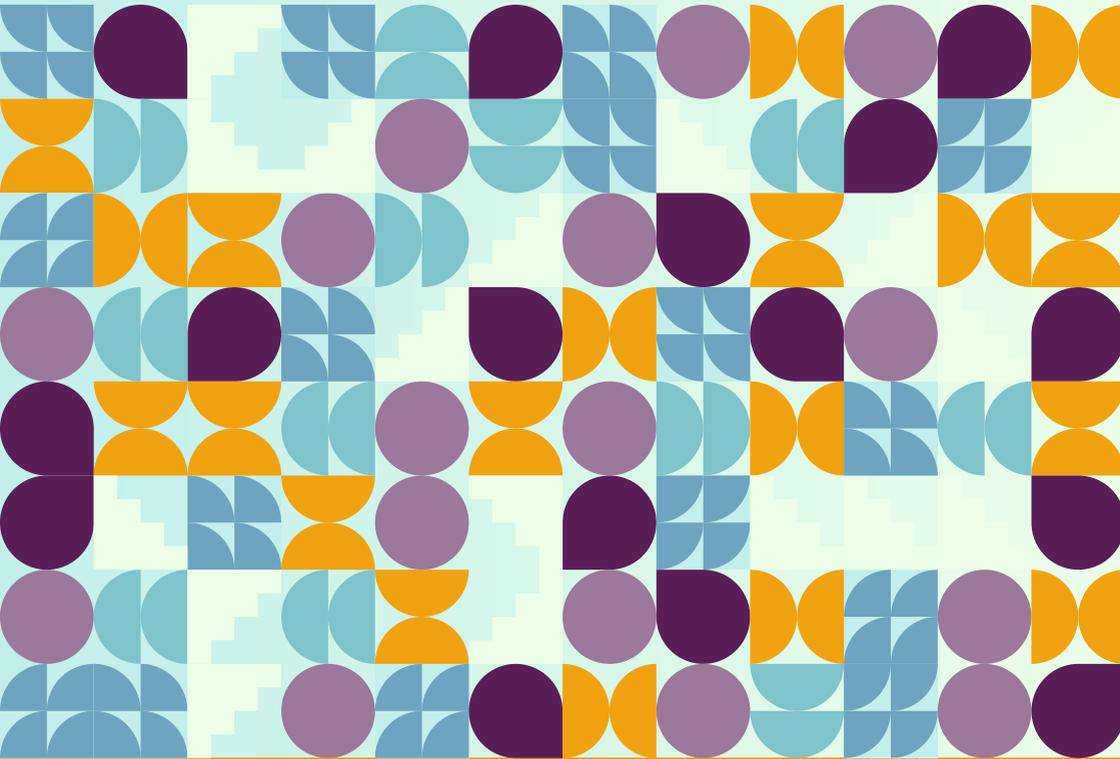




FEDERACIÓN LATINOAMERICANA DE ASOCIACIONES
DE PSIQUIATRÍA DE LA INFANCIA, ADOLESCENCIA,
FAMILIA Y PROFESIONES AFINES

CURSO INTERNACIONAL INTENSIVO DE

INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA



EDICIÓN 2024

INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

EDICIÓN 2024

1 IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

Nombre del curso: Curso Internacional Intensivo de Introducción a la Investigación Científica.

Organizador: Federación Latinoamericana de Asociaciones de Psiquiatría de la Infancia, Adolescencia, Familia y Profesiones Afines (FLAPIA).

Auspiciantes: Universidad Mayor de San Andrés (Bolivia), Sociedad Boliviana de Psiquiatría (SPB), Asociación Dominicana de Psiquiatría de Niños, Adolescentes y Profesiones Afines (ADOSINAPA), Asociación Paraguaya de Psiquiatría de la Infancia, Adolescencia y Profesiones Afines (APPSIA), Consultorio Psicoterapéutico Enmanuel (República Dominicana), Grupo de Investigación sobre Epidemiología de los Trastornos Mentales, Psicopatología y Neurociencias & Red de Estudiantes Investigadores en Neurociencias, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción (Paraguay).

