

## Diplomado Metodología de la Investigación Académica Tercera generación (2021-2022)

### Coordinadores:

Dra. Rogelia Torres Villa  
Dr. Rubén Darío Ramírez Sánchez  
(UAER – COHU - UNAM)

### Objetivo

Desarrollar habilidades de investigación científica que favorezcan la realización de trabajos de carácter académico, como proyectos de investigación de distinto nivel educativo y de diversos propósitos como la conclusión de estudios, la superación profesional y la formación de cuerpos de investigación.

### Dirigido a

Estudiantes de licenciatura y posgrado, profesores de nivel superior y posgrado, y público en general interesado en el proceso de investigación académica con experiencia en el área de las Ciencias Sociales o en el ejercicio multidisciplinario.

### Fundamentación

La metodología de la investigación, en tanto un proceso para conocer, analizar, explicar, comparar y transformar la realidad, requiere del desarrollo de habilidades que nos permitan alcanzar objetivos de corto, mediano y largo plazo, lo cual implica: identificar las bases de la investigación científica; comprender las distintas interpretaciones sobre el objeto de estudio; analizar el entorno (local, nacional, regional e internacional), los diversos métodos y las técnicas para generar conocimiento dentro de las ciencias sociales y las humanidades que fomente un diálogo interdisciplinario.

**Fechas: del 21 de septiembre de 2021 al 08 de febrero de 2022**

**Horario: martes y jueves de 16:00 a 20:00 h.**

**Duración: 120 horas.**

**Costo especial por contingencia: \$ 4,000 (cuatro mil pesos 00/100 MN)**

Podrán hacerse pagos diferidos sin cargo extra.

\*\*Pago de inscripción \$ 2000 (dos mil pesos 00/100 MN)

\*\*Pago mensual a partir de octubre y hasta enero de \$ 500 (quinientos pesos 00/100 MN).

**Becas:** podrán solicitar beca las y los estudiantes que lo acrediten, presentando una solicitud y que ésta sea autorizada por el Comité organizador.

**Podrá cursarse por módulo**

El costo será de \$600 (seiscientos pesos 00/100 MN) por cada uno.

La inscripción deberá hacerse hasta un día antes del inicio del módulo de interés.

En caso de acreditarlo, se entregará constancia.

No es requisito presentar proyecto.

**Cierre de inscripciones:** 10 de septiembre de 2021

**grupo:** mínimo 10 – máximo 25

**Mecánica del diplomado**

1. Se asignará un **Asesor** desde el inicio del diplomado.<sup>1</sup>
2. Cada módulo deberá aprobarse con los trabajos que defina el profesor en turno.
3. Para acreditar, el participante deberá presentar como trabajo final un proyecto de investigación (o protocolo) y no haber tenido más de tres faltas durante el diplomado.
4. Para la obtención del diploma, el participante deberá acreditar **todos** los módulos.
5. Los **participantes deberán (sin excepción)** presentar su proyecto de investigación final y exponerlo frente a grupo.
6. El **Comité Evaluador** determinará la acreditación o no del proyecto y, por tanto, del diplomado.

**Modalidad mixta**

**Presencial:** la apertura del grupo presencial estará sujeta a las condiciones sanitarias.

---

<sup>1</sup> Excepto a los participantes por módulo.

Av. Lázaro Cárdenas s/n, esquina Felicitas del Río, Jiquilpan de Juárez, Michoacán. C.P. 59510

Tels.: 01 (353) 533 07 58, 533 05 57 y 533 32 63

<http://uaer.humanidades.unam.mx/>

[difuaer@humanidades.unam.mx](mailto:difuaer@humanidades.unam.mx)

**A distancia:** será requisito indispensable que los participantes cuenten con las siguientes características del equipo y requerimientos de conectividad:

- Contar con laptop o equipo de escritorio con cámara web y micrófono integrado, tener conexión a internet alámbrico de preferencia (el uso de internet inalámbrico pone en riesgo la estabilidad de la recepción y/o emisión de la señal).
- En caso de estar con un grupo de personas o en aula, considerar la proyección con un cañón y tener micrófono y cámara para ver y escuchar a los participantes, en este caso la conexión a internet también debe ser alámbrica de preferencia.

