

FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

NOMBRE COMPLETO Y CARGO ACTUAL EN EL IPN:

María Eulalia Mildred Castro Hernández
Coordinadora Politécnica para la Sustentabilidad

PREPARACIÓN ACADÉMICA:

Programa LEAD (Cohorte 25). Colegio de México

Maestría en Política y Gestión Energética y Medioambiental. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO)

Especialidad en Economía Ambiental y Economía Ecológica. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)

Bióloga. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional (IPN)

EXPERIENCIA PROFESIONAL: (AL MENOS LOS ÚLTIMOS 3 PUESTOS)

Directora de Estudios y Dictámenes de Protección Ambiental. Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial de la Ciudad de México (PAOT). 2019-2023.

Directora General de Energía y Actividades Extractivas. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT). 2018 – 2019.

Directora de Regulación en Transporte. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT). 2016 – 2018.

OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: (Ej. DIPLOMADOS)

Taller de Flujo de Materiales. INE-GOPA-GTZ, 2009.

Climate Change Adaptation Course. Center Excellence for Climate Change Knowledge Management, Faculty of Science Chulalongkorn University, Bangkok, Tailandia. 2012.

Fundamentos de Sistemas de Información Geográfica. SEMARNAT. 2004.

HABILIDADES

- Visión transdisciplinaria y holística para diseñar e implementar proyectos sobre Cambio Climático.
- Resolución de problemáticas.
- Creatividad.
- Disposición a adquirir nuevos conocimientos.
- Capacidad para realizar múltiples actividades (coordinar más de un proyecto a la vez) con buen desempeño en términos de tiempo y calidad.
- Capacidad para gestionar tareas, proyectos y programas complejos y múltiples, priorizando tareas urgentes e importantes y al mismo tiempo entregando productos de alta calidad.
- Habilidades de liderazgo y toma de decisiones de alto nivel.

PUBLICACIONES, PONENCIAS, ETC.

Regulatory Limits to Corporate Sustainability: How Climate Change Law and Energy Reforms in Mexico May Impair Sustainability Practices in Mexican Firms. *Systems* 2019, 7(1), 3; <http://doi.org/10.3390/systems7010003>

Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM), Ponente invitado. Septiembre, 2017, 2018, 2019 en el Curso "*Cambio Climático, Estrategia Y Responsabilidad Social Empresarial*".