

Curso académico 2025-2026

Identificación y características de la asignatura			
Asignatura	ENFERMERÍA EN ALTERACIONES DE LA SALUD III		
Materia	Cuidados de Enfermería en Alteraciones de la Salud		
Módulo	Ciencias de la Enfermería		
Titulación	Grado de Enfermería		
Plan	479 (2011 mod 2014)	Código	46516
Período de impartición	1 ^{er} Semestre	Tipo/Carácter	OB
Nivel/Ciclo	Grado	Curso	3º
Créditos ECTS	6 ECTS		
Lengua en que se imparte	Castellano		
Profesoras responsables	D.ª María Elena Faulín Ramos efaulin@diputaciondepalencia.es D.ª. Elena Esther Llandres Rodríguez. ellandres@diputaciondepalencia.es D.ª. Lucía Mucientes Marcilla lmucientes@diputaciondepalencia.es D.ª. Marta Sánchez Sánchez msanchez@uva.es		
Profesora coordinadora	D.ª María Elena Faulín Ramos efaulin@diputaciondepalencia.es		
Fecha de revisión por el Comité de Título	20 junio 2025		

1. Situación y sentido de la asignatura

1.1. Contextualización

La asignatura de Enfermería en Alteraciones de la Salud III se imparte en el primer semestre del 3º curso de Grado en Enfermería, dentro del módulo de Cuidados de Enfermería donde el estudiante adquiere un conocimiento relevante sobre los principales problemas de salud que se presentan en el paciente adulto con Alteraciones en los Sentidos, en el Sistema Urinario, Situaciones de Urgencia y Oncología y Cuidados Paliativos

1.2. Relación con otras materias

El estudio de Enfermería en Alteraciones de la Salud III, está relacionada con, Enfermería en Alteraciones de la Salud I y II, así como con Fisiología, Estructura y Función del Cuerpo Humano, Fundamentos Metodológicos de Enfermería, Farmacología. Es también importante la relación con las Ciencias Psicosociales, Salud Pública, Nutrición Humana, Dietética y Dietoterapia.

1.3. Prerrequisitos

No hay requisitos previos, siendo importante que el estudiante tenga superados las asignaturas Básicas y Obligatorias de 1º Curso y 2º Curso.

2. Competencias

2.1 Competencias Transversales:

- CT1. Capacidad de Trabajar en equipo.
- CT2. Capacidad para aplicar el razonamiento crítico.
- CT3. Capacidad de Análisis y síntesis.
- CT7. Capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica.
- CT8. Capacidad de resolución de problemas y de toma de decisiones.
- CT9. Capacidad de trabajar en base a criterios de calidad.
- CT13. Capacidad de aprender.
- CT15. Capacidad de relacionarse en la lengua materna.
- CT17. Capacidad de usar adecuadamente medios informáticos y nuevas tecnologías.
- CT19. Capacidad para desarrollar habilidades de gestión de la información.

2.2 Competencias Específicas:

- CE3. Conocer el uso y la indicación de los productos sanitarios vinculados a los cuidados de enfermería.
- CE14. Reconocer las situaciones de riesgo vital y saber ejecutar maniobras de soporte vital básico y avanzado.
- CE18. Aplicar el proceso de enfermería para proporcionar y garantizar el bienestar la calidad y seguridad a las personas atendidas.
- CE29. Conocer las alteraciones de salud del adulto, identificando las manifestaciones que aparecen en sus distintas fases.
- CE30. Identificar las necesidades de cuidado derivadas de los problemas de salud.
- CE31. Analizar los datos recogidos en la valoración. Priorizar los problemas del paciente adulto, establecer y ejecutar el plan de cuidados y realizar su evaluación.
- CE32. Realizar las técnicas y procedimientos de cuidados de enfermería, estableciendo una relación terapéutica con los enfermos y familiares.
- CE33. Seleccionar las intervenciones encaminadas a tratar o prevenir los problemas derivados de las

desviaciones de la salud.

CE55. Conocer los cuidados paliativos y control del dolor para prestar cuidados que alivien la situación de los enfermos avanzados y terminales.

