Universidad Autónoma
del Estado de México

Convocatoria 2020-A

DOCTORADO EN SUSTENTABILIDAD PARA EL DESARROLLO

Centro Universitario UAEM Amecameca

Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable

CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PNPC
Programa Nacional de Posgrados de Calidad

AUTONOMÍA UAEM 75° ANIVERSARIO

La Universidad Autónoma del Estado de México a través del Centro Universitario UAEM Amecameca y el Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable CONVOCAN A los interesados en cursar el Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo Cuarta Promoción 2020-A

Dirigido a

Profesionales provenientes de las maestrías asociadas a las Ciencias Sociales, Biológicas, Ingeniería, Ciencias Ambientales, Económicas, Planeación Urbana y Regional y otras afines.

Acreditación

Programa reconocido por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) como Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) de reciente creación.

Grado que otorga

Doctora o Doctor en Sustentabilidad para el Desarrollo
Dada la orientación a la investigación del programa, el grado se obtiene a través de la réplica del trabajo de investigación en la modalidad de tesis.

Objetivo general

Formar investigadores críticos de alto nivel, capaces de analizar desde una perspectiva transdisciplinaria (cruce de fronteras disciplinarias) y compleja (sistema organizado de conocimientos), tópicos contemporáneos que converjan en torno a la sustentabilidad; con el fin de plantear paradigmas y teorías innovadoras para diseñar, proponer, implementar y evaluar alternativas de mejoramiento de la calidad de vida humana, encaminadas a la sustentabilidad para el desarrollo en todas sus dimensiones.

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

Objeto de estudio

La interacción, funcionamiento y comportamiento del entorno humano-natural en sus dimensiones biofísica, sociocultural, tecno-económica y político-administrativa, cuya base territorial diferenciada permite conocer la relación entre los sistemas y los procesos que se gestan, como componentes explicativos y determinantes de la situación actual de sustentabilidad para el desarrollo.

Duración

3 años, dividido en seis periodos lectivos

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

1. Metodologías para la investigación de la sustentabilidad y el desarrollo

Objetivo

Analizar y discutir desde una perspectiva compleja, la diversidad metódica y metodológica aplicada al estudio de los fenómenos vinculados a la sustentabilidad y el desarrollo, para generar mecanismos de intervención y hacer propuestas alternas de abordaje y aplicación científica.

Representante de la línea:
Dr. Fermín Carreño Meléndez
fermin_carreno@yahoo.com.mx

2. Factores y sistemas de producción para la sustentabilidad y el desarrollo

Objetivo

Analizar y determinar la conformación de ambientes y sistemas de producción ecoeficientes y sustentables a partir de la disposición, requerimientos, características y uso de los factores productivos, como tendencia de la sustentabilidad para el desarrollo.

Representante de la línea
Dr. Fredyd Torres Oregón
zancamx@yahoo.com.mx

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

3. Gestión integral de los recursos naturales y del cambio climático

Objetivo

Analizar los mecanismos y estrategias para administrar y gestionar integralmente los recursos naturales frente a las implicaciones multidimensionales del cambio climático.

Representante de la línea

Dra. Rosa María Rodríguez Aguilar
aguila_rosa@hotmail.com

4. Lo socioterritorial y ambiental en la construcción de la sustentabilidad para el desarrollo

Objetivo

Analizar y discutir desde la perspectiva compleja, la influencia y comportamiento de la sociedad, la dinámica territorial y el ambiente en el proceso de conformación de entornos sustentables, como premisa del desarrollo.

Representante de la línea

Dr. Ranulfo Pérez Garcés
ranulfoprez121@gmail.com

Perfil de ingreso

El aspirante deberá contar con:

Perfil de competencias:

- Análisis y síntesis orientada a la identificación y/o generación de problemas
- Generación de investigación científica probada mediante obra publicada
- Visión compleja de los tópicos relacionados con la sustentabilidad y el desarrollo

Perfil de conocimientos:

- Bagaje sobre teorías, métodos y técnicas relacionadas con la sustentabilidad y el desarrollo, y de manera particular, sobre el tema de investigación a desarrollar

Perfil de habilidades

- Lecto-escritura científica

- Formación metodológica, que incluya el manejo de métodos y metodologías aplicadas a la sustentabilidad, el desarrollo y al tema de investigación
- Disertación de planteamientos originales de forma escrita y oral

Perfil de valores

- Actitud crítica, creativa, innovadora y propositiva
- Colaboración e interés en la generación de conocimiento orientado a la solución de problemas relacionado con la sustentabilidad del desarrollo
- Disposición para el trabajo multi, pluri, inter y transdisciplinario en equipo
- Tolerancia, honestidad, respeto, inclusivo, participativo y solidario.

