G.23</b>	<b>R.2.:</b> Conocer los cambios mecánicos que generan los diferentes elementos ortopédicos y su manejo en el tratamiento de las diferentes enfermedades del pie y de la extremidad inferior.
<b>C.G.25</b>	<b>R.3.:</b> Diseñar un plan de tratamiento ortopodológico para el tratamiento de las diferentes enfermedades del pie y de la extremidad inferior.
<b>C.G.25</b>	<b>R.4.:</b> Identificar las complicaciones que pueden derivarse de la aplicación de tratamientos ortopédicos y conocer cómo manejarlas para su resolución.
<b>C.G.25</b>	<b>R.5.:</b> Describir y realizar estudios del calzado y la calzadoterapia aplicada al deporte
<b>C.G.25</b>	<b>R.3.:</b> Determinar y realizar la prescripción de tratamientos ortopodológicos que mejoren la funcionalidad del miembro inferior o que traten patologías del miembro inferior de origen mecánico vinculadas a la práctica deportiva.

**5- Contenidos**

**CONTENIDOS TEÓRICOS:**

**Unidad Didáctica I: Ortopodología Deportiva**

TEMA 1: La actividad deportiva. Análisis del gesto deportivo.

TEMA 2: Exploración y valoración podológica del deportista.

TEMA 3: Patología del miembro inferior asociada al deporte.

**Unidad Didáctica II: Tratamientos Generales y Específicos en la Patología del Miembro Inferior asociada al deporte**

TEMA 4: Patología asociada al deporte en pie y tobillo y su tratamiento

TEMA 5: Patología asociada al deporte en pierna y su tratamiento

TEMA 6: Patología asociada al deporte en rodilla y su tratamiento.

**Unidad Didáctica III: El Calzado Deportivo y sus complementos**

TEMA 7: El calzado deportivo. Características generales.  
 TEMA 8: Criterios de selección del calzado deportivo.  
 TEMA 9: El calzado deportivo. Características específicas por especialidad.  
 TEMA 10: Complementos del Calzado Deportivo.

**Unidad Didáctica IV: Ortesiología del Miembro Inferior aplicada al deporte**

TEMA 11: Resolución de problemas derivados de una ortesiología plantar inadecuada.  
 TEMA 12: El vendaje funcional y neuromuscular.  
 TEMA 13: Ortesiología deportiva.

**CONTENIDOS PRÁCTICOS:**

La asignatura Ortopodología III realizará 5 prácticas de sala (10 horas). Dada la necesidad de grupos pequeños para la realización de las prácticas, los grupos 1, 2 y 3 serán subdivididos en 2 partes.

**Práctica 1.- Vendajes funcionales I.**

Elaboración de vendajes funcionales aplicados a dedos y antepié.

**Práctica 2.- Análisis de la ortesis plantar y sus materiales.**

Análisis y reconocimiento de materiales y tipos de ortesis plantares.

**Práctica 3.- Vendajes funcionales II.**

Elaboración de vendajes funcionales aplicados a retropié y tobillo.

**Práctica 4.- Análisis de gráficas cinéticas y cinemáticas de las articulaciones del pie y MMII.**

Interpretar y correlacionar con la clínica los valores cinéticos y cinemáticos que se obtienen en las gráficas de análisis biomecánico de las articulaciones de los MMII.

**Práctica 5.- - Diseño de plantillas mediante sistemas CAD-CAM.**

Realizar diseños de ortesis plantares mediante sistemas CAD-CAM para el tratamiento de patologías de la extremidad inferior de origen mecánico.

**Lugar de realización:** Taller de ortopedia de la Clínica Universitaria de Podología (Facultad de Medicina - Planta sótano de la CUP – Pabellón I). Únicamente la práctica 5 no se realizará en esta ubicación sino en el Aula de Informática de la Facultad

**IMPORTANTE:**

Para la realización de los seminarios es imprescindible acudir con pijama sanitario y bata. Los grupos de las prácticas quedarán conformados al inicio del semestre en el que se imparte la asignatura. Una vez configurados y cerrados los grupos no se permitirá el cambio de grupo previamente asignado.