3. Resultados de aprendizaje

El estudiante una vez superada la materia será capaz de:

1. Demostrar un conocimiento relevante sobre los principales problemas de salud que se presentan en el paciente Adulto con Alteraciones Renales, Urinarias, de los Sentidos, Oncológicas - Paliativas, y de Urgencias, así como los cuidados de enfermería y medidas diagnósticas-terapéuticas instauradas en este tipo de pacientes.
2. Describir y/o identificar los principales problemas de salud que se presentan en Paciente Critico, así como los cuidados de enfermería, ante las complicaciones y medidas diagnósticas terapéuticas instauradas en este tipo de pacientes.
3. Conocer los principales objetivos y bases terapéuticas de los Cuidados Paliativos: atención integral al paciente, promoción de su independencia y dignidad, control síntomas, apoyo emocional y comunicación.
4. Conocer y aplicar el proceso de enfermería para proporcionar y garantizar el bienestar, la calidad y seguridad del paciente en las diferentes alteraciones de salud.
5. Ser capaz de basar las intervenciones de enfermería en la Evidencia Científica y en los medios disponibles.
6. Proponer los cuidados de Enfermería basándose en la atención integral de salud, que supone la cooperación interprofesional, la integración de los procesos, y la continuidad asistencial.
7. Demostrar haber adquirido a través del aprendizaje simulado las habilidades para la realización de las técnicas y procedimientos de enfermería propios de esta materia.
8. Aplicar de forma simulada los medicamentos, productos y material sanitarios en relación en las diferentes alteraciones de salud.

4. Contenidos

4.1. Bloque Teórico

BLOQUE I: CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN ALTERACIONES DE LA FUNCIÓN SENSORIAL.

TEMA 1: Proceso de Atención de Enfermería en el paciente con alteraciones de la visión.

- Valoración del paciente con alteraciones en la visión.
- Alteraciones de la salud en el sistema visual.

TEMA 2: Proceso de Atención de Enfermería en el paciente con alteraciones de la audición y del equilibrio.

- Valoración del paciente con alteraciones en el sistema auditivo.
- Alteraciones de la salud en el sistema auditivo.

TEMA 3: Proceso de Atención de Enfermería en el paciente con alteraciones en la función gustativa.

- Valoración del paciente con alteraciones en el sistema gustativo.
- Alteraciones de la salud en el sistema gustativo.

TEMA 4: Proceso de Atención de Enfermería en el paciente con alteraciones en el sentido del olfato.

- Valoración del paciente con alteraciones en el sistema olfativo.
- Alteraciones de la salud en el sistema olfativo.

TEMA 5: Proceso de Atención de Enfermería en el paciente con alteraciones dermatológicas y del sentido

del tacto.

- Valoración del paciente con alteraciones dermatológicas y del sentido del tacto.
- Alteraciones de la salud dermatológicas y del sentido del tacto.

BLOQUE II – ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES ONCOLÓGICOS Y CUIDADOS PALIATIVOS.

TEMA 1. Conceptos Básicos de Oncología. Definición. Biología del Cáncer. Diagnóstico. Epidemiología. Factores de riesgo.

TEMA 2. Tratamientos Oncológicos: Cirugía oncológica. Radioterapia: tipos, modalidades de administración y efectos secundarios. Quimioterapia: agentes quimioterapéuticos, manejo de efectos adversos. Terapias dirigidas y terapias biológicas: mecanismos de acción. Inmunoterapia. Vías de administración.

TEMA 3. Urgencias en el paciente oncológico. Proceso de atención de enfermería.

TEMA 4. Principios Generales de los Cuidados Paliativos.

TEMA 5. Control de síntomas. Cuidados de enfermería. Casos Clínicos.

TEMA 6. El dolor. Conceptos generales. Vías de administración de medicación para el control del dolor. Medidas no farmacológicas. Proceso de Atención de enfermería al paciente con dolor.

TEMA 7. Comunicación y Apoyo Psicosocial. Atención familiar en cuidados paliativos. Estrategias de comunicación efectiva. Apoyo emocional y psicosocial. El equipo interdisciplinar en la atención integral del paciente y su familia.