Requisitos de ingreso

1. Contar con grado de maestro en área afín al campo de estudio del Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo, demostrado por el certificado de estudios, el grado correspondiente y cédula profesional o en su caso acta de evaluación profesional. La cédula profesional sólo es exigible para estudiantes nacionales
2. Disponibilidad de tiempo completo. En caso de ser profesor de tiempo completo o medio tiempo de alguna IES, es necesario contar con la licencia de descarga académica de tiempo completo, autorizado y aprobado por las autoridades o instancias correspondientes
3. Firma de carta compromiso de dedicación al programa, establecida para la óptima culminación de los estudios, de acuerdo con la normatividad y políticas institucionales
4. Presentar una propuesta de protocolo de investigación con un mínimo de 10 y un máximo de 20 cuartillas, tamaño carta y a doble espacio, relacionado con alguna de las LGAC definidas en el programa, en el que se defina de manera clara y puntual título de la investigación, objeto de estudio, objetivos, hipótesis, metodología y bibliografía

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

5. Aprobación del Examen de Admisión a Estudios de Posgrado (EXADEP) o Examen General de Ingreso al Posgrado (EXANI III de Ceneval), así como aquellos que establezca la Comisión Académica del programa
6. Constancia de aprobación del examen de comprensión de una lengua extranjera preferentemente el idioma inglés. La constancia deberá ser expedida por la Facultad de Lenguas de la Universidad Autónoma del Estado de México o se podrá presentar un documento que avale conocimientos, según la tabla de equivalencias
7. Entrevista con tres miembros de la Comisión Académica, incluyendo la presentación de la propuesta de investigación
8. Los aspirantes procedentes de institucionales nacionales o extranjeras, deberán satisfacer los requisitos correspondientes a la revalidación, convalidación, equivalencia y reconocimiento de estudios ante la Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados de la UAEM
9. Los aspirantes procedentes del extranjero deberán tramitar previamente la autenticación o apostille referida en la Convención de la Haya (Artículo 27 del REA), así como presentar dos fotocopias que acrediten su estancia legal en México: FM2, FM3, FM9, FM10. En su caso, podrán presentar constancia de que la documentación se encuentra en trámite
10. Llenado de solicitud de admisión, adjuntando el *Curriculum vitae* completo con documentos probatorios (solo copias)
11. Documentos oficiales: acta de nacimiento, CURP e INE en original (para cotejo) y dos copias de cada una
12. Carta de exposición de motivos (dos cuartillas máximo), donde se manifiesten las razones por las que se interesa en el programa de Doctorado y, en particular, en la línea de investigación seleccionada
13. Dos fotografías tamaño infantil a color
14. Dos cartas de recomendación de académicos universitarios que cuenten con el grado de doctor en el área de las Ciencias Sociales
15. Comprobante de depósito bancario por derechos de admisión

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

Documentación requerida[1]

1. Título de maestría
2. Certificado de maestría
3. Cédula profesional
4. Documentos oficiales: acta de nacimiento, CURP e INE en original (para cotejo) y dos copias de cada una
5. Carta de exposición de motivos (dos cuartillas máximo), donde se manifiesten las razones por las que se interesa en el programa de Doctorado y, en particular, en la línea de investigación seleccionada
6. Carta compromiso de dedicación exclusiva al programa en caso de ser aceptado
7. Presentar una propuesta de protocolo de investigación con un mínimo de 10 y un máximo de 20 cuartillas, tamaño carta y a doble espacio, relacionado con alguna de las LGAC definidas en el programa, en el que se defina de manera clara y puntual título de la investigación, objeto de estudio, objetivos, hipótesis, metodología y bibliografía.
8. Constancia de aprobación del examen de comprensión de una lengua extranjera preferentemente el idioma inglés. La constancia deberá ser expedida por la Facultad de Lenguas de la Universidad Autónoma del Estado de México o se podrá presentar un documento que avale conocimientos, según la tabla de equivalencias
9. Solicitud de admisión, adjuntando el *Curriculum vitae* completo con documentos probatorios (solo copias)
10. Dos fotografías tamaño infantil a color
11. Dos cartas de recomendación de académicos universitarios que cuenten con el grado de doctor en el área de las Ciencias Sociales
12. Comprobante de depósito bancario por derechos de admisión

Alumnos requeridos para la operación del programa

Mínimo: 7

Máximo: 15

[1] Debe entregarse dos copias de los documentos enlistados (excepto el numeral 10) acompañado del original (en numerales 1, 2, 3, 4, y 8) con fines de cotejo

Criterios y proceso de selección

Los criterios y procedimientos de selección a considerar son los siguientes:

1. Realizar y aprobar el examen de clasificación y selección
2. Evaluación de la experiencia profesional y/o académica relacionada con el programa, de acuerdo con el *Curriculum vitae*
3. Entrevista con el Comité Curricular o de Admisión del Programa. La entrevista será aplicada por un Comité de al menos tres integrantes pertenecientes al núcleo básico de Profesores de Tiempo Completo del Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable. Para ello se cuenta con un formato único de entrevista, que propicia una evaluación objetiva y practica a los aspirantes
4. Promedio de calificaciones mínimo obtenido en el nivel de estudios inmediato anterior, que debe ser de 8.5 (ocho punto cinco) en escala numérica de 0 a 10 puntos, como requisito establecido por el Departamento de Becas de la UAEM y del CONACYT, con la finalidad de determinar los parámetros para el otorgamiento de becas
5. Evaluación de la propuesta de investigación tomando en consideración los siguientes aspectos:
    - Objeto de estudio
    - Planteamiento del problema
    - Hipótesis
    - Marco teórico
    - Marco metodológico
    - Referencias bibliográficas
    - Ortografía y redacción

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

Los criterios de ponderación para el proceso de selección y, por lo tanto, de ingreso al doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo son:

Rubro	*Ponderación*
Examen de clasificación y selección	20%
Experiencia profesional y/o académica	20%
Entrevista curricular	20%
Promedio numeral del nivel de estudios previo	20%
Evaluación de la propuesta de investigación	20%
Total	**100%**

Para que el aspirante sea aceptado debe obtener un puntaje mínimo de 85% de los rubros de selección. ***La resolución de los aspirantes aceptados es avalada por la Comisión Académica del doctorado, por lo tanto es inapelable.***

Perfil de egreso

El egresado del programa de Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo es:

1. Un investigador de alto nivel con una sólida formación teórica y metodológica que le permite generar conocimiento científico de frontera, con una visión crítica y transdisciplinaria, encaminado a dar soluciones a problemas específicos contemporáneos
2. Contribuye a ampliar la comprensión de la Sustentabilidad para el Desarrollo como objeto de estudio
3. Manifiesta un conocimiento profundo e integrador de las bases humanísticas, científicas y/o tecnológicas de los avances más recientes en este campo
4. Es capaz de proponer, identificar, evaluar y desarrollar proyectos de investigación originales en el ámbito de la sustentabilidad del desarrollo, tanto en el área académica como profesional
5. Tiene un amplio conocimiento de los conceptos, métodos y técnicas de su campo de estudio
6. Utiliza críticamente la información bibliográfica, así como las fuentes especializadas más recientes

Matamoros núm. 1007,
Col. Universidad, Toluca, México.
C.P. 50120.

7. Tiene la capacidad de dirigir la formación de recursos humanos para la investigación en temas de sustentabilidad y desarrollo
8. Puede desarrollar proyectos de investigación y formar vínculos con instituciones académicas, gubernamentales y privadas
9. Cuenta con las herramientas para integrar diferentes áreas del conocimiento
10. Propone enfoques innovadores de investigación inter, multi y transdisciplinarios
11. Fundamenta el estado epistemológico de la Sustentabilidad
12. Plantea hipótesis relevantes y originales a través del pensamiento crítico y reflexivo
13. Tiene las habilidades para comunicar y transmitir conocimiento mediante la publicación de trabajos científicos, presentación de resultados en congresos, docencia y consultoría
14. Es congruente entre las necesidades de investigación y los requerimientos y prioridades de la sociedad en general

Calendarización del proceso de admisión

- Registro en línea: 01 de julio al 15 de agosto de 2019
  http://nuevoingreso.uaemex.mx/posgrado/
- Pago de derechos: 01 de julio al 29 de agosto de 2019
- Aplicación del EXANI III: 26 de octubre de 2019
- Recepción de documentos: 04 al 15 de noviembre de 2019
- Entrevista a aspirantes: 19 al 29 de noviembre de 2019
- Publicación y envío de resultados: 13 de diciembre de 2019
- Inscripciones: 13 al 17 de enero de 2020
- Inicio de clases: 04 de febrero de 2020

Costos

Preinscripción: $798.00 (setecientos noventa y ocho pesos 00/100 moneda nacional)
EXANI III: $702.00 (setecientos dos pesos 00/100 moneda nacional)
Inscripción semestral: $8,000.00 (ocho mil pesos 00/100 moneda nacional)

Mayores informes

Dr. en E. David Iglesias Piña
Coordinador del Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo
Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable
Mariano Matamoros, 1007, Colonia Universidad, Toluca, Estado de México, C. P. 50130.
Tels. 01 (722) 489 82 50 y 489 95 89 ext. 106
diglesiasp@uaemex.mx
posgradocedes@gmail.com
http://www.siea.uaemex.mx/cedes/

Dra. Linda Guiliana Bautista Gómez
Coordinadora de Investigación y Estudios Avanzados
Centro Universitario UAEM Amecameca
Carretera Amecameca-Ayapango Km. 2.5, Amecameca, Estado de México, C.P. 56900
Teléfonos: (01597) 978 21 58 y (01597) 978 21 59
lin_bag@yahoo.com.mx
http://www.amecameca-uaemex.com.mx