**ENTRENAMIENTO CLÍNICO**

La asignatura Ortopodología III realizará 1 entrenamiento clínico (3 horas). Dada la necesidad de grupos pequeños para la realización de esta actividad, los alumnos matriculados en la asignatura serán divididos en grupos de 8-10 alumnos por grupo

**6.- Metodología docente**

MODALIDAD ORGANIZATIVA	MÉTODO DE ENSEÑANZA	HORAS PRESENCIALES	HORAS DE TRABAJO AUTÓNOMO	HORAS TOTALES
Clase Magistral	Metodología expositiva-participativa (todo el grupo)	45		45
Seminario	Metodología expositiva-participativa (subgrupos)			

Laboratorio	Resolución de problemas (subgrupos)			
Taller	Resolución de problemas (subgrupos)			
Tutoría	Resolución de dudas (grupal e individual)			
Evaluación	Evaluación (individual)		3	3
Campus virtual	Aprendizaje (individual)		25	25
Prácticas de sala	Aprendizaje práctico (subgrupo)	10		10
Entrenamiento clínico	Resolución de problemas (subgrupos)	3		
Prácticas clínicas	Aprendizaje práctico (individual)			
Trabajos grupales	Aprendizaje cooperativo (subgrupos)		5	5
Trabajo individual	Aprendizaje (individual)		9	9
Estudio	Aprendizaje (individual)		50	50
<b>Horas totales</b>		<b>58</b>	<b>92</b>	<b>150</b>

**7.- Plan de trabajo**

TEMAS	PERIODO TEMPORAL
Tema 1	1ª semana
Tema 2	2ª semana
Tema 3	3ª semana
Tema 4	4ª semana
Tema 4	5ª semana
Tema 5	6ª semana
Tema 6	7ª semana
Tema 6	8ª semana
Tema 7	9ª semana
Tema 8	10ª semana
Tema 9	11ª semana
Tema 10	12ª semana
Tema 11	13ª semana
Tema 12	14ª semana
Tema 13	15ª semana
Examen convocatoria ordinaria	16ª-17ª semana
Examen convocatoria extraordinaria	Después de la semana 17ª

**8.- Evaluación del aprendizaje**

**8.1- CONVOCATORIA ORDINARIA**

ACTIVIDAD EVALUADORA	PONDERACIÓN	OBSERVACIONES	PUNTUACIÓN MÁXIMA
<b>Examen final</b>	80%	Se evaluarán los contenidos desarrollados en las lecciones magistrales, las prácticas de sala y los entrenamientos clínicos realizados en la asignatura.	8,0

		<p>Se realizará una prueba final que constará de un examen de preguntas a desarrollar. Para superar el examen será necesario tener un 5,00 en el mismo. Suspendarán el examen aquellos alumnos que no lleguen a una nota de 5,00 y aquellos alumnos que tengan 2 o más preguntas del examen con una puntuación de 0. Aquellas preguntas que no se contestan tendrán una puntuación de 0.</p> <p>Para superar la asignatura es imprescindible haber superado el examen final con un 5 sobre 10.</p>	
<p><b>Participación activa a través del C. Virtual (actividad dirigida)</b></p>	15%	<p>Elaboración y presentación de diferentes tareas individuales y grupales a través del campus virtual, que formarán parte de la evaluación continua de la asignatura (foros, lectura y comentario de artículos, diseño de ortesis plantares, casos clínicos simulados, etc.).</p> <p>Cada una de las actividades planteadas será corregida y calificada de 0-10 por el profesorado de la asignatura.</p> <p>Para que la nota de las actividades de campus virtual sea sumada a la nota del examen y de las prácticas de sala de la asignatura es imprescindible haber entregado las tareas del campus virtual en tiempo y forma para que su puntuación sea tomada en cuenta en la nota de la asignatura.</p> <p>La nota de las actividades de campus virtual se sumará a la nota del examen siempre que este tenga una nota igual o superior a 5 puntos sobre 10</p>	1,4
<p><b>Prácticas de Sala</b></p>	6%	<p>Será obligatoria la asistencia de los alumnos a las prácticas de sala y los entrenamientos clínicos. Al finalizar estos se les realizará una evaluación de los contenidos impartidos en estas actividades.</p> <p>La nota de los seminarios se sumará a la nota del examen siempre que este tenga una nota igual o superior a 5 puntos sobre 10</p>	0,6
<p><b>8.2- CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA</b></p>			
<p><b>ACTIVIDAD EVALUADORA</b></p>	<p><b>PONDERACIÓN</b></p>	<p><b>OBSERVACIONES</b></p>	<p><b>PUNTUACIÓN MÁXIMA</b></p>
<p>Examen final</p>	100%	<p>Se evaluarán los contenidos desarrollados en las lecciones</p>	10,0