TEMA 8. Atención de enfermería al paciente en situación de últimos días. Cuidados post-mortem. Atención al duelo.

TEMA 9. Principios éticos en cuidados paliativos. Toma de decisiones al final de la vida en cronicidad avanzada. Consideraciones culturales y espirituales en la atención de pacientes al final de la vida. Proceso de Atención de Enfermería.

BLOQUE III-ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON PROBLEMAS DEL SISTEMA URINARIO

TEMA 1. La orina: formación, micción, análisis de orina. Pruebas diagnósticas del sistema urinario.

TEMA 2. Problemas Urológicos. Retención urinaria. Incontinencia urinaria, dispositivos urológicos. Trastornos obstructivos. Urostomías. Cólico Nefrítico. Hipertrofia Prostática Benigna. Infección de las vías urinarias: Cistitis. Prostatitis. Causas, síntomas, Proceso de Atención de Enfermería de cada una de las patologías.

TEMA 3. Problemas Nefrológicos: Enfermedades Glomerulares: Glomerulonefritis: aguda y crónica. Enfermedades Túbulo-intersticiales: Pielonefritis. Tubulopatías. Poliquistosis Renal del Adulto. Nefritis túbulo-intersticial: aguda y crónica. Necrosis Tubular Aguda. Proceso de Atención de Enfermería.

TEMA 4. Grandes Síndromes Nefrológicos: Síndrome Nefrótico. Síndrome Nefrítico. Fracaso Renal Agudo. Trastornos Vasculares: Síndrome Hipertensivo, Estenosis de la Arteria Renal, Glomeruloesclerosis benigna, Glomeruloesclerosis Maligna, Nefropatía Diabética. Insuficiencia Renal Crónica. Alteraciones del equilibrio ácido-base. Proceso de Atención de Enfermería

TEMA 5. Enfermedad Renal terminal: Enfermedad Renal Crónica: estadios de gravedad, síntomas. Tratamiento de la Enfermedad Renal Crónica Terminal: Opciones de tratamiento: tratamiento Conservador,

hemodiálisis, Diálisis Peritoneal, Trasplante renal. Educación sanitaria al paciente renal. Proceso de Atención de Enfermería.

BLOQUE IV-ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON PROBLEMAS URGENTES (AGENTES FÍSICOS, INTOXICACIONES, ÁREA DE URGENCIAS)

TEMA 1. Intoxicaciones: Generalidades. Intoxicación por vía Digestiva. Intoxicación por Inhalación. Intoxicación por Vía Cutánea. Intoxicación por Vía Parenteral: picaduras de insectos, mordeduras de serpiente, medicamentos. Reacción anafiláctica. Proceso de Atención de Enfermería.

TEMA 2. Intoxicación Alimenticia: Tipos de Intoxicaciones: Staphylococcus Aureus, Salmonella, Clostridium Botulinum. Síntomas y actuación. Proceso de Atención de Enfermería

TEMA 3. Adicciones a sustancias. Clasificación de las Drogas: Drogas Depresoras del Sistema Nervioso Central (SNC), Drogas Estimulantes del SNC, Drogas Alucinógenas y de Síntesis. Síntomas en la Intoxicación Aguda de las diferentes drogas. Proceso de Atención de Enfermería

TEMA 4. Lesiones por agentes físicos: Quemaduras: térmicas, por inhalación, eléctricas. Grado de la quemadura. Síntomas. Actuación dependiendo del tipo de quemadura. Hipotermia. Congelación. Mal Agudo de Montaña. Proceso de Atención de Enfermería

TEMA 5. El Área de Urgencias: distribución arquitectónica, recursos materiales y humanos. El triaje. Aspectos éticos y legales de las urgencias. Primeros auxilios. Catástrofes y emergencias colectivas.

