



Ciencias Sociales

CS

Universidad Autónoma del Estado de México
Programa de Estudios Avanzados 2022

Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo

Acreditado por CONACYT
Nivel: Reciente Creación

Página web: <http://www.siea.uaemex.mx/cedes/>

Convocatoria: <http://www.siea.uaemex.mx/siestudiosa/img/banner/09062021143705.pdf>

SIEA

Secretaría de Investigación
y Estudios Avanzados

ADMINISTRACIÓN
UNIVERSITARIA
2021 - 2025



Universidad Autónoma del Estado de México

Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo

Organismos Académicos:

Centro Universitario UAEM Amecameca

Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable

Grado que otorga:

Doctora en Sustentabilidad para el Desarrollo

Doctor en Sustentabilidad para el Desarrollo

Duración:

Seis periodos lectivos (tres años)

Convocatoria

Anual, periodo A

PNPC Nivel:

Reciente Creación

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.



Universidad Autónoma del Estado de México

Líneas de Generación y Aplicación de Conocimiento (LGAC)

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

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

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

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 completa 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.



Universidad Autónoma del Estado de México

Requisitos de ingreso:

- 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.
- 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.
- Firma de carta compromiso de dedicación al programa, establecida para la óptima culminación de los estudios, de acuerdo con la normatividad y políticas institucionales.
- 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.
- Entrevista con tres miembros de la Comisión Académica, incluyendo la presentación de la propuesta de investigación.
- Los aspirantes procedentes de instituciones 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.
- 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.

Documentación:

- Grado de maestría,
- Acta de nacimiento,
- CURP e INE (para extranjeros una identificación oficial),
- 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,
- Carta compromiso de dedicación exclusiva al programa en caso de ser aceptado,
- 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,
- 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,



Universidad Autónoma del Estado de México

- Solicitud de admisión,
- Curriculum vitae completo con documentos probatorios (sólo copias)
- Dos fotografías tamaño infantil a color,
- Dos cartas de recomendación de académicos universitarios que cuenten con el grado de doctor en el área de las Ciencias Sociales,
- Comprobante de depósito bancario por derechos de admisión.
-
- Nota: Debe entregarse dos copias de los documentos enlistados (excepto el numeral 10) acompañado del original (numerales 1, 2, 3 y 7) con fines de cotejo

Criterios y procedimiento de selección

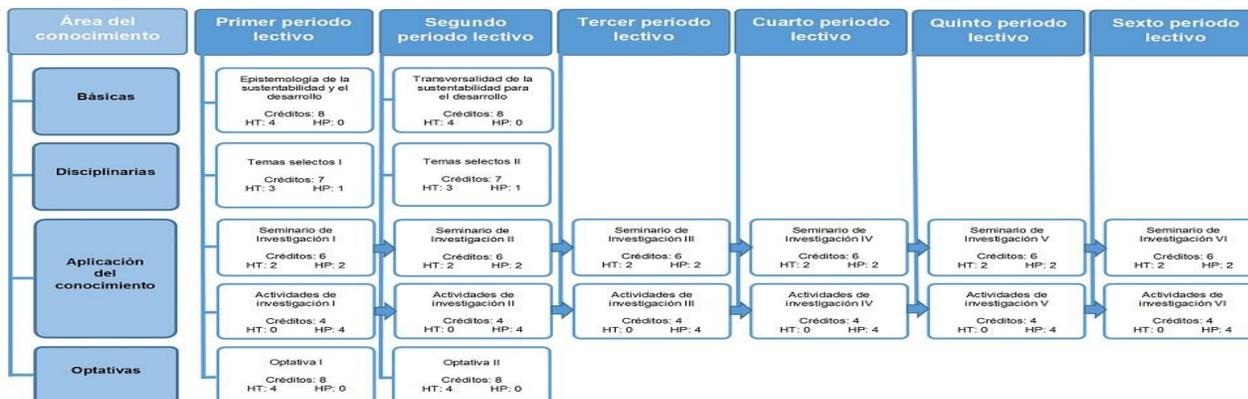
- Realizar y aprobar el examen de clasificación y selección.
- Evaluación de la experiencia profesional y/o académica relacionada con el programa, de acuerdo con el curriculum vitae.
- Entrevista con el Comité de Admisión del Programa.
- Contar con un promedio de calificación mínima de 8.5 (ocho punto cinco, puntos) en los estudios de maestría.
- 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

“La resolución de alumnos aceptados por parte de la Comisión Académica del programa es inapelable.”



Universidad Autónoma del Estado de México

Mapa Curricular



Temas selectos I

- Economía de los recursos naturales y del cambio climático
- Educación ambiental para la sustentabilidad y el desarrollo

Optativas I

- Indicadores para la sustentabilidad y el desarrollo
- Ambiente, recursos naturales y socio economía
- Tecnología, producción y ambiente

Temas selectos II

- Estadística aplicada al análisis ambiental y la sustentabilidad
- Gestión integral de los recursos naturales para la sustentabilidad y el desarrollo

Optativas II

- Áreas naturales protegidas y racionalidad social
- Políticas públicas y sistemas de educación para la sustentabilidad
- Políticas públicas y gobernanza sustentable
- Geografía ambiental y sistema territorial



Universidad Autónoma del Estado de México

Perfil de Egreso

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

- 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.
- Contribuye a ampliar la comprensión de la Sustentabilidad para el Desarrollo como objeto de estudio.
- Manifiesta un conocimiento profundo e integrador de las bases humanísticas, científicas y/o tecnológicas de los avances más recientes en este campo.
- 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.
- Tiene un amplio conocimiento de los conceptos, métodos y técnicas de su campo de estudio.
- Utiliza críticamente la información bibliográfica, así como las fuentes especializadas más recientes.
- Tiene la capacidad de dirigir la formación de recursos humanos para la investigación en temas de sustentabilidad y desarrollo.
- Puede desarrollar proyectos de investigación y formar vínculos con instituciones académicas, gubernamentales y privadas.
- Cuenta con las herramientas para integrar diferentes áreas del conocimiento.
- Propone enfoques innovadores de investigación inter, multi y transdisciplinarios.
- Fundamenta el estado epistemológico de la Sustentabilidad.
- Plantea hipótesis relevantes y originales a través del pensamiento crítico y reflexivo.
- Tiene las habilidades para comunicar y transmitir conocimiento mediante la publicación de trabajos científicos, presentación de resultados en congresos, docencia y consultoría.
- Es congruente entre las necesidades de investigación y los requerimientos y prioridades de la sociedad en general.

Centro Universitario UAEM Amecameca

Coordinadora de Investigación y Estudios Avanzados

Dra. Linda Guiliana Bautista Gómez

Coordinadora de Investigación y Estudios Avanzados

lgbautistag@uaemex.mx

Coordinador del Doctorado en Sustentabilidad para el Desarrollo

Dr. en E. David Iglesias Piña

diglesiasp@uaemex.mx

Universidad Autónoma del Estado de México

Centro Universitario UAEM Amecameca

Carretera Amecameca-Ayapango Km. 2.5, Amecameca,

Estado de México, C.P. 56900

Teléfonos: (01597) 9782158 y (01597) 9782159



Universidad Autónoma del Estado de México

Universidad Autónoma del Estado de México
Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable
Mariano Matamoros 1007, Colonia Universidad,
Toluca, Estado de México, C.P. 50130
Tels. (01722) 4 89 82 50 y 4 89 95 89 ext. 106

