

CURSO VIRTUAL 2026

**TÍTULO: ABC de la toxicología para profesionales de la salud.
Organizado por el Capítulo de Drogadependencia y alcoholismo
de APSA**

Directora: Romina Capellino

Secretaria: Nora Plotkin

Docentes: Horacio Trapassi

María Elena Gómez

Fecha de Comienzo: 05/05/2025

Fecha de Finalización :23/10/2025

Justificación: El incremento en el consumo de drogas, particularmente opioides sintéticos, ha generado un impacto significativo en la salud pública a nivel global. Según el Informe Mundial sobre las Drogas 2024 de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC), la oferta y demanda de sustancias psicoactivas ha alcanzado niveles sin precedentes, provocando un aumento en los trastornos por consumo de drogas y afectaciones ambientales.

En 2022, la cantidad de personas que consumían drogas ascendió a 292 millones, lo que representa un incremento del 20% en una década. El cannabis se mantiene como la sustancia más utilizada, con 228 millones de consumidores, seguido por los opioides (60 millones), anfetaminas (30 millones), cocaína (23 millones) y éxtasis (20 millones). La reciente aparición de los nitazenos, un grupo de opioides sintéticos con una potencia superior al fentanilo, ha generado preocupación en países de renta alta, debido a su asociación con un aumento de muertes por sobredosis.

Ante este panorama, es imperativo que los profesionales de la salud cuenten con una formación especializada en toxicología, con el fin de identificar, prevenir y tratar intoxicaciones y trastornos derivados del consumo de sustancias psicoactivas. Este curso busca proporcionar herramientas actualizadas para el diagnóstico y manejo clínico de intoxicaciones agudas y crónicas.

Una adecuada formación en esta área permitirá a los profesionales de la salud enfrentar los desafíos actuales y emergentes en el abordaje de los efectos de drogas en la población, optimizando la respuesta ante emergencias toxicológicas y contribuyendo a la salud pública.

Introducción: La práctica psiquiátrica contemporánea exige un conocimiento integral de los factores biológicos, psicológicos y sociales que afectan la salud mental. En este contexto, la toxicología representa una herramienta esencial para comprender y abordar múltiples situaciones clínicas en las que los agentes químicos tienen un rol determinante en la conducta, el estado mental y el funcionamiento neuropsiquiátrico del paciente.

La toxicología es la ciencia que estudia los efectos adversos de agentes químicos o físicos sobre los organismos vivos, y analiza tanto los peligros potenciales como las condiciones en las que la toxicidad se manifiesta. Para el psiquiatra, este conocimiento cobra especial relevancia en áreas como el manejo de intoxicaciones agudas o crónicas.

Este curso ha sido diseñado específicamente para profesionales de la psiquiatría/salud, con el objetivo de brindar una base sólida en los principios toxicológicos aplicados a la salud mental. A lo largo del curso se abordarán temas como: Drogas Psicoestimulantes, drogas alucinógenas, drogas de diseño o emergentes y drogas psicodépresoras.

Objetivos:

- Brindar a los y las psiquiatras y de otras especialidades médicas, una comprensión integral de las principales sustancias tóxicas de interés clínico y psiquiátrico, incluyendo drogas de abuso.
- Promover el reconocimiento de los cuadros clínicos asociados al consumo, abuso o intoxicación por diferentes sustancias, analizando sus características farmacológicas, vías de exposición, patrones de uso y repercusiones en la salud mental.

Metodología de la enseñanza:

Se propone realizar el curso en modalidad virtual, con clases sincrónicas y actividades asincrónicas.

Las clases podrán ser vistas en el campus una vez grabadas pero no podrán ser descargadas. Se proveerá una versión en pdf de cada una al igual que material bibliográfico complementario.

Están previstas actividades para cada módulo: glosario, tareas, viñetas clínicas.

Todas las clases contarán con un foro de consultas, propuesto para plantear dudas y comentarios en relación a cada clase.

Al finalizar cada módulo habrá una instancia de autoevaluación.

Evaluación final: examen en aula virtual tipo multiple choice.

Duración: 6 meses (mayo a octubre)

Cursada: Un martes por mes de 18 a 20 hs.

Carga horaria: cursada, actividades en campus virtual: 60 horas.

Aprobación: 80% de asistencia a las clases sincrónicas, realización de las actividades propuestas en el aula virtual, realización y aprobación del examen final multiple choice

Bibliografía:

- Goldfrank's, Toxicologic Emergencies. Ed McGraw-Hill. 11th edition, 2019
- Gisbert Calabuig. Medicina legal y toxicológica. Cañadas, E.V. Elsevier, 2018.
<https://books.google.com.ar/books?id=MfVyDwAAQBAJ>
- Urrego, berrouet Momtoya. El paciente agitado de origen toxicologico en el servicio de urgencias Arch Med Urgen Méx 2019; 11(2) : 65-70.
- Havakuk et al. The Cardiovascular Effects of Cocaine .ACC VOL. 70, NO. 1, 2017 JULY 4, 2017:101–13
- Graddy R, Buresh M and Rastegar D. New and Emerging Illicit Psychoactive Substances. Med Clin N Am. 2018; 102: 697-714
- Herscher M, Fine M, Navalurkar R, Hirt L, Wang L. Diagnosis and Management of Opioid use disorder in hospitalized patients. Med Clin N Am. 2020; 104: 695–708
- Damin, C. y col. Fundamentos para la prevención, diagnóstico y tratamiento de las intoxicaciones. 1º Edición. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2022: 237-286. Editorial Panamericana. ISBN 978-950-06-9691-3

Cronograma

Fecha	Actividad	Horario	Docentes
05/05/26	Módulo 1: DROGAS PSICOESTIMULANTES	18 a 20 hs	Med. Horacio Trapassi.
02/06/26	Módulo 2: DROGAS PSICODEPRESORAS	18 a 20 hs	Med. Horacio Trapassi.
07/07/26	Módulo 3: OPIOIDES DE SÍNTESIS	18 a 20 hs	Med. Horacio Trapassi.

04/08/26	Módulo 4: DROGAS ALUCINÓGENAS: LSD	18 a 20 hs	Méd. María Elena Gómez
08/09/26	Módulo 5: DROGAS ALUCINÓGENAS: ENTEÓGENOS	18 a 20 hs	Méd. María Elena Gómez
06/10/26	Módulo 6: NUEVOS PRODUCTOS DE SÍNTESIS DROGAS DE DISEÑO O DROGAS EMERGENTES	18 a 20 hs	Méd. María Elena Gómez
23/10/26	Examen final	08 a 23 hs	Equipo docente