Bibliografía básica

- Alteraciones del equilibrio acidobásico. J.M. Calderón de la Barca Gázquez, F.J. Montero Pérez, R. Calvo Rodríguez y L. Jiménez Murillo. Medicina de urgencias y emergencias, Capítulo 76. <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Asociación española de urología (AEU). Guías de práctica clínica <http://www.aeu.es>
- Astudillo W. Cuidados al enfermo en fase terminal y atención a su familia. Eunsal.2002.
- Botulismo (*Clostridium botulinum*) Stephen S. Arnon Nelson. Tratado de pediatría, Capítulo 20, 1031-1036 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Botulismo. Tétanos. Rabia. M.C. Jiménez Puya, L. Jiménez Murillo y F.J. Montero Pérez Medicina de urgencias y emergencias, Capítulo 101, 566-572 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Centeno Cortés, C. C. Introducción a la medicina paliativa. Junta de Castilla y León. Conserjería de Sanidad y Bienestar Social. 1998
- Charnay-Sonnek F, Murph A. Principios de enfermería en oncología. 2021 ISBN:9788413820446
- Creatinina y función renal <http://www.farmaciegermana.com/index.php/blog/farmaciacardiovascular/295-creatinina-y-funcion-renal>
- Efectos nocivos de la altitud E. Garrido Marín Farreras-Rozman. Medicina interna, Capítulo 328, 2444-2445 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>
- Enfermedades del túbulo renal V. García Nieto y E. Poch López de Briñas Farreras-Rozman. Medicina interna, Capítulo 104, 886-896 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/#!/content/book/3-s2.0-B9788480868969001047>
- Enfermería Integrativa. Manual Práctico 1ª Ed; Panamericana 2021
- Espejo Arias, Mª. D. Serie de Enfermería. Cuidados Avanzados. Cuidados Paliativos. Madrid.2000.
- Fracaso renal agudo. Concepto, definición, epidemiología, etiopatogenia y clasificación, manifestaciones clínicas, complicaciones y diagnóstico diferencial J.R. Rodríguez-Palomares F. Liaño García , M.T. Tenorio Cañamas y G. de Arriba Medicine - Programa de Formación Médica Continuada Acreditado, 2015-06-01,

Volumen 11, Número 81, Pages 4842-4851, Copyright © 2015
<https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>

