

**FICHA IDENTIFICATIVA****DATOS DE LA ASIGNATURA**

Código: 34498
Nombre: Drogodependencias
Ciclo: Grado
Créditos ECTS: 4,5
Curso académico: 2026-27

TITULACIONES

Titulación	Centro	Curso	Periodo
1204 - Grado en Medicina	Facultat de Medicina i Odontologia	3	Segundo cuatrimestre

MATERIAS

Titulación	Materia	Carácter
1204 - Grado en Medicina	Optativas	OPTATIVA

COORDINACIÓN

SARRIA CHUST BENJAMIN

MARTINEZ RAGA JOSE

RINCON VELAZQUEZ SANTIAGO

RESUMEN

El objetivo de esta materia es desarrollar el conocimiento y la capacidad de trabajo y comunicación en el ámbito del análisis de la información actualizada en los diferentes aspectos de las drogodependencias. La incorporación de las nuevas tecnologías de la información, comunicación y búsqueda bibliográfica contribuirán a dichos objetivos. Entre las actividades formativas se incluirán aspectos relacionados con el conocimiento de las diferentes sustancias psicoactivas susceptibles de ser empleadas que provocan modificaciones de la conducta y de la percepción en el ser humano. Estudio de la evolución temporal de la droga en dicho organismo, de su mecanismo de acción interacciones con otras drogas, interpretación de sus efectos, alteraciones conductuales, alteraciones sociales y las patologías asociadas al uso y abuso de estas sustancias y de los problemas médico legales asociados.

CONOCIMIENTOS PREVIOS**RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS DE LA MISMA TITULACIÓN**

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.



OTROS TIPOS DE REQUISITOS

Se recomienda a los estudiantes que cursen esta asignatura en 4º o 5º además de tener superadas las siguientes asignaturas: bioquímica y biología molecular, anatomía general y anatomía de aparatos y sistemas, psicología médica, ética médica, fisiología, farmacología general de órganos y sistemas, patología general y semiología.

COMPETENCIAS / RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1204 - Grado en Medicina

Capacidad de crítica y autocrítica.

Capacidad para comunicarse con colectivos profesionales de otras áreas.

Capacidad para trabajar en equipo y para relacionarse con otras personas del mismo o distinto ámbito profesional.

Comprender y reconocer los agentes causantes y factores de riesgo que determinan los estados de salud y el desarrollo de la enfermedad.

Considerar la ética como valor primordial en la práctica profesional.

Organizar y planificar adecuadamente la carga de trabajo y el tiempo en las actividades profesionales.

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.

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.

Reconocimiento de la diversidad y multiculturalidad.

Tener capacidad de trabajar en un contexto internacional.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Farmacodependencias, características generales vías y centros implicados.
2. Las drogas en las normas nacionales e internacionales, aspectos médico-legales de interés.
3. Adicciones introducción. Trastornos por el uso de opioides.
4. Farmacología de los opioides.
5. Trastornos por el uso de alcohol y depresores del SNC.
6. Aspectos médico-legales por el consumo de alcohol y opioides.
7. Aspectos médico-legales de la intoxicación por benzodiacepinas e inhalantes.



1. DOCENCIA TEÓRICA.

1. Farmacodependencias, características generales vías y centros implicados.
2. Las drogas en las normas nacionales e internacionales, aspectos médico-legales de interés.
3. Adicciones introducción. Trastornos por el uso de opioides.
4. Farmacología de los opioides.
8. Farmacología de los inhalantes y la nicotina.
9. Trastornos por el uso de la nicotina.
10. Farmacología de los cannabinoides.
11. Trastornos por el uso de los cannabinoides.
12. Aspectos médico-legales del consumo de cannabinoides y alucinógenos.
13. Farmacología de los psicoestimulantes (cocaína, anfetaminas y otros).
14. Trastornos por el uso de psicoestimulantes.
15. Farmacología de los alucinógenos.
16. Adicciones comportamentales.

2. SEMINARIOS

1. Historia del consumo y del abuso de drogas.
2. Farmacogenética y Epigenética del consumo de drogas.
3. Alcohol y cinética alcohólica: elaboración de problemas.
4. Nuevas drogas de síntesis.
5. El paciente con patología dual.
6. Recogida, remisión de muestras e interpretación de resultados.
7. Drogas y trabajo: el PAIME.

VOLUMEN DE TRABAJO (HORAS)

ACTIVIDADES PRESENCIALES

Actividad	Horas
Teoría	19,00
Seminario	26,00
Total horas	45,00

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

Actividad	Horas
Asistencia a otras actividades	0,00
Elaboración de trabajos individuales o en grupo	20,00
Estudio y trabajo autónomo	25,00
Preparación de clases	10,00
Preparación de actividades de evaluación	10,00
Resolución de casos prácticos	2,50
Total horas	67,50

METODOLOGÍA DOCENTE



Las **clases teóricas** se basan en la exposición, mediante lección magistral del profesor, de los contenidos teóricos de la materia desde diversos ángulos: médico-legales, psiquiátricos y farmacológicos. Estas clases podrán estar apoyadas mediante medios audiovisuales adaptados a cada tema concreto. Se potenciará la participación de los estudiantes.

