

## Métodos y técnicas de investigación en salud

Coordinador: Dr. Francisco Juárez García

Los jueves, del 5 de octubre  
al 14 de diciembre de 2017  
De 9:00 a 11:00 hrs.

### Objetivos específicos

- Identificar la importancia del estudio de la ciencia en la situación actual.
- Comprender la utilidad de la investigación científica en salud mental.
- Analizar los aspectos éticos relacionados con la investigación en el área de la salud mental.
- Conocer cada uno de los pasos que debe seguir la investigación científica.
- Familiarizarse con la realización de la investigación científica en salud.
- Conocer las diferentes formas que se tienen para adquirir el conocimiento.
- Analizar la manera en que se da el razonamiento científico.

### Dirigido a

Interesados en la investigación científica en salud y a quienes desean concursar para ingresar a programas de Maestría y Doctorado en Psicología o Ciencias de la Salud.

### Temática

- El impacto de la ciencia en el mundo actual
- Metodología de la investigación científica en salud
- Características de la metodología científica

### Sede del curso

Aula 1 del edificio de Enseñanza del INPRFM.  
Para acreditar el curso se debe cubrir una asistencia mínima del 80%.

### Cuotas

Curso de 20 horas: \$ 1,219.00  
Descuento del 40% a Instituciones del Sector Salud, mediante solicitud oficial.

### Requisitos de inscripción

Copia de título y cédula profesional

Cupo limitado a 30 personas

**Objetivos**

- Identificar la importancia del estudio de la ciencia en la situación actual.
- Comprender la utilidad de la investigación científica en salud mental.
- Analizar los aspectos éticos relacionados con la investigación en el área de la salud mental.
- Conocer cada uno de los pasos que debe seguir la investigación científica.
- Familiarizarse con la realización de la investigación científica en salud.
- Conocer las diferentes formas que se tienen para adquirir el conocimiento.
- Analizar la manera en que se da el razonamiento científico.

**Dirigido a**  
Interesados en la investigación científica en salud y a quienes desean concursar para ingresar a programas de maestría y doctorado en psicología o ciencias de la salud.

**Temática**

- El impacto de la ciencia en el mundo actual
- Metodología de la investigación científica en salud
- Características de la metodología científica

**Horario**  
Los jueves de 9:00 a 11:00

**Sede**  
Aula 1, edificio de enseñanza, duración 20 horas.

**Asistencia 80% mínimo**  
CUPO LIMITADO 30 asistentes

**Cuotas**  
Curso de 20 hrs. - \$1,219.00  
Descuento del 40% a instituciones públicas mediante solicitud oficial.

**Vinculación e informes**  
Tel. 4160-5421 y 4160-5484  
difusion@imp.edu.mx

**Coordinador**  
Dr. Francisco Juárez García

**No se aceptan oyes**

**MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD**  
Del 5 de octubre hasta el 14 de diciembre del 2017

## TEMARIO

### Unidad I

#### El impacto de la ciencia en el mundo actual

##### Objetivos específicos:

- Identificar la importancia de la ciencia en el México actual.
  - Comprender la utilidad de la investigación científica en salud mental.
  - Analizar los aspectos éticos relacionados con la investigación en el área de la salud mental.
1. El impacto de la ciencia en el mundo actual
    - 1.1. Definición de ciencia
    - 1.2. Ciencia vs. sentido común
    - 1.3. Importancia de las ciencias
    - 1.4. La psicología como ciencia
    - 1.5. La investigación y la ciencia en el área de la salud
    - 1.6. Aspectos sociales, tecnológicos y éticos de la ciencia

### Unidad II

#### Características de la metodología científica

##### Objetivos específicos:

- Conocer las diferentes formas que se tienen para adquirir el conocimiento.
  - Analizar la manera en que se da el razonamiento científico.
2. Características de la investigación científica
    - 2.1. Formas para adquirir conocimientos
    - 2.2. El razonamiento científico
    - 2.3. Criterios para validar el conocimiento

### Unidad III

#### Metodología de la investigación científica en salud

##### Objetivos específicos:

- Conocer cada uno de los pasos que debe seguir la investigación científica.
  - Familiarizarse con la realización de la investigación científica en salud.
3. Metodología de la investigación científica en salud
    - 3.1. Detección del problema (formación de ideas)
    - 3.2. Formulación de objetivos
    - 3.3. Clarificación y formulación del problema (pregunta de investigación)
    - 3.4. Justificación del problema
    - 3.5. Planteamiento de hipótesis
    - 3.6. Definición de variables
    - 3.7. Construcción de un marco teórico por medio de la investigación documental
      - 3.7.1. En medios impresos
      - 3.7.2. En medios electrónicos (Bases de datos, Internet, etc.)
    - 3.8. La investigación cuantitativa y cualitativa en salud
    - 3.9. Tipo de investigación
      - 3.9.1. Exploratoria
      - 3.9.2. Correlacional
      - 3.9.3. Experimental
    - 3.10. Diseños de investigación
      - 3.10.1. Experimentales
      - 3.10.2. No experimentales
      - 3.10.3. Cuasi-experimentales
    - 3.11. Definición de población y muestra
      - 3.11.1. Elaboración de instrumentos
      - 3.11.2. Validez y confiabilidad
      - 3.11.3. Piloteo y trabajo de campo
    - 3.12. Procedimiento
    - 3.13. Formas de recolección de datos
    - 3.14. Métodos de análisis de datos
      - 3.14.1. Cuantitativos
      - 3.14.2. Cualitativos
    - 3.15. Comunicación de resultados
      - 3.15.1. Conclusiones
      - 3.15.2. Discusión
      - 3.15.3. Alcances y limitaciones de la investigación
    - 3.16. Bibliografía consultada
    - 3.17. Consideraciones éticas
    - 3.18. Financiamiento de la investigación
    - 3.19. Formas de presentar un trabajo de investigación.