- Gómez Sancho M. Cuidados paliativos e intervención psicosocial en enfermos terminales. Iceps.1994.
- Hinkle, Janice L., et al. Brunner y Suddarth. Enfermería medicoquirúrgica / Janice L. Hinkle, Kerry H. Cheever. 14a ed., Wolters Kluwer, 2018.
- Hiperplasia benigna de próstata Última actualización: Lunes 15 de Junio de 2015
<http://www.dmedicina.com/enfermedades/urologicas/hiperplasia-benigna-de-prostata.html>
- Hipertensión arterial Ronald G. Victor Cecil y Goldman. Tratado de medicina interna, 67, 375-391.
<https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Hipotermia accidental M. Chico Fernández y D. Toral Vázquez Manual de medicina intensiva, Capítulo 14.4, 448-452 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Incontinencia urinaria: MedlinePlus en español
<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/003142.htm>
- Infección urinaria en adultos. Medline Plus
<https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/000521.htm>
- Infecciones estafilocócicas. Henry Chambers Cecil y Goldman. Tratado de medicina interna, 296, 1819-1824 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Intoxicaciones agudas C. Barrio Ruiz y C. Tamayo Ojeda Atención primaria. Problemas de salud en la consulta de medicina de familia, 41, 1009-1022 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Juliá Torras J., Serrano Bermúdez G. Control de síntomas en pacientes con Cáncer. 4ªed.Madrid: Arán; 2019.
- LeMone, Priscilla, and Karen Burke. Enfermería medicoquirúrgica : pensamiento crítico en la asistencia del paciente / Priscilla LeMone, Karen Burke. 4a. ed, Pearson Prentice Hall, 2009.
- Lesiones por agentes físicos externos Pedro. Castro y José M. Nicolás Enfermo crítico y emergencias, Capítulo 28, 251-269 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>
- Lledó García L, Hernández Martínez H, Rodríguez Zapata M. Cuidados paliativos: una visión multidisciplinar. Alcalá de Henares: Editorial Universidad de Alcalá; 2023.
- López Imedio E. Enfermería en cuidados paliativos. Panamericana.1998.
- Luis Rodrigo, María Teresa. Enfermería clínica : cuidados enfermeros a las personas con trastornos de salud/ María Teresa Luis Rodrigo. Wolters Kluwer, 2015.
- Martínez Cruz MB, Monleón Just M, Carretero Lanchas Y, García-Baquero MT Enfermería en cuidados paliativos y al final de la vida. 2ª ed. Elsevier.2022.
- Medicina de urgencias y emergencias, Capítulo 141, 734-737
<https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>
- Medicina Interna Basada en la Evidencia: Enfermedades glomerulares Renales
<file:///C:/Users/Usuario/Desktop/cuadro.html>
- Medline Plus. Anafilaxia <https://www.nlm.nih.gov/>
- Morillo Rodríguez, Javier, and David Fernández Ayuso. Enfermería clínica. I, Cuidados generales y especialidades médico-quirúrgicas / Javier Morillo Rodríguez, David Fernández Ayuso. Elsevier, 2016.
- Nefropatía Diabética <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>
- Piriz Campos R. Enfermería Médico-Quirúrgica. Madrid: DAE (Paradigma). 2009.
- Principios de Urgencias y Emergencias y Cuidados Críticos <http://tratado.uninet.edu/c0902i.html>
- Principios de urgencias, emergencias y cuidados críticos. Trastornos metabólicos del equilibrio acido-base. <http://tratado.uninet.edu/>
- Prostatitis <http://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/prostatitis>
- Quemaduras térmicas E. Muñoz Triano, L. Jiménez Murillo, F.J. Montero Pérez, V. Palomar Alguacil, J.M. Calderón de la Barca Gázquez J. de Haro Padilla Medicina de urgencias y emergencias, Capítulo 138, 714-719 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Rayón Valpuesta E. Director. Manual de Enfermería Médico-Quirúrgica. Volúmenes I, II y III. Madrid: Síntesis. 2008.

- Rayón Valpuesta, Esperanza. Manual de enfermería medicoquirúrgica. I II-III/ directora Esperanza Rayón. Síntesis, 2002.
- Salmonelosis <http://salmonelosis.net/complicaciones/>
- Síndrome nefrítico y nefrótico María Esther Sánchez García, Rafael Santamaría Olmo, Cristina Arenas Muñoz y Pablo Pérez Martínez Guía de atención rápida en clínicas médicas, Capítulo 60, 320-323 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es>
- Sociedad Española de Medicina de familia y Comunitaria. Cuidados paliativos. 2016.
- Swearingen, Pamela L., and Dennis G. Ross. Manual de enfermería médico - quirúrgica / [dir.] Pamela L. Swearingen, Dennis G. Ross. 6a ed, Harcourt, 2008.
- Toxicomanías. <http://www.monografias.com/>
- Trasplante renal J. M.ª Grinyó Boira y J. M.ª Campistol Plana Farreras-Rozman. Medicina interna, Capítulo 95, 828-832 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>
- Tratamiento sustitutivo de la función renal. Hemodiálisis y diálisis peritoneal A. Cases Amenós Farreras-Rozman. Medicina interna, Capítulo 94, 824-828 <https://clinicalkey.publicaciones.saludcastillayleon.es/>