		<p>magistrales, las prácticas de sala y los entrenamientos clínicos realizados en la asignatura.</p> <p>Se realizará una prueba final que constará de un examen de preguntas a desarrollar. Para superar el examen será necesario tener un 5,00 en el mismo. Suspendarán el examen aquellos alumnos que no lleguen a una nota de 5,00 y aquellos alumnos que tengan 2 o más preguntas del examen con una puntuación de 0. Aquellas preguntas que no se contestan tendrán una puntuación de 0.</p> <p>Para superar la asignatura es imprescindible haber superado el examen final con un 5 sobre 10.</p>	
<b>Participación activa a través del C. Virtual (actividad dirigida)</b>	0%	----	0,00
<b>Prácticas de Sala</b>	0%	----	0,00

**8.3.- REVISIÓN.**

*El estudiante podrá revisar su propio examen en los días siguientes a la publicación de las calificaciones, en las fechas fijadas por cada profesor y hechas públicas junto con las notas.*

*El plazo para solicitar dicha revisión será de cuatro días hábiles desde la publicación de las calificaciones. En el acto de revisión del examen, el estudiante será atendido personalmente por todos los profesores que hayan intervenido en su calificación o, en su caso, por el profesor que coordine la asignatura.*

(Arts. 47 y 48 del Estatuto del Estudiante UCM-BOUC nº 181, de 1 de agosto de 1997)

**8.4.- IMPUGNACIÓN**

*En caso de disconformidad con el resultado de la revisión, el estudiante podrá impugnar su calificación, en el plazo de diez días, ante el Consejo del Departamento, mediante escrito, razonado presentado en el Registro del Centro y dirigido al Director del Departamento, que dará traslado de la reclamación al Tribunal nombrado al efecto.*

*El Tribunal, oídos el profesor responsable de la asignatura y el estudiante afectado, emitirá resolución razonada sobre el recurso.*

*Contra la resolución del Tribunal del Departamento cabe interponer recurso ordinario ante el Rector en el plazo de un mes.*

(Arts. 49 y 50 del Estatuto del Estudiante UCM-BOUC nº 181, de 1 de agosto de 1997)

**9- Inclusión de estudiantes con diversidad**

Las adaptaciones o ajustes curriculares para estudiantes con diversidad con necesidades específicas de apoyo educativo, a fin de garantizar la igualdad de oportunidades, no discriminación, la accesibilidad universal y la mayor garantía de éxito académico serán pautadas por la Oficina para la Inclusión de Personas con Diversidad (OIPD).

Será requisito para ello la emisión de un informe de adaptaciones/ajustes curriculares por parte de la OIPD por lo que los estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales deberán contactar con ella, a fin de analizar conjuntamente las distintas alternativas.