En los **seminarios** el profesor planteará temas especializados en profundidad, estudios de casos, manejo de bibliografía, temas de actualidad... que se vincularán a los diferentes aspectos relacionados con el uso de las distintas drogas, su empleo histórico y la evolución de ese uso hasta la actualidad, estudio de la cinética de las drogas con un problema concreto, aspectos concretos de la patología psiquiátrica y estudio de problemas médico-legales asociados al abuso de drogas. Se potenciará el trabajo en grupo, y la presentación oral.

Se incorporará la perspectiva de género, el respeto a la diversidad y los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) a la docencia, siempre que sea posible.

ODS) a la docencia, siempre que sea posible.

EVALUACIÓN

La evaluación del aprendizaje de teoría y de prácticas será conjunta en cada una de sus partes, a la que se añade la asistencia a clase, quedando los porcentajes de la siguiente manera:

- Farmacología 25%.
- Medicina Legal 25%.
- Psiquiatría 25%.
- Asistencia 25%.

Evaluación teórica: cada profesor evaluará su parte de la docencia impartida.

Medicina Legal. Se realiza mediante un examen teórico-práctico a partir de casos clínicos.

Farmacología. Se realiza mediante un trabajo de curso que constituye hasta el 10% del total asignado a esta materia y un examen de respuesta múltiple que constituye el 15% que sumados es el 25% del total asignado a la materia.

Psiquiatría. Se realiza mediante un examen de respuesta múltiple de 25 preguntas.

En los exámenes tipo test las respuestas erróneas no penalizan.



Como se ha indicado, la asistencia teórico-práctica es evaluable y forma parte de la nota final un 25% en el máximo de asistencia; el porcentaje disminuirá en función de las asistencias y será 0 en el caso extremo de no asistir.

Dada la importancia que damos a la asistencia, si el alumno no puede asistir es importante que presente una justificación.

Se recuerda a los alumnos la importancia de hacer las encuestas de evaluación a todo el profesorado.

BIBLIOGRAFÍA

- Lorenzo P, Laredo JM Leza, JC, Lizasoain J. Drogodependencias: farmacología, patología, psicología, legislación. Ed. Médica Panamericana, 2009.
- Escohotado A. Historia General de las Drogas. Espasa Calpe, 1998
- Rudgley R. Enciclopedia de las sustancias psicoactivas. Psiclos, 1999
- Preedy V. R. editor. Neuropathology of drug addictions and substance misuse. Volumen 1: Foundations of Understanding, Tobacco, Alcohol., Cannabinoids and Opioids. Elsevier Academic Press (2016)
- Preedy V. R. editor. Neuropathology of drug addictions and substance misuse. Volumen 2: Stimulants, club and dissociative drugs, hallucinogens, steroids, inhalants and international aspects. Elsevier Academic Press (2016)
- Preedy V. R. editor. Neuropathology of drug addictions and substance misuse. Volumen 3: General Processes and Mechanisms, Prescription Medications, Caffeine and Areca, Polydrug Misuse, Emerging Addictions and Non-drug Addictions. Elsevier Academic Press (2016)
- Koob G.F., Arends M.A., Le Moal M. Drugs, addictions, and the brain. Academic Press, Elsevier inc. (2015)
- Ahmed A. Moustafa. Cognitive, Clinical, and Neural Aspects of Drug Addiction. Academic Press (2020).
- Thombs D.L. Osborn C.J. Introduction to Addictive Behaviors. The Guilford Press 5ª ed. (2019).
- Mapua Filbey F. The Neuroscience of Addiction . Cambridge University Press. (2019).
- Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, 5th Edition: DMS-5, American Psychiatric Publishing (2013).
- Bobes J, Casas M y Gutiérrez M (Editores). Trastornos adictivos, 3ª edición. Madrid: I. Gofer.; 2020. (ISBN: 978-84-09-25077-6)
- Gisbert Calabuig, J.A. ¿Medicina legal y Toxicología. Villanueva E editor. 7ª ed. Ed. ELSEVIER. Barcelona. 2018.
- MENÉNDEZ DE LUCAS, J.A. et al. ¿Manual de Medicina Legal y Forense para estudiantes¿, 2ª ed. Ed. Elsevier Masson, S.L., Barcelona, 2020.
- Miller WR., Rollnick. La entrevista motivacional 3ª ed., 2015 Ed. Paidós Ibérica.
- RECURSOS e-Salut:
 - ClinicalKey Student Medicina, Odontología y Enfermería [<https://uv-es.libguides.com/RecursosSalut>]
 - Accés Medicina [https://uv-es.libguides.com/Access_Medicina]



- Médica Panamericana [https://uv-es.libguides.com/Medica_Panamericana]