Bibliografía complementaria

- Alfaro-LeFevre, R. Aplicación del Proceso Enfermero. Guía paso a paso. 5ª ed. Barcelona. Masson. 1999
- Butcher, Howard Karl, et al. Nursing Interventions Classification (NIC) / Editors Howard K. Butcher, Gloria M. Bulechek, Joanne M. Dochterman, Cheryl M. Wagner. Edited by Howard Karl Butcher et al., Seventh edition, Elsevier, 2018.
- Carpenito, Lynda Juall. Manual de diagnósticos enfermeros/ Lynda Juall Carpenito. 15a ed., Wlter's Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins, 2016.
- Castro Pozo, S. "Manual de Patología General. Etiología-Fisiopatología-Semiología- Síndromes". Salvat. 2002
- Farreras P, Rozman C. "Medicina Interna" 13ª Ed. Editorial Mosby-Doyma. 1995.
- Gordon, Marjory. Manual de diagnósticos enfermeros / Marjory Gordon; [traducción y revisión Ma Teresa Luis Rodrigo. 10a ed., Elsevier, 2003.
- Herdman, T. Heather. NANDA International: Nursing Diagnoses : Definitions and Classification 2020-2023 / Edited by T. Heather Herdman, Shigemi Kamitsuru, Camila Takáo Lopes. 2021.
- Johnson, Marion. Vínculos de NOC y NIC a NANDA-I y diagnósticos médicos : soporte para el razonamiento crítico y la calidad de los cuidados / Marion Johnson [y otros 5]. 3rd ed., Elsevier, 2012.
- Jonson, M, Bulechek, G. Butcher H, Interrelaciones NANDA, NOC y NIC. Barcelona Elsevier- Mosby. 2012
- Kozier B.; Erb G.; Johnson, J.Y., Temple, J.S. Técnicas en Enfermería Clínica. Ed. Interamericana McGraw-Hill. 2002
- Luis Rodrigo, María Teresa. Los diagnósticos enfermeros: revisión crítica y guía práctica / directora, María Teresa Luis Rodrigo. Directed by María Teresa Luis Rodrigo, 9th ed., Elsevier Health Sciences Spain, 2013.
- Moorhead, Sue, and Sue Moorhead. Clasificación de resultados de enfermería (NOC) : medición de resultados en salud / editoras Sue Moorhead...[et al.]. 6a ed., Elsevier, 2019.
- NNNconsult. Elsevier, 2012.

4.2. Bloque Práctico

Laboratorios de simulación:

Práctica 1: Sondaje vesical (3 horas)

Práctica 2: RCP avanzada (3 horas)

Práctica 3: Heridas neoplásicas

Práctica 4: Infusores

Seminarios:

1. Hemodiálisis. (2 horas)
2. Lectura de alteraciones de las gasometrías. (2 horas)

Aula práctica:

1. Extracción de tapones.
2. Vía subcutánea.
3. Diálisis peritoneal.

Bibliografía básica

- Hagler, Debra. Guía práctica de enfermería médico- quirúrgica : evaluación y abordaje de problemas clínicos / Debra Hagler. 10a ed., Elsevier, 2017.
- Smith, Sandra F., et al. Técnicas de enfermería clínica : de las técnicas básicas a las avanzadas / Sandra F. Smith, Donna J. Duell, Barbara C. Martín. 7a ed., Pearson Prentice Hall, 2009.
- Rento, Sarah, et al. Procedimientos de enfermería clínica / dirigido por Sarah Renton, Claire McGuinness, Evelyn Strachan. 6a ed., Elsevier, 2021.
-

5. Principios metodológicos y métodos docentes

5.1. Actividades en modalidad presencial

Métodos:

- **Clases expositivas** dirigidas a introducir y tratar los temas teóricos mediante la presentación, análisis y reflexión de los contenidos fundamentales. La asistencia será obligatoria.
- **Prácticas de aula y seminarios guiados**, dedicados al trabajo Colaborativo, al aprendizaje basado en problemas. La asistencia será obligatoria.
- **Prácticas de laboratorio**, dedicadas al aprendizaje mediante experiencias de simulación. La asistencia será obligatoria.
- Con el objetivo de que estudiantado adquiera competencias vinculadas con la población y con la comunidad, algunos seminarios y/o prácticas de aula se podría desarrollar fuera de las dependencias de la Escuela.
- **Tutorías:** Se asesorará y/o dirigirá a los estudiantes durante todo el proceso de enseñanza aprendizaje de manera que se les facilite la consecución de los objetivos y el alcance de las competencias.