**10- Bibliografía****10.1- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

1. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior III: Artículos de Precision Intricast, 2002-2008. Payson: Precision Intricast; 2009.
2. Trotter LC, Pierrynowski MR. Ability of Foot Care Professionals to Cast Feet Using the Nonweightbearing Plaster and the Gait-Referenced Foam Casting Techniques. J Am Podiatr Med Assoc. 2008;98:14-8.
3. Turner WA, Merriman LH. Habilidades clínicas para el tratamiento del pie. 2ª ed. Madrid: Elsevier; 2007.
4. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior II: Artículos de Precision Intricast, 1997-2002. Payson: Precision Intricast; 2002.
5. Baehler A-R. Técnica ortopédica: indicaciones. Tomo I. Barcelona: Masson; 1999.
6. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior: Colección de una década de artículos de Precision Intricast. Payson: Precision Intricast; 1997.
7. Valmassy RL. Clinical biomechanics of the lower extremities. 1ª ed. St Louis, Missouri, USA: Mosby; 1996.
8. Michaud TC. Foot Orthoses and Other Forms of Conservative Foot Care. Massachusetts: Williams and Wilkins; 1996.
9. Root ML. Development of the functional orthosis. Clin Pod Med Surg. 1994;11(2):183-210.
10. Lester JJ, editor. Shoes, Orthoses and Related Biomechanics. Philadelphia: W.B. Saunders; 1994. (Clinics in Podiatric Medicine and Surgery, 11(2), 1994).
11. Lavigne H, Noviel D. Estudio clínico del pie y terapéutica por ortesis. Barcelona: Masson; 1994.
12. Pitzen P, Rossler H. Manual de Ortopedia. 2ª ed. Barcelona: Doyma; 1993.
13. Hensinger RN, editor. Clínicas Ortopédicas de Norteamérica. Buenos Aires: Interamericana; 1991. (Miembros Inferiores, 18(4)).
14. Philips JW. The functional foot orthosis. Edimburgo: Churchill Livingstone; 1990.
15. Valenti V. Ortosis del Pie: Tratamiento ortopédico de las alteraciones biomecánicas de la marcha. Buenos Aires: Médica Panamericana; 1987.
16. McCrea JD. Pediatric orthopedics of the lower extremity: an instructional handbook. New York: Futura Publishing; 1985.
17. Root ML, Orien WP, Weed JH. Normal and Abnormal Function of the Foot, vol 2. Los Angeles: Clinical Biomechanics Corp; 1977.

**10.2- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

1. Philbin TM, editor. Sports Injuries of the Foot. Evolving diagnosis and treatment. New York: Springer; 2014.
2. Vázquez Maldonado B, Marugán de los Bueis M, Vázquez González B. El pie del futbolista. Barcelona: Ediciones Especializadas Europeas; 2012.
3. Scherer PR. Recent Advances in Orthotic Therapy. Improving clinical outcome with a pathology-specific approach. Lexington: Lower Extremity Review; 2011.
4. Vázquez Maldonado B, editor. Podología Deportiva. Barcelona: Ediciones Especializadas Europeas; 2011.