### Requisitos de ingreso

- ✓ Identificación oficial (INE, Cartilla de Servicio Miliar o Cédula Profesional)
- ✓ Comprobante de domicilio (recibo de luz, teléfono o gas no mayor a tres meses de expedido)
- ✓ Resumen de Currículum Vitae (máximo una cuartilla)
- ✓ Carta de exposición de motivos en la que se exprese el interés de cursar el diplomado y mencionar el tema de investigación propuesto para desarrollar, así como un breve resumen del mismo (máximo una cuartilla).
- ✓ Firmar carta-compromiso (solicitar formato)

### Acreditación

- ✓ Se otorgará diploma con validez curricular avalado por la Red de Educación Continua de la Universidad Nacional Autónoma de México y expedido por la Coordinación de Humanidades, así como por la Coordinación de la UAER.

### Sede

- ✓ Unidad Académica de Estudios Regionales (UAER), Coordinación de Humanidades (CoHu), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Jiquilpan, Michoacán. Av. Lázaro Cárdenas s/n., esq. Felicitas del Río, Jiquilpan, Michoacán, C.P. 59510.

### Informes e inscripciones

- ✓ Unidad Académica de Estudios Regionales (UAER), Coordinación de Humanidades (CoHu), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Av. Lázaro Cárdenas esq. Felicitas del Río s/n Jiquilpan, Michoacán.
- ✓ Tel. 35 35 33 05 57 y 35 35 33 07 58, ext. 106
- ✓ [educacioncont-uaer@outlook.com](mailto:educacioncont-uaer@outlook.com)
- ✓ Pagos: solicitar información a la Unidad Administrativa de la UAER al teléfono 35 35 33 07 58 ext. 201, o al correo electrónico: [uaer.unam@gmail.com](mailto:uaer.unam@gmail.com)

Av. Lázaro Cárdenas s/n, esquina Felicitas del Río, Jiquilpan de Juárez, Michoacán. C.P. 59510

Tels.: 01 (353) 533 07 58, 533 05 57 y 533 32 63

<http://uaer.humanidades.unam.mx/>

[difuaer@humanidades.unam.mx](mailto:difuaer@humanidades.unam.mx)

### CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Actividad	Nombre	Periodo
1	Inscripciones	A partir de la publicación de la convocatoria y hasta el 10 de septiembre de 2021
2	Reunión con profesores UAER para planeación	14 de septiembre de 2021 17:00 horas
3	Sesión de presentación	21 de septiembre de 2021 16:00 horas*
4	Inicio del Diplomado	23 de septiembre de 2021
5	Asignación de proyectos a profesores (asesoría)	21 de octubre de 2021
6	Presentación de proyectos	3 y 8 de febrero de 2022
7	Fin de cursos	8 de febrero de 2022
8	Entrega de diplomas	30 días hábiles después de acreditar el diplomado

**\*La sesión será presencial y virtual y se hará llegar la liga correspondiente.**

## Docentes

**Dr. Daniar Chávez Jiménez.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel I. Áreas de trabajo: acceso y derecho a la información, patrimonio documental, cultura y sociedad.

**Mtro. Alberto Fernando Lemus Lemus.** Técnico Académico adscrito al área de Biblioteca, UAER de la UNAM. Áreas de trabajo: planificar, organizar, dirigir, controlar y evaluar las actividades administrativas y bibliotecológicas que integran los procesos de selección, adquisición y descarte de las colecciones de la Biblioteca.

**Dra. Nimcy Arellanes Cancino.** Unidad Académica de Estudios Regionales de la Coordinación de Humanidades de la UNAM. Áreas de trabajo: historia ambiental, patrimonio, biocultura, estudios culturales.

**Dr. Alfredo Cesín Vargas.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel I. Áreas de trabajo: políticas públicas, metodología de la investigación, desarrollo sostenible, teorías del desarrollo e historia del desarrollo económico en México.

**Dra. Adriana Sandoval Moreno.** Investigadora de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel I. Áreas de trabajo: comunidad y gestión de recursos naturales, problemas agrícolas de México, metodologías participativas aplicadas a estudios en ciencias sociales y transdisciplinarios, gobernanza y participación social, cuenca hidro-social y sus dilemas sociales.

**Dr. Teodoro Aguilar Ortega.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel I. Áreas de Trabajo: Economía y medio ambiente. Modelos matemáticos aplicados a la economía. Desarrollo regional. Gobierno y políticas públicas. Economía regional y urbana.

**Dra. Ma. Antonieta Ochoa Ocaña.** Investigadora de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Áreas de trabajo: desarrollo comunitario, desarrollo sustentable, salud pública, epidemiología social, metodología de investigación en salud, programas de salud comunitaria, ecología y salud, antropología médica.

**Dr. Carlos Arredondo León.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Candidato. Áreas de trabajo: geoecología del paisaje, procesos en el paisaje, geografía de los paisajes, geografía regional.

