

Núcleo básico de profesores

DRA. MARÍA LUISA CASTREJÓN GODÍNEZ

Profesora Investigadora de Tiempo Completo adscrita a la Facultad de Ciencias Biológicas. Realiza actividades de investigación, docencia, formación de recursos humanos, divulgación y difusión científica.

Sistema Nacional de Investigadores, NIVEL 1.



LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Gestión ambiental y biorremediación de sitios contaminados con xenobióticos.



mlcastrejon@uaem.mx



DR. JULIO CESAR LARA MANRIQUE

Profesor y Secretario de Investigación de la Facultad de Ciencias Biológicas, Coordinador de la Especialidad en Gestión Integral de Residuos y Auditor de las normas ISO 9001 2015 14001 2015 y, 21001 2018 Sistemas de gestión de calidad de Gestión Ambiental y de Organizaciones educativas, respectivamente.



LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Gestión ambiental, Diseño de planes de manejo, MIA's EIA's



juliocl@uaem.mx

DR. JUAN MANUEL URIOSTEGUI VELARDE

Profesor de Tiempo Completo de la Facultad de Ciencias Biológicas. Es egresado de la Licenciatura en Biología de la UAEM, tiene una Maestría de Biología Integrativa de la Biodiversidad y la Conservación (MIByC) y el grado de Doctor en Ciencias Naturales por el INECOL A. C. analiza la importancia que tienen las Áreas Naturales Protegidas en el Estado Morelos en la conservación de la biodiversidad. Sistema Nacional de Investigadores, NIVEL 1



LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Su línea de investigación se concentra en la Ecología y Conservación de mamíferos, con énfasis en el análisis de las condiciones y recursos que contribuyen en su distribución y abundancia.



juan.uriosteguive@docentes.uaem.edu.mx

DRA. MA. DE LOURDES ACOSTA URDAPILLETA

Profesora Investigadora de Tiempo Completo del Centro de Investigaciones Biológicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos por 39 años. Ha mantenido la colección de cepas nacionales y extranjeras (cepario) del Laboratorio de Micología por 39 años.

Docente en la Facultad de Ciencias Biológicas y en la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UAEM. Pertenece a la Sociedad Mexicana de Micología, al Colegio de Biólogos del Estado de Morelos y al Sistema Nacional de Investigadores, NIVEL 1.

**LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION**

Cultivo de hongos comestibles y medicinales en sustrato sólido.



urdapilleta@yahoo.com

DRA. MAURA TÉLLEZ TÉLLEZ

Profesora Investigadora de tiempo completo del Centro de Investigaciones Biológicas, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, integrante del Cuerpo Académico en consolidación de Bioprospección. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1 Sistema Estatal de Investigadores Nivel C y perfil deseable PRODEP



LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Cultivo, producción de enzimas y
metabolitos de hongos



maura.tellez@uaem.mx

DRA. MARIANA ROMERO AGUILAR

Profesora Investigadora de Tiempo Completo de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería. Ha participado en la elaboración del plan de estudios impartidos en la UAEM, a nivel licenciatura, especialidad y maestría.

En la formación de recursos humanos, ha dirigido tesis de nivel licenciatura, especialidad, maestría y doctorado.

Candidata al nivel 1 del Sistema Nacional de Investigación

**LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION**

Evaluación, gestión y tratamiento de contaminantes ambientales.



marianara@uaem.mx

DRA. MARÍA LUISA GARCÍA BETANCOURT

Licenciada en Física, Maestra en Ciencias Nucleares y Doctora en Ciencias Aplicadas con especialidad en Nanociencias y Nanotecnología por el IPICyT. Desde 2016 se desempeña como Profesora Investigadora en el Centro de Investigaciones Químicas de la UAEM, reconocida por el Sistema Nacional de Investigadores (Nivel 1).

LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Su línea de investigación se centra en la nanoquímica sostenible, particularmente en la síntesis de nanomateriales de carbono a partir de residuos y su aplicación en procesos de remediación ambiental.



MLuisa.garcia@uaem.mx

DRA. LETICIA ISABEL VALENCIA CUEVAS

BREVE SEMBLANZA ACADÉMICA

Profesora Investigadora de la Escuela de Estudios Superiores del Jicarero, UAEM, colaboradora del cuerpo académico consolidado Ecotoxicología: de las moléculas a los ecosistemas. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel I y del Sistema Estatal de Investigadores.

LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Residuos mineros y sus impactos ecológicos



leticia.valencia@uaem.mx

DRA. OFELIA SOTELO CARO

Bióloga por la Facultad de biología de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Realizó su maestría en Gestión de Cuencas Hidrológicas en la universidad autónoma de Querétaro y el doctorado en Ciencias Naturales en el centro de investigación en biodiversidad y conservación (CIByC) de la universidad autónoma del estado de Morelos.

Es profesora investigadora de la Escuela de Estudios Superiores del Jicarero en la carrera de biología.

Actualmente es candidata del Sistema Nacional de investigación hasta el 2027.

LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Botánica, aplicada: Taxonomía vegetal, ecología, etnobotánica, impacto ambiental, diseño del paisaje y fitoquímica. Le interesa particularmente el estudio de la flora de México para encontrar soluciones ante problemáticas ambientales que enfrenta nuestro país.



ofelia.sotelo@uaem.mx

biologa_ofeliasc@yahoo.com.mx

DR. JUAN MANUEL RIVAS GONZÁLEZ



BREVE SEMBLANZA ACADÉMICA

Biólogo con maestría en Gestión de Cuencas y Doctorado en Ciencias Agropecuarias. Ha ocupado diversos cargos en la UAEM, incluyendo Coordinador General de Planeación y Desarrollo Sustentable, también Director de la Escuela de Estudios Superiores del Jicarero. Investigador, docente y asesor en conservación de peces y desarrollo sustentable. Autor de artículos y libros científicos, ponente en congresos internacionales y jurado académico.