5. Werd MB, Knight EL, editors. Athletic footwear and orthoses in sports medicine. New York: Springer; 2010.
6. Porter DA, Myerson MS, editors. Complex injuries of the foot and ankle in sport. Foot Ankle Clin. Vol. 14(2). Philadelphia: Saunders; 2009.
7. Hsu JD, Michael JW, Fisk JR. AAOS. Atlas de ortesis y dispositivos de ayuda. 4ª ed. Barcelona: Elsevier; 2009.
8. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior III: Artículos de Precision Intricast, 2002-2008. Payson: Precision Intricast; 2009.
9. Zambudio Periago R. Prótesis, ortesis y ayudas técnicas. Barcelona: Elsevier Masson; 2009.
10. Porter DA, Schon LC, editors. Baxter's. The Foot and ankle in sport. 2ª ed. Philadelphia: Mosby Elsevier; 2008.
11. Izquierdo M, director. Biomecánica y bases neuromusculares de la actividad física y el deporte. Madrid: Médica Panamericana; 2008.
12. Bahr R, Maehlum S, Bolic T, directores. Lesiones Deportivas. Diagnóstico, tratamiento y rehabilitación. Madrid: Médica Panamericana; 2007.
13. Nuñez-Samper M, Llanos Alcázar LF. Biomecánica, Medicina y cirugía del pie. 2ª ed. Barcelona: Masson; 2007.
14. Lorimer D, French G, O'Donnell M, Burrow JG, Wall B. Neale's Disorders of foot. 7ª ed. Edinburgh: Churchill Livingstone; 2006.
15. Moreno de la Fuente JL. Podología Deportiva. Barcelona: Masson; 2005.
16. Subirana I Campà MQ. Manual de Técnicas en Ortopodología. Barcelona: Ediciones Especializadas Europeas; 2004.
17. Levy Benasuly AE, Cortés Barragán JM. Ortopodología y Aparato Locomotor. Ortopedia de pie y tobillo. Barcelona: Masson; 2003.
18. Decker W, Albert S. Contemporary Pedorthics. Seattle: Elton-Wolf Publishing; 2002.
19. Merriman LM, Turner W, editors. Assessment of the lower limb. 2ª ed. London: Churchill Livingstone; 2002.
20. Cohí O, Ximeno L, coordinadores. Actualizaciones en técnica ortopédica. Barcelona: Masson; 2001.
21. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior II: Artículos de Precision Intricast, 1997-2002. Payson: Precision Intricast; 2002.
22. Baehler AR. Técnica ortopédica: Indicaciones. Tomo I. Biomecánica Extremidad Inferior. Barcelona: Masson; 1999.
23. Prat J, director. Guía de uso y prescripción de productos ortoprotésicos a medida. Valencia: Instituto de Biomecánica de Valencia; 1999.
24. Baumgartner R, Stinus H. Tratamiento ortésico-protésico del pie. Barcelona: Masson; 1997.
25. Kirby KA. Biomecánica del pie y la Extremidad Inferior: Colección de una década de artículos de Precision Intricast. Payson: Precision Intricast; 1997.
26. Brent Brotzman S, editor. Clinical Orthopaedic Rehabilitation. St. Louis: Mosby; 1995.
27. Ramiro J, coordinador. Guía de recomendaciones para el diseño de Calzado. Valencia: Instituto de Biomecánica de Valencia; 1995.
28. Hunter S, Dolan G, Davis JM. Foot Orthotics in Therapy and Sport. Champaign: Human Kinetics; 1995.

29. Philips JW. The functional foot orthosis. 2ª ed. Edinburgh: Churchill Livingstone; 1995.
30. Lester JJ, editor. Shoes, Orthoses and Related Biomechanics. Philadelphia: W.B. Saunders; 1994. (Clinics in Podiatric Medicine and Surgery, 11(2), 1994).
31. Lavigne A, Noviel D. Estudio clínico del pie y terapéutica por ortesis. Barcelona: Masson; 1994.
32. Céspedes Céspedes T, Dorca Coll A, Lluís Datsira N, Ortega Quintana MJ, Rodicio Heras E. Elementos ortésicos en el antepié. Barcelona: Universitat de Barcelona; 1994.
33. Michaud TC. Foot Orthoses and Other Forms of Conservative Foot Care. Baltimore: Williams & Wilkins; 1993.
34. Jahss MH. Disorder of the Foot & Ankle. Medical and Surgical Management. vol. III. 2ª ed. Philadelphia: W.B. Saunders; 1991.