**Dra. Rogelia Torres Villa.** Investigadora de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel 1. Áreas de trabajo: historia del turismo, turismo alternativo y desarrollo rural, patrimonio y rutas turísticas patrimoniales.

**Dr. Rubén Darío Ramírez Sánchez.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel I. Áreas de trabajo: movimientos sociales, construcción del Estado, análisis sociopolítico, metodología cualitativa, procesos de educación popular, universidad y neoliberalismo, democracia violenta.

**Mtro. Andrés del Ángel Escalona.** Profesor titular de Estadística y Bioestadística en la Escuela Nacional de Antropología e Historia y en el Posgrado en Antropología UNAM. Áreas de trabajo: estudio de poblaciones antiguas y contemporáneas en temas de evolución, adaptación y dispersión a través de rasgos óseos y dentales paramétricos y no paramétricos.

**Dr. Ricardo Domínguez Guadarrama.** Investigador de la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Sistema Nacional de Investigadores. Nivel II. Áreas de trabajo: globalización y neoliberalismo, política exterior de México, situación actual de México, historia mundial, historia de México, problemas Internacionales, política y pensamiento político en América Latina, procesos de integración en América Latina, geopolítica y estudios diplomáticos, gobernanza y gobernabilidad.

**Dra. Claudia Edith Serrano Solares.** Posdoctorante en la Unidad Académica de Estudios Regionales de la UNAM. Áreas de trabajo: migración y políticas exteriores de América Latina y el Caribe, unidad e integración Latinoamericana, exilio iberoamericano.

**Dra. Yamile Delgado de Smith.** Profesora en el escalafón Titular de la Universidad de Carabobo, República Bolivariana de Venezuela. Áreas de Trabajo: temas de género, gestión de recursos humanos, liderazgo, actores y migración.

### Estructura modular

Módulo	Horas	Temas	Subtemas
1	12	<p>Introducción a la redacción de textos académicos (23, 28 y 30 de septiembre de 2021)</p> <p><b>Dr. Daniar Chávez Jiménez</b></p> <p><b>Mtro. Alberto Lemus Lemus</b></p>	<p>1.1. Contextualización de la investigación universitaria y los textos académicos</p> <p>1.2. Tipos de textos académicos: tesis, artículos científicos, libros, capítulos de libros, material de divulgación, etcétera</p> <p>1.3. La investigación bibliohemerográfica y la clasificación de los materiales de lectura</p> <p>1.4. El proceso de redacción y la construcción de los textos académicos: contextualización del problema, objetivos, hipótesis, marco teórico, metodología científica, metas de la investigación, etcétera</p> <p>1.5. Aparato crítico: notas, citas, construcción de la bibliografía</p>
2	12	<p>La investigación. Sus antecedentes. Tipos, enfoques y alcances (5,7 y 12 de octubre de 2021)</p> <p><b>Dra. Nimcy Arellanes Cancino</b></p>	<p>1.1 Antecedentes.</p> <p>1.2 El arte de la investigación.</p> <p>1.3 Enfoques de la investigación</p> <p>1.4 Tipos de investigación.</p> <p>1.5 Investigación social</p> <p>1.6 Introducción a la metodología cuantitativa y cualitativa.</p>
<p><b>PRIMERA CONFERENCIA MAGISTRAL</b> <b>14 DE OCTUBRE DE 2021</b> 16:00 a 18:00 horas</p>			<p>Dr. Gerardo Torres Salcido</p> <p>Gobernanza, planeación colaborativa y aprendizaje social (CIALC-UNAM)</p>