Candidato al Sistema Nacional de Investigadores.

LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

- Conservación de especies acuáticas
- Gestión integrada de cuencas y recursos naturales
- Control biológico de vectores mediante ictiofauna
- Educación ambiental y divulgación científica
- Planeación institucional y desarrollo sustentable



manuel.rivas@uaem.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS



FACULTAD
DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

Especialidad en Gestión Integral de Residuos (EGIR)

DRA. NANCY MERARY JIMÉNEZ MARTÍNEZ

Investigadora de tiempo completo en el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la UNAM Campus Morelos, adscrita al programa de investigación “Gobierno y políticas públicas” Integrante del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I



LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Sustentabilidad universitaria

Gestión integral de residuos

Política ambiental



njimenez@crim.unam.mx



UAEM
RECTORÍA
2023 - 2029



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS



FACULTAD
DE CIENCIAS
BIOLÓGICAS

FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

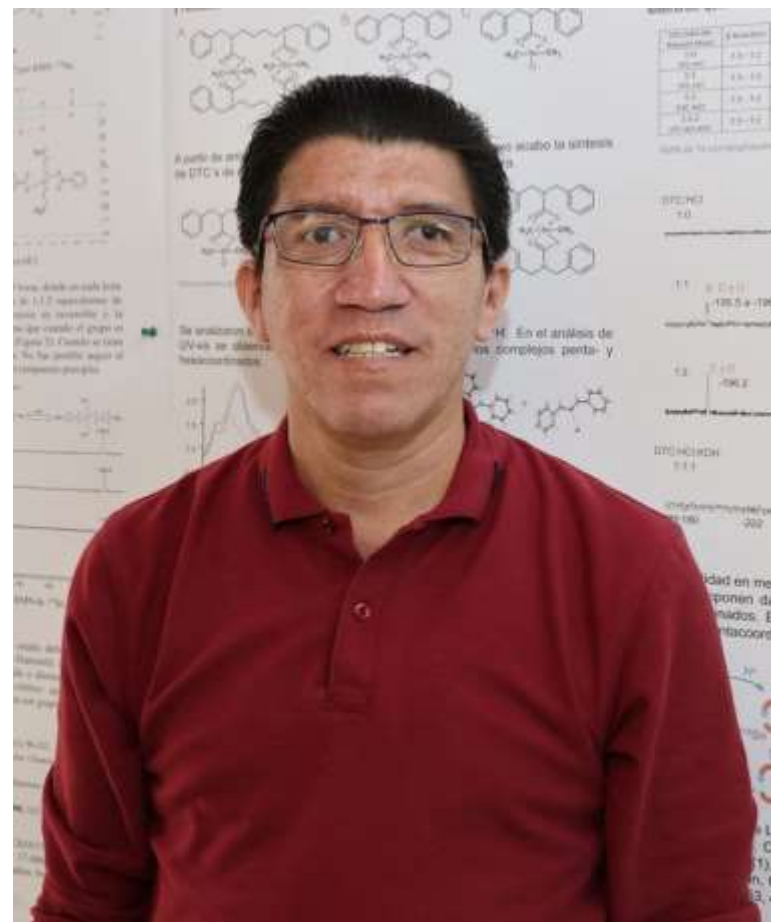
Especialidad en Gestión Integral de Residuos (EGIR)

DR. JORGE ANTONIO GUERRERO ÁLVAREZ

Profesor Investigador de tiempo completo del
Centro de Investigaciones Químicas, de la
Universidad Autónoma del Estado de Morelos,
integrante del Cuerpo Académico consolidado
de Química Inorgánica y Supramolecular
Perfil deseable PRODEP
SNI 2

LINEAS DE DESARROLLO E INVESTIGACION

Resonancia Magnética Nuclear



jguerrero@uaem.mx



UAEM
RECTORÍA
2023 - 2029



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

Se expide el presente documento con firma electrónica UAEM, soportada por el certificado vigente a la fecha de su elaboración y con efectos plenos de conformidad con los LINEAMIENTOS EN MATERIA DE FIRMA ELECTRÓNICA PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS PUBLICADOS en el ÓRGANO INFORMATIVO UNIVERSITARIO "ADOLFO MENÉNDEZ SAMARÁ" número 117 de fecha 20 de abril de 2021.

Sello electrónico

JULIO CESAR LARA MANRIQUE | Fecha:2025-10-13 15:14:53 | FIRMANTE

UeHx48wHAw6LgVhCy9dwYhBJoR8zRdQs1UdxyiAZBTURRjml5gQIEUoTNmQ6yXqfPEKu1SkpSCoinsE/gUzGLW7frVTRtA02kUKnyT0yb7oYsWfuaRzaFP2u+P3JawMyjHs5zOzO7pLUCOOyKO3AP8snsIJFwoB8dl/exNU0x6i5A/iIdO+6xQQpgXGGyvZ6lpBdHrMlkwYzaTpY1uhP91H0DBv2fd9vWeEGWPs4/9+/qFvyLUVwpHavv4638/KDDeIBYJ4/nmIOxNVLxnGdSru0+D3+XUSIUJ2+V4jL7sapF61vXyGpciTDJspi7Z/W2FB/jmNBF0e5ysgAnAcHw==



Puede verificar la autenticidad del documento en la siguiente dirección electrónica o
escaneando el código QR ingresando la siguiente clave:

83NexdmJb

<https://efirma.uaem.mx/noRepudio/dBWq9GmdWHDga9Lsq6Nk1DiwcSd8hOvQ>



UAEM
RECTORÍA
2023-2029