

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN



Secretaría
de Salud
GOBIERNO DE MICHOACÁN



FUNDAMENTOS ÉTICOS PARA SOMETER UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN



Michoacán
HONESTIDAD Y TRABAJO

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN



Secretaría
de Salud

GOBIERNO DE MICHOACÁN

Nombre del Curso: “Fundamentos Éticos para Someter un Proyecto de Investigación”

Coordinadores del Curso:

- Dra. Paola Jiménez Alcántar
- Dr. Martín Alonso Lerma Herrera
- Dra. Ma. Teresa Tinoco Zamudio

Objetivo: desarrollar en los participantes los conocimientos, habilidades y aptitudes sobre la ética en la investigación.

Población objetivo: Investigadores y estudiantes de posgrado que requieran o implementen protocolos de investigación para ser sometidos ante un comité de Bioética.

Al término del curso los participantes serán capaces de:

- Definir y aplicar los principios éticos en investigación.
- Reconocer la importancia de la inclusión de los aspectos éticos en los protocolos de investigación.
- Distinguir los aspectos bioéticos involucrados en grupos vulnerables en protocolos de investigación.
- Hacer uso de los documentos, códigos y declaraciones de ética para elaborar protocolos de investigación con un enfoque ético y bioético

Sede: Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación (ICTI)

- Calzada Juárez No. 1446, Colonia Villa Universidad, C.P, 58060, Morelia Michoacán

Modalidad: sabatina, presencial (30 asistentes) y virtual (abierto) en un horario de 9:00 a 13:00.

Duración: la duración del curso es de 24 horas distribuidos en 6 módulos.

- 1 módulo de 4 horas opcional para el análisis de casos

Fecha: 27 de octubre al 09 de diciembre 2023 en modalidad sabatina

- 27 de octubre: Inauguración y Conferencia Magistral (12:00 horas)
- 28 de octubre al 09 diciembre Módulos



Michoacán

HONESTIDAD Y TRABAJO

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN

MÓDULOS

Módulo I. Antecedentes de la Ética en la Investigación. 28 de octubre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
CONCEPTOS Y DEFINICIONES DE LA ÉTICA Y BIOÉTICA	Comprender la diferencia entre la ética en la investigación y la Bioética	Expositiva y proyección de video	C. Ángeles Rentería Yrene	3
ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE LA ÉTICA EN LA INVESTIGACIÓN	Sensibilizar sobre la necesidad de regulación ética en la investigación	Expositiva	Dra. Eva Raquel Paz Gómez	2

Módulo II. Aspectos históricos, principios bioéticos y legales en la investigación. 04 de noviembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
DERECHOS HUMANOS EN INVESTIGACIÓN	Vincular los conceptos y definiciones de la ética y bioética a los derechos humanos en investigación	Expositiva	Dr. Omar Estrada Sánchez	1

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN



Secretaría de Salud
GOBIERNO DE MICHOACÁN

PRINCIPIOS BIOÉTICOS Y LEGALES DE LA INVESTIGACIÓN EN SERES HUMANOS

Conocer los principios bioéticos y las implicaciones legales en la investigación

Expositiva

Dr. Omar Estrada Sánchez

2

Módulo III. Principios bioéticos y legales en la investigación. 11 de noviembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
PRINCIPIOS BIOÉTICOS Y LEGALES DE LA INVESTIGACIÓN EN ANIMALES	Conocer los principios bioéticos y las implicaciones legales en la investigación	Expositiva	Mtra. Beatriz Salas García	2
PRINCIPIOS BIOÉTICOS Y LEGALES DE LA INVESTIGACIÓN MEDIO AMBIENTAL	Conocer los principios bioéticos y las implicaciones legales en la investigación	Expositiva	Dr. Omar Estrada Sánchez	2

Módulo IV. Aspectos éticos para la evaluación de protocolos de investigación. 18 de noviembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
ANÁLISIS DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN	Conocer los criterios normativos de la comisión nacional de bioética para realizar proyectos de investigación	Expositiva	Dra. Eva Raquel Paz Gómez	1



Michoacán
HONESTIDAD Y TRABAJO

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN



Secretaría
de Salud
GOBIERNO DE MICHOACÁN

VALOR CIENTÍFICO

Comprender los requisitos éticos en la investigación relacionados al problema de investigación, objetivos, variables e hipótesis en casos prácticos

Expositiva

Dra. Ma. Teresa Silvia
Tinoco Zamudio

4

Módulo V. Diseño de estudio, criterios de selección y evaluaciones independientes del protocolo de investigación. 25 de noviembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
CONSENTIMIENTO INFORMADO	Que el participante comprenda y se concientice sobre la importancia del consentimiento informado en un protocolo de investigación	Expositiva y dinámica grupal	Dr. Omar Estrada Sánchez	3
EVALUACIÓN INDEPENDIENTE	El estudiante conozca que su proyecto será evaluado por un comité de ética, investigación y bioseguridad en caso de riesgo	Expositiva	Dr. Hebert Israel Flores Leal	2

Módulo VI. Consentimiento informado. 02 de diciembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
--------------------	---------------------	-------------------	---------	-------



Michoacán
HONESTIDAD Y TRABAJO

CARTA DESCRIPTIVA PARA CURSO DE CAPACITACIÓN



Secretaría
de Salud

GOBIERNO DE MICHOACÁN

PERTINENCIA CIENTÍFICA Y SOCIAL EN EL DISEÑO Y CONDUCCIÓN DE ESTUDIO

Argumentar en la justificación los beneficios que se pueden obtener de la investigación y la factibilidad para su realización

Expositiva

Dra. María Teresa Tinoco Zamudio

1

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LOS PARTICIPANTES Y PROPORCIONALIDAD DE LOS RIESGOS Y BENEFICIOS

Que el estudiante comprenda como elegir a la población en estudio y priorizar los beneficios sobre los riesgos

Expositiva

Dra. María Teresa Tinoco Zamudio

1

Módulo VII. Análisis de Casos. 09 de diciembre.

CONTENIDO TEMÁTICO	OBJETIVO ESPECÍFICO	TÉCNICA DIDÁCTICA	PONENTE	HORAS
ANÁLISIS DE CASOS	Que el participante a través del análisis de protocolos de investigación aplique los conocimientos aprendidos en el curso.	Dinámica grupal	Dra. María Teresa Tinoco Zamudio y Dr. Omar Estrada Sánchez	4



Michoacán
HONESTIDAD Y TRABAJO