Nivel: Capacitación

Modalidad: Virtual, asincrónica

2 DURACIÓN DEL CURSO

Duración total del curso: 110 horas

Horas docentes: 25 horas

Horas de aprendizaje autónomo: 55 horas

Tutorías: 22 horas

Evaluaciones: 8 horas

3 FECHAS Y FINALIZACIÓN

Inicio de actividades: Lunes 22 de abril de 2024.

Finalización de actividades: Sábado 22 de junio de 2024.

4 METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

- ◆ Todas las clases estarán disponibles en Plataforma Moodle o YouTube, con su correspondiente rúbrica de evaluación.
- ◆ Los estudiantes del curso podrán acceder a la clase y completar la rúbrica según su propio ritmo, durante el tiempo en que esté abierto el curso.
- ◆ Actividades tutoriales: los estudiantes podrán concertar una reunión virtual con los docentes del curso, en días y horarios a convenir, para poder disipar dudas que hayan surgido.
- ◆ Lugar de desarrollo del curso: Plataforma Moodle y Canal de YouTube, Filial Santa Rosa del Aguaray de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay (<https://cursosfcmsantarsa.com/>).

5 REQUISITOS DE ADMISIÓN*

- ◆ Ser profesional o estudiante de Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales o Ciencias de la Educación.
- ◆ Comprometerse a cumplir con la carga horaria y el programa académico en su totalidad.
- ◆ Poseer experiencia básica en el manejo de una plataforma virtual.

*Los postulantes deberán inscribirse hasta el día 05 de abril de 2024, a través del siguiente enlace: <https://forms.gle/if7t69P1XDwmMHKJ7>. Luego de inscribirse recibirán de la Tesorería de FLAPIA, los detalles referentes a la inversión del curso, así como informaciones generales.

6 OBJETIVOS DEL CURSO

Objetivo general: adquirir conocimientos básicos en investigación científica.

Objetivos específicos:

- ◆ Conocer las normativas internacionales para la redacción de trabajos científicos.
- ◆ Realizar una búsqueda bibliográfica correcta y eficiente.
- ◆ Conocer los gestores de referencias para el ordenamiento de la bibliografía.
- ◆ Aprender a elaborar la Introducción con sus respectivas partes y el marco teórico.
- ◆ Identificar los tipos de diseño de acuerdo con el enfoque metodológico que orienta la investigación.
- ◆ Describir el procedimiento que rige para la selección de muestra en función del enfoque metodológico adoptado.
- ◆ Realizar un análisis descriptivo de los datos.
- ◆ Aprender a redactar las conclusiones y discusiones del trabajo de investigación.

7 PERFIL DE EGRESO

El egresado del curso será una persona con competencias para realizar una investigación científica, conocimientos científicos, tecnológicos y humanísticos.

8 PLAN DE ESTUDIOS, DOCENTES Y CRONOGRAMA

MÓDULO	CONTENIDO A DESARROLLAR Y DOCENTES
I	<i>Normativas internacionales para la redacción de trabajos científicos. Normativa Vancouver. Gestores de referencias.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
II	<i>Introducción al método científico. Búsqueda bibliográfica.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
III	<i>Definición del tema de investigación. Título y descriptores temáticos. Protocolo de investigación.</i> Docente: Dr. Marcelo O'Higgins
IV	<i>Diseño de la investigación. Pirámide de la evidencia.</i> Docente: Dr. Julio Torales
V	<i>Marco metodológico. Delimitación espaciotemporal, población, muestra, criterios de inclusión y exclusión. Operacionalización de variables, técnicas e instrumentos de recolección de datos, procedimientos.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
VI	<i>Cálculo de tamaño muestral y técnicas de muestreo.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
VII	<i>Redacción científica.</i> Docente: Dr. Julio Torales
VIII	<i>Estadística descriptiva. Técnicas básicas: distribución de frecuencias simples. Medidas de posición: medidas de tendencia central y de dispersión.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
IX	<i>Introducción a la estadística inferencial: hipótesis.</i> Docente: Mg. Iván Barrios
X	<i>Redacción de casos clínicos. Ética en Investigación.</i> Docente: Dr. Julio Torales, Dr. Marcelo O'Higgins

9 METODOLOGÍA QUE CARACTERIZA A LA PROPUESTA CURRICULAR

- ◆ Conferencias magistrales.
- ◆ Autoestudio y escritura en plataforma virtual.
- ◆ Tutorías individualizadas.