### 10.3- RECURSOS WEB

#### Direcciones de internet recomendadas:

- Biblioteca UCM - <https://biblioteca.ucm.es/>
- Fuentes información Biblioteca Enfermería UCM - <https://biblioteca.ucm.es/enf/fuentes-investigacion-facultad>
- Instituto de Biomecánica de Valencia - <https://www.ibv.org/>
- DOAJ (Directory of Open Access Journals)- <https://doaj.org/>
- Colegio de Podólogos de Madrid - <https://copoma.es/>

#### Revistas científicas:

- Revista Española de Podología: <https://www.revesppod.com/?AspxAutoDetectCookieSupport=1>
- Revista Europea de Podología: <https://revistas.udc.es/index.php/EJP/index>
- Revista de Internacional de Ciencias Podológicas: <https://revistas.ucm.es/index.php/RICP>
- Podiatry Today : <https://www.podiatrytoday.com/archive>

#### Asociaciones Internacionales:

- American Podiatric Medical Association: <https://www.apma.org/>
- The American College of Foot and Ankle Orthopedics and Medicine: <https://www.acfaom.org/>
- American Academy of Orthopaedic Surgeons: <https://www.aaos.org/>
- American Orthopaedic Society for Sport Medicine: <https://www.sportsmed.org/aossmimis/>

11.- Profesorado Curso 2024/2025	
NOMBRE Y APELLIDOS	ANGEL MANUEL OREJANA GARCIA
CORREO ELECTRÓNICO	<a href="mailto:amorejan@enf.ucm.es">amorejan@enf.ucm.es</a>
DEPARTAMENTO	Enfermería
DESPACHO	Nº 14 (4ª planta – Pabellón I)
CATEGORÍA	Profesor Colaborador
TITULACIÓN ACADÉMICA	Diplomado en Podología
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	SI
HORARIO DE TUTORÍAS	Martes, miércoles y jueves de 8:30 a 10:30 h
Nº DE QUINQUENIOS	5
Nº DE SEXENIOS	0
NOMBRE Y APELLIDOS	Raúl Juan Molines Barroso
CORREO ELECTRÓNICO	<a href="mailto:rmolines@ucm.es">rmolines@ucm.es</a>
DEPARTAMENTO	Enfermería
DESPACHO	Nº 9 (4ª planta – Pabellón I)
CATEGORÍA	Profesor Permanente Laboral
TITULACIÓN ACADÉMICA	Doctor en Cuidados en Salud
RESPONSABLE DE ASIGNATURA	NO
HORARIO DE TUTORÍAS	Martes, miércoles y jueves de 8:30 a 10:30 h
Nº DE QUINQUENIOS	0
Nº DE SEXENIOS	0

### 12.- Adenda

Si a consecuencia de situación de pandemia u otras situaciones sobrevenidas de carácter excepcional no es posible realizar una docencia presencial, las modificaciones que se realizarán en esta asignatura serán las siguientes:

#### MODIFICACIÓN DEL MÉTODO DOCENTE:

Las clases magistrales se impartirán en el formato en línea, manteniéndose los mismos objetivos didácticos y actividades inicialmente programadas.

Siempre que sea posible, las clases se impartirán de manera sincrónica en los horarios asignados a esta asignatura, pudiendo combinarse con una metodología de docencia asincrónica, a través de clases grabadas en vídeo, que se depositarán en el campus virtual para su visualización posterior por parte de los estudiantes.

Todas las tareas/actividades programadas en esta asignatura se realizarán a través del campus virtual. Las prácticas de sala serán sustituidas por seminarios en línea con ejercicios de evaluación posterior.

#### TUTORÍAS:

Las tutorías presenciales serán sustituidas por tutorías en línea, a través del campus virtual, por medio de foros específicos a cada una de las unidades didácticas desarrolladas, o a través del correo electrónico del campus virtual.

Podrán solicitarse tutorías presenciales individuales o grupales que se realizarán a través de Google Meet o Collaborate.

#### CRONOGRAMA SEMANAL DE LA PARTE NO PRESENCIAL:

Semanalmente se informa a través del foro de avisos del campus virtual de la programación de actividades y clases que se impartirán en la semana siguiente.

**SISTEMA DE EVALUACIÓN:**

En caso de no poder realizarse una evaluación presencial, se sustituirá por un formato en línea a través del campus virtual, con los mismos criterios de evaluación descritos en esta guía.

Las revisiones de examen se realizarán a través de videoconferencia a través de Google Meet.