



Ministerio de Cultura y Educación
Universidad Nacional de San Luis
Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Sociales
Departamento: Ciencias Sociales
Area: Formación Básica en Ciencias Sociales y Humanas

(Programa del año 2025)
(Programa en trámite de aprobación)
(Presentado el 28/08/2025 19:14:16)

I - Oferta Académica

Materia	Carrera	Plan	Año	Período
Nociones Básicas de Farmacología. Herramientas del AT	Tec Univ A. Terapeutico 09/14	08/20	2025	2° cuatrimestre

II - Equipo Docente

Docente	Función	Cargo	Dedicación
MASRAMON, JUAN JOSE	Prof. Responsable	P.Adj Simp	10 Hs
ZARRI, MARIA MAGALI	Auxiliar de Práctico	A.1ra Semi	20 Hs

III - Características del Curso

Credito Horario Semanal				
Teórico/Práctico	Teóricas	Prácticas de Aula	Práct. de lab/ camp/ Resid/ PIP, etc.	Total
60 Hs	30 Hs	30 Hs	0 Hs	4 Hs

Tipificación	Periodo
C - Teoría con prácticas de aula	2° Cuatrimestre

Duración			
Desde	Hasta	Cantidad de Semanas	Cantidad de Horas
04/08/2025	14/11/2025	15	60

IV - Fundamentación

La Asignatura Nociones Básicas de Farmacología y Herramientas del A.T correspondiente al tercer año, segundo cuatrimestre, de la Tecnicatura en

Acompañamiento Terapéutico, se desarrolla en el marco académico de la Universidad Nacional de San Luis. Se enmarca particularmente en un conjunto de conocimientos orientados a enriquecer el arsenal de recursos y herramientas en los futuros Acompañantes Terapéuticos/as, en el contacto con pacientes y dentro del trabajo en equipo.

La materia tiene como finalidad brindar conocimientos que permitan al estudiante comprender los procesos a través de los cuales funciona el Sistema Nervioso en su interrelación con los principios Farmacológicos y Psicofármacos aplicables a las distintas patologías, proporcionando una visión amplia de los diversos factores que pueden modificar el comportamiento humano, el curso de una enfermedad mental, su pronóstico y evolución, en la interdisciplinariedad del trabajo en equipo y en la consideración de la Psicofarmacología como un recurso más de las herramientas terapéuticas con que nos hallamos en Salud Mental.

V - Objetivos / Resultados de Aprendizaje

Objetivos Generales

1. Brindar conocimientos que permitan al estudiante tener una visión amplia de los diversos factores que pueden modificar el comportamiento humano, el curso de una enfermedad a partir de conocer el funcionamiento del sistema

nervioso en su interrelación con los principios farmacológicos y el conocimiento de los psicofármacos.

2. Adquirir los conocimientos que permitan interactuar con el médico psiquiatra a fines de optimizar el trabajo en equipo y en la consideración de la Psicofarmacología como un recurso más del arsenal terapéutico con que contamos en Salud Mental.

Objetivos Particulares

1. Adquirir el conocimiento inherente a las funciones del Sistema Nervioso Central, funcionamiento de neurotransmisores y neuromoduladores.

2. Incorporar el conocimiento necesario sobre el uso de psicofármacos, razones y finalidades, indicaciones, interacciones, efectos adversos y demás aspectos farmacocinéticos y farmacodinámicos.

3. Desplegar de modo práctico las herramientas destinadas al uso de este conocimiento en el abordaje del paciente, comunicación con demás profesionales, la interacción del trabajo en equipo, etc.

VI - Contenidos

UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN A LA PSICOFARMACOLOGÍA

Antecedentes y nacimiento de la psicofarmacología. Neuronas y Comunicación neural. Principales sistemas de neurotransmisión. Fármaco, psicofármaco, droga, medicamento y especialidad farmacéutica. La clasificación de los fármacos psicotropos.

- UNIDAD 2. PRINCIPIOS GENERALES DE LA ACCIÓN DE LOS FÁRMACOS

Visión general de la acción de los fármacos. Farmacocinética: vías de administración, absorción, distribución y eliminación de fármacos. Farmacodinamia: el receptor farmacológico, desensibilización e hipersensibilidad de receptores. Tolerancia farmacocinética y farmacodinámica.

- UNIDAD 3. FÁRMACOS ANSIOLÍTICOS E HIPNÓTICOS

La ansiedad como trastorno. Tipos de fármacos ansiolíticos. Las benzodiazepinas. Hipnóticos no benzodiazepínicos. Tratamiento farmacológico de los trastornos de ansiedad.

- UNIDAD 4. FÁRMACOS ANTIDEPRESIVOS Y ESTABILIZADORES DEL ESTADO DE ÁNIMO

Tipos de fármacos antidepresivos. ¿Qué efectos comunes tienen los antidepresivos? Los primeros antidepresivos (Antidepresivos Tric vs ISRS y RIMA. Pautas en el tratamiento farmacológico de la depresión.

-

UNIDAD 5. FÁRMACOS NEUROLÉPTICOS

La naturaleza de la esquizofrenia y el uso de los neurolépticos. Clasificación de los neurolépticos. Efectos de los neurolépticos. Propiedades diferenciales de los principales neurolépticos. Pauta en la farmacoterapia de la esquizofrenia.

- UNIDAD 6. PSICOFÁRMACOS EN LOS EXTREMOS DEL CICLO VITAL

Psicofarmacología en niños y adolescentes: Consideraciones farmacodinámicas y farmacocinéticas específicas. Estimulantes, antidepresivos, antipsicóticos, ansiolíticos, antihistamínicos, anticonvulsivantes. Psicofarmacología Geriátrica: Abordaje Psicofarmacológico de Trastornos Específicos. Medicamentos Nootrópicos.