10 REQUISITOS DE CERTIFICACIÓN

- ◆ Presentar el 100% de las rúbricas de evaluación asignadas.

11 AUTORIDADES

Comisión Directiva de FLAPIA, 2023 - 2025:

- ◆ *Presidente:* Dra. Rosario Martínez Saravia (Bolivia)
- ◆ *Vicepresidente:* Dra. Xenia Durán (El Salvador)
- ◆ *Secretario General:* Dra. Patricia A. Bevilacqua (Bolivia)
- ◆ *Primer Secretario:* Dr. Julio Torales (Paraguay)
- ◆ *Segundo Secretario:* Dra. Magdalena García (Uruguay)
- ◆ *Tesorero:* Dra. Dorita Zamora Rodríguez (Bolivia)
- ◆ *Presidente del Comité Científico:* Dra. Alexandra Terrazas Landívar (Bolivia)

Curso Internacional Intensivo de Introducción a la Investigación Científica, Edición 2024

◆ **Directores y docentes del curso:**

Dr. Julio Torales

<https://cv.conacyt.gov.py/publicar/cv?id=0c4c72f2500ef9fa3d9928af80901ea2>

Dr. Marcelo O'Higgins

<https://cv.conacyt.gov.py/publicar/cv?id=4b1d2ac1e6b0472fc13a713b3a4d8331>

Mg. Iván Barrios

<https://cv.conacyt.gov.py/publicar/cv?id=28e746962ac6116d14d4f2c0ae3d8239>

12 BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

- ◆ Torales J, Barrios I. Diseño de investigaciones: algoritmo de clasificación y características esenciales. *Med. clín. soc.* 2023;7(3):210-235. <https://doi.org/10.52379/mcs.v7i3.349>
- ◆ Kapoor MC. Types of studies and research design. *Indian J Anaesth.* 2016;60(9):626-30. <https://doi.org/10.4103/0019-5049.190616>
- ◆ Röhrig B, du Prel J-B, Wachtlin D, Blettner M. Types of Study in Medical Research. *Dtsch Arzteblatt Int.* 2009;106(15):262-8. <https://doi.org/10.3238/arztebl.2009.0262>
- ◆ Aggarwal R, Ranganathan P. Study designs: Part 2 – Descriptive studies. *Perspect Clin Res.* 2019;10(1):34-6. https://doi.org/10.4103/picr.PICR_154_18
- ◆ Ranganathan P, Aggarwal R. Study designs: Part 3 - Analytical observational studies. *Perspect Clin Res.* 2019;10(2):91-4. https://doi.org/10.4103/picr.PICR_35_19
- ◆ Aggarwal R, Ranganathan P. Study designs: Part 4 – Interventional studies. *Perspect Clin Res.* 2019;10(3):137-9. https://doi.org/10.4103/picr.PICR_91_19
- ◆ Argimón Pallás JM, Jiménez Villa J. *Métodos de investigación clínica y epidemiológica.* Barcelona: Elsevier España; 2010.

Bibliografía recomendada:

- ◆ Celis de la Rosa A de J. Bioestadística (3a. ed.). Editorial El Manual Moderno; 2014.
- ◆ Dawson GF. Interpretación fácil de la Bioestadística: la conexión entre la evidencia y las decisiones médicas. Madrid: Elsevier; 2012.
- ◆ Moncho Vasallo J. Estadística aplicada a las Ciencias de la Salud. Barcelona: Elsevier; 2015.
- ◆ Argimón Pallás JM, Jiménez Villa J. Métodos de Investigación Clínica y Epidemiológica. Barcelona: Elsevier España; 2010.
- ◆ Hernández Sampieri R, Fernández Collado C, Baptista Lucio P. Metodología de la Investigación Científica. 2014.