Con el objetivo de que estudiantado adquiera competencias vinculadas con la población y con la comunidad, algunos seminarios y/o prácticas de aula se podría desarrollar fuera de las dependencias de la Escuela

5.2. Actividades en modalidad no presencial

Docencia no presencial justificada en:

1. Las competencias asociadas pueden adquirirse de manera no presencial.

Métodos:

- **Tutorías:** Se asesorará y/o dirigirá a los alumnos durante todo el proceso de enseñanza aprendizaje de manera que se les facilite la consecución de los objetivos y el alcance de las competencias.
- **Trabajo autónomo guiado individual y grupal:** Dirigido a adquirir las competencias de forma colaborativa y profundizar en las competencias de la asignatura.

- **Estudio, análisis y comprensión de la materia, búsqueda y selección de bibliografía o bases de datos relacionados con la materia, resolución de problemas, casos clínicos propuestos y autoevaluaciones.**
- **Plataforma virtual:**
Consultas a los documentos que se incorporan como son:
 - Guía docente y de actividades.
 - Artículos y textos para trabajos de grupo y comentarios.
 - Ejercicios a resolver por los estudiantes.

5.3. Tutorías.

- Las tutorías serán diarias de lunes a viernes previa solicitud por correo electrónico.
- La modalidad será presencial o telemática según requiera la petición de la tutoría.
- Tiempo máximo de respuesta a la petición una semana.

6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teórico-prácticas (T/M)	45	Estudio y trabajo autónomo individual	75
Clases prácticas de aula (A)	3	Estudio y trabajo autónomo grupal	15
Laboratorios (L)	8		
Seminarios (S)	4		
Prácticas externas, clínicas o de campo			
Tutorías			
Evaluación			
Total presencial	60	Total no presencial	90
		Total presencial + no presencial	150

7. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Examen final (convocatorias ordinaria y extraordinaria)	70%	Nota mínima de 5 sobre 10. Sólo se suma las notas de las otras tareas evaluables si se supera la nota mínima. Las notas de las otras tareas evaluables se conservan tanto para la convocatoria ordinaria como extraordinaria.
Trabajos individuales	5%	Nota mínima de 5 sobre 10 para poder sumar con el examen final.
Trabajos en grupo	5%	Nota mínima de 5 sobre 10 para poder sumar con el examen final.
Informe Laboratorio de Simulación	20%	Nota mínima de 5 sobre 10 para poder sumar con el examen final.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
• Convocatoria ordinaria: Evaluación continua (30%)-Evaluación final (70%) • Convocatoria extraordinaria: Evaluación continua (30%)-Evaluación final (70%) Para aprobar la asignatura se ha de tener las cuatro partes sujetas a evaluación aprobadas. La asistencia a las aulas prácticas y los trabajos de grupo es obligatoria, para poder ser evaluados

La participación en la convocatoria extraordinaria no quedará sujeta a la asistencia a clase ni a la presencia en pruebas anteriores, salvo en los casos de prácticas externas, laboratorios u otras actividades cuya evaluación no fuera posible sin la previa realización de las mencionadas pruebas. Así mismo, podrán abarcar todo el contenido de la asignatura salvo aquellos aspectos o competencias que por su naturaleza resulten de imposible evaluación mediante esta convocatoria.

Las calificaciones se aplicarán con arreglo al RD 1125/2003 de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.

8. Consideraciones finales

La asignatura es //ave para realizar el Prácticum III

Todos los trabajos y actividades planteadas en la asignatura se entregarán exclusivamente a través de buzones de entrega programados en el Campus Virtual de la asignatura. Dichos buzones solamente permanecerán abiertos hasta la fecha límite de entrega establecida. No se aceptarán trabajos entregados por otras vías ni fuera del plazo establecido.

Todos los buzones de entrega tendrán habilitado el Software antiplagio, de modo que en las actividades entregadas en las que se detecte que el contenido no es inédito serán calificadas con un cero.

La difusión, distribución o divulgación de materiales docentes, especialmente en servicios dedicados a compartir apuntes, atenta contra el derecho fundamental a la protección de datos, el derecho a la propia imagen y los derechos de propiedad intelectual. De la misma forma, la grabación de las clases, y en especial compartirlo en redes sociales. Tales usos están prohibidos y podrían generar responsabilidad disciplinaria, administrativa y civil a la persona infractora.