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO



COORDINACIÓN  
DE HUMANIDADES

15 años de investigación,  
educación  
y cultura  
2005-2020  
UNAM • UAER

Unidad Académica de Estudios Regionales  
Jiquilpan, Michoacán

3	12	<p>Delimitación del tema, título tentativo y estado del arte</p> <p>(19, 21 y 26 de octubre de 2021)</p> <p><b>Dr. Alfredo Cesín Vargas</b></p>	<p>3.1 ¿Cómo se establecen límites temporales, espaciales y geográficos en el tema de investigación?</p> <p>3.2 La importancia de la construcción del título (tentativo)</p> <p>3.3 El estado del arte</p>
4	12	<p>Planteamiento y justificación del tema de investigación</p> <p>(28 de octubre, 4 y 9 de noviembre de 2021)</p> <p><b>Dra. Adriana Sandoval Moreno</b></p> <p><b>Dr. Teodoro Aguilar Ortega</b></p>	<p>4.1 ¿Qué es el planteamiento del problema?</p> <p>4.2 ¿Cómo se justifica el tema; las distintas justificaciones?</p> <p>4.3 Diferencia entre el planteamiento y la justificación del tema.</p>
5	12	<p>La importancia de la pregunta de investigación, hipótesis y objetivos</p> <p>(11, 16 y 18 de noviembre de 2021)</p> <p><b>Dra. Ma. Antonieta Ochoa Ocaña</b></p> <p><b>Dr. Carlos Arredondo León</b></p>	<p>5.1 La hipótesis y las variables</p> <p>5.2 Objetivo general. Concepto y elaboración.</p> <p>5.3 Objetivos específicos. Concepto y elaboración.</p>
		<p><b>SEGUNDA CONFERENCIA MAGISTRAL</b></p> <p><b>(23 DE NOVIEMBRE DE 2021)</b></p> <p><b>16:00 a 18:00 horas</b></p>	<p>Dr. Víctor Manuel Ortiz Aguirre (Colmich)</p> <p>Vida pública, movilidades identitarias y enajenaciones contemporáneas.</p>
		<p><b>Taller 1</b></p>	

Av. Lázaro Cárdenas s/n, esquina Felicitas del Río, Jiquilpan de Juárez, Michoacán. C.P. 59510  
Tels.: 01 (353) 533 07 58, 533 05 57 y 533 32 63  
<http://uaer.humanidades.unam.mx/>  
[difuaer@humanidades.unam.mx](mailto:difuaer@humanidades.unam.mx)



PONTE EL CUEREBUCKS





UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO



COORDINACIÓN  
DE HUMANIDADES

15 años de investigación,  
educación  
y cultura  
2005-2020  
UNAM • UAER

Unidad Académica de Estudios Regionales  
Jiquilpan, Michoacán

Taller	4	La hipótesis, los objetivos y la operacionalización de las variables  (25 de noviembre 2021)	Dra. Ma. Antonieta Ochoa Ocaña y Unidad Académica de Estudios Regionales, UNAM.
6	12	Métodos, técnicas y herramientas de la investigación cualitativa  (30 de noviembre, 2 y 7 de diciembre de 2021)  <b>Dra. Rogelia Torres Villa</b> <b>Dr. Rubén Darío Ramírez Sánchez</b>	6.1 Proporcionar una visión general de los métodos cualitativos de investigación.  6.2 Presentar un conjunto de técnicas e instrumentos que permitan obtener y procesar datos cualitativos.
7	12	Métodos, técnicas y herramientas de la investigación cuantitativa  (9, 14 y 16 de diciembre de 2021)  <b>Mtro. Andrés del Ángel Escalona.</b>	7.1 Importancia de los métodos cuantitativos en la investigación  7.2 Las Variables y su medición  7.3 Técnicas básicas de muestreo  7.4 Estadística descriptiva  7.5 Las medidas de tendencia central
<b>VACACIONES ADMINISTRATIVAS</b>			
<b>20 DE DICIEMBRE DE 2021 AL 5 DE ENERO DE 2022</b>			
8	8	El marco teórico y conceptual  (11, 13 y 18 de enero 2022)  <b>Dr. Ricardo Domínguez Guadarrama</b>  <b>Dra. Claudia Serrano</b>	8.1 Qué es una teoría y para qué sirve. (las meta-teorías y las micro-teorías)  8.2 Los distintos enfoques teórico-metodológico-conceptuales (una aproximación general).  8.3 Exploración de las teorías en diferentes campos de conocimiento (práctica)

9	8	Revisión de trabajos por asesores asignados (20 y 25 de enero de 2022)	
Taller	4	Taller 2 Elaboración de instrumentos de investigación y el uso de las escalas de medición. (27 de enero y 1° de febrero de 2022)	Dra. Yamile Delgado de Smith, Redacción de artículos científicos y su visibilidad (Universidad de Carabobo, Venezuela)
10	12	Coloquio. Presentación de proyectos. (3 y 8 de febrero 2022)	Por orden alfabético
<b>Total: 10 módulos</b>	<b>120 horas</b>	<b>27 sesiones</b>	

*Programa sujeto a cambios*

# Diplomado

## Metodología de la

### Investigación Académica

Tercera generación 2021 - 2022

Coordinadores:  
Dra. Rogelia Torres Villa • Dr. Rubén Darío Ramírez Sánchez.  
(UAER – COHU - UNAM)

Costo especial por contingencia:  
**\$4,000.00**  
(cuatro mil pesos 00/100 MN)