- UNIDAD 7. SALUD Y FARMACODEPENDENCIAS

Propiedades reforzadoras de los psicofármacos. Principales fármacos de abuso. El consumo de etanol. Efectos de la administración crónica. Síndrome de dependencia alcohólico. Avances en el tratamiento del síndrome de dependencia alcohólica. Cocaína, anfetaminas y derivados. Dependencia a analgésicos opiáceos e intervención farmacológica. Otras sustancias de abuso.

VII - Plan de Trabajos Prácticos

Los prácticos serán siete, a razón de uno por unidad. Serán implementados a partir de la metodología del aprendizaje basado en problemas y el método de casos, partiendo de situaciones problemáticas recortadas de la realidad, para poder resignificarlas a través de un sostén teórico apropiado.

Consideramos que la perspectiva de abordaje del aprendizaje será constructivista, entendida ésta como aquella que permite realizar interacciones entre los conocimientos previos que tienen los/las estudiantes y los que se impartirán dentro la unidad curricular.

La puesta en acto de cada trabajo práctico será escrito y enviado de modo virtual. Los Trabajos Prácticos (TP.) tienen carácter grupal, conformándose grupos de entre dos y cuatro estudiantes. Se realizará recepción, corrección y devolución de lo producido en los T.P. en el mismo formato virtual.

Se continuará utilizando la Plataforma classroom para comunicación con los estudiantes, envío y recepción de material de la asignatura en distintos formatos (pdf, Word, videos, etc.).

VIII - Regimen de Aprobación

Régimen de estudiantes en condiciones de promoción

Los/las estudiantes tendrán la opción de aprobar la asignatura por el régimen de promoción, sin examen final, cumpliendo con los siguientes requisitos: -

Aprobar las dos evaluaciones parciales con una calificación no menor a 7 (siete). -

Aprobar los trabajos prácticos con una calificación no menor a 7 (siete).

Régimen de estudiantes en condiciones de regular:

Los/las estudiantes tendrán la opción de regularizar la asignatura, con examen final, cumpliendo con los siguientes requisitos: -

Aprobar una evaluación parcial con sus respectivos (2) recuperatorios con una calificación no menor a 4 (cuatro). - -

Aprobar los trabajos prácticos con una calificación no menor a 4 (cuatro).

Se implementarán dos (2) instancias recuperatorias, una por cada Evaluación Parcial, destinada a aquellos que no hayan alcanzado la regularidad en primera instancia.

Régimen de estudiantes en condiciones de libre:

Dentro de la asignatura no se brinda la posibilidad de rendir de forma libre.

IX - Bibliografía Básica

[1] Suárez Esteban, Federico Suárez y Santiago Santiago (2006). Manual de Farmacología médica.

[2] Jorge, Graciela (2009) Psicofarmacología para psicólogos y psicoanalistas, la importancia de una derivación temprana.

X - Bibliografía Complementaria

[1] -

[2] Stahl Stephen M. (2010). Psicofarmacología Esencial de Stahl. Aulamédica

[3] Editores.

[4] Moizeszowicz Julio (1998). Psicofarmacología Psicodinámica 4. Editorial

[5] Paidós.

[6] Goodman Gilman Alfred, Goodman Louis S., Rall Theodore, MuradFerid

[7] (1986). Las Bases farmacológicas de la Terapéutica. Editorial Médica

[8] Panamericana. - - - - -

- [9] Redolar Ripoll Diego (compilador) (2014). Neurociencia Cognitiva. Editorial Médica Panamericana.
- [11] Meunier Jean-Marie, Shvaloff (1994). Neurotransmisores, Bases neurobiológicas y farmacológicas. Editorial Polemos.
- [13] Akiskal H. (2001). Actualización en Trastornos Bipolares, Vertex, Vol. XII, Suplemento Especial.
- [15] Bueno J.A. (1986). Psicofarmacología Clínica. Ed. Salvat.
- [16] Flores, J. (1998). Farmacología humana. Ed. Masson. Tercera Edición.
- [17] Rojtenberg, S. (2001). Depresiones y Antidepresivos. Ed. Médica Panamericana.
- [19] Sarason, I. (1996) Psicofarmacología esencial. Ed. Planeta.
- [20] Manual Farmacoterapéutico. Alfa Beta Ediciones. Vademecum de especialidades medicinales 1997.
- [22] Ganong William F. (1986). Fisiología Médica. El Manual Moderno Editorial.

XI - Resumen de Objetivos

Que se logren apropiarse de el funcionamiento del sistema nervioso y como actúan los fármacos. Optimizando el conocimiento y el trabajo interdisciplinario.

XII - Resumen del Programa

INTRODUCCIÓN A LA PSICOFARMACOLOGÍA, PRINCIPIOS GENERALES DE LA ACCIÓN DE LOS FÁRMACOS; FÁRMACOS ANSIOLÍTICOS E HIPNÓTICOS ;FÁRMACOS ANTIDEPRESIVOS Y ESTABILIZADORES DEL ESTADO DE ÁNIMO ;FÁRMACOS NEUROLÉPTICOS;. PSICOFÁRMACOS EN LOS EXTREMOS DEL CICLO VITAL; SALUD Y FARMACODEPENDENCIAS

XIII - Imprevistos

Se resolverán de manera flexible y fluida en la medida que se puedan presentar dificultades en el transcurso de la cursada.

XIV - Otros

.

ELEVACIÓN y APROBACIÓN DE ESTE PROGRAMA	
	Profesor Responsable
Firma:	
Aclaración:	
Fecha:	