



**SUBCOORDINACIÓN DEL POSGRADO
NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO
CURRICULUM VITAE**

1 DATOS GENERALES

Concepto	
Nombre completo:	Cipriana Hernández Arce
Nacionalidad:	Mexicana
CURP	HEAC701121MDFRRP09
RFC:	HEAC7011212E5
Número de Registro de CVU CONACyT	68408
Teléfono particular	777252-9477
Teléfono oficina:	777329-3600 Ext. 614
Correo(s) electrónico(s):	cipriana_hernandez@tlaloc.imta.mx ; cipriana.hdez.2010@gmail.com
Institución en la que labora actualmente	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
Domicilio:	Av. de Los Gallos No. 20, Edificio: 25, Departamento: 8, Condominio Villas de Cortés, Colonia: Tejalpa, Jiutepec, Morelos.
Antigüedad en la institución (años):	5 años
Puesto actual:	Tecnóloga del Agua "A" Titular
Institución en la que laboró anteriormente:	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
Antigüedad en la institución (años):	18 años
Último puesto ocupado:	Prestadora de Servicios Profesionales
Nivel en el S.N.I. (en su caso) ³ :	Sin nivel
Asociaciones académicas o científicas a las que pertenece:	Red de Investigadores Sociales Sobre Agua (RISSA)



2 FORMACIÓN PROFESIONAL

2.1 Licenciatura

Concepto	
Estudios cursados:	Ingeniería Mecánica-Electricista (Área Industrial)
Institución:	Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ingeniería
Nombre de la tesis (en su caso):	Metodología para la evaluación e implementación de sistemas MRP II
Fecha de emisión del título:	6 de julio de 1995
No. de cédula profesional:	2199653

2.2 Maestría

Concepto	
Estudios cursados:	Maestría en Ingeniería en Planeación
Institución:	Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ingeniería
Nombre de la tesis (en su caso):	Propuesta metodológica de planeación aplicada a las cuencas hidrológicas, como unidades básicas de gestión (Ejemplo de caso: "Cuenca Lerma-Chapala")
Fecha de emisión del grado:	27 de marzo de 2003
No. de cédula profesional:	3971611

2.3 Doctorado

Concepto	
Estudios cursados:	Doctorado en Ciencias Sociales
Institución:	Universidad Autónoma del Estado de Morelos
Nombre de la tesis en su caso):	Construcción Social de la Contaminación del Agua como problema público en la cuenca del río Apatlaco
Fecha de emisión del grado:	6 de marzo de 2017
No. de cédula profesional:	10600314

2.4 Otros estudios (diplomado o especialidad)

Concepto	
Estudios cursados:	
Institución:	
Nombre de la tesis	





(en su caso):	
Fecha de emisión del diploma:	
No. de cédula profesional:	

3 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN (QUE DESARROLLA O EN LAS QUE PARTICIPA).

Listado	
1	Estudio de organizaciones locales del agua desde una perspectiva interdisciplinaria en torno a diversos territorios hidrosociales y gobernanzas del agua.
2	Planeación y gestión participativa en el manejo local de agua.
3	Construcción social de políticas públicas sobre agua.
4	Estudio de modelos de apropiación social de tecnologías.

4 ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LICENCIATURA Y POSGRADO.

No.	Nivel de Educativo	Nombre de la asignatura	Institución donde la impartió	Periodo académico
1	Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua	Métodos y técnicas para la planificación hídrica	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Cuatrimestre 2007-3 (del 7 de agosto al 7 de diciembre de 2007).
2	Maestría en Ciencias del Agua	Taller de Metodología de la Investigación	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Cuatrimestre 2010-2 (del 10 de mayo al 20 de agosto de 2010).
3	Licenciatura en Administración y Gestión	Administración de la producción	Universidad Politécnica del Estado de Morelos	Cuatrimestre del 10 de septiembre al 15 de diciembre de 2012.
4	Maestría en Ciencias del Agua	Métodos y técnicas para la planificación hídrica	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Cuatrimestre 2013-3 (del 2 de septiembre al 13 de diciembre de 2013).
5	Licenciatura en Criminalística y Criminología	Método Estadístico	Escuela de Derecho y Práctica Jurídica	Tres cuatrimestres de 2013 al 2014.
6	Maestría en Gestión Integrada de Recursos Hídricos	Apropiación social de tecnologías	Instituto Mexicano de Tecnología del	Semestre académico 2024-1



No.	Nivel de Educativo	Nombre de la asignatura	Institución donde la impartió	Periodo académico
			Agua (Posgrado)	
7	Maestría en Gestión Integrada de Recursos Hídricos	Cultura del agua y educación ambiental: hacia nuevos modelos de sociedad.	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Semestre académico 2024-1

5 TESIS DIRIGIDAS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO

5.1 Estudiantes graduados

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis	Fecha de examen de grado
1	Maestría en Ciencias del Agua	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Gabriela González Ortega	Evaluación del programa de pago por servicios ambientales Irritila de la comisión de cuenca Alto Nazas	22 de noviembre de 2016

5.2 Estudiantes en proceso de graduación

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis
1				
2				

6 PUBLICACIONES.

6.1 Libros

No.	Autor o Coautor	Libro	Editorial	Año de publicación	ISBN
1	Sergio Vargas Vázquez,	Guía para la construcción	Instituto Mexicano de	2010	978-607-7563-08-2



	Alberto Cúitrón de los Reyes, Cipriana Hernández Arce	de consensos en la gestión integrada del agua	Tecnología del Agua		
--	---	---	------------------------	--	--

6.2 Capítulo de libro indizado

No.	Autor o Coautor	Capítulo	Libro	Año de publicación	ISBN
1	Alejandra Peña García, Cipriana Hernández Arce, Sergio Vargas Velázquez, María Teresa Gutiérrez Delgadillo	Instrumentos de política y gestión del agua en México	Problemas del agua en México ¿Cómo abordarlos?	2023	978-607- 16-7776-1
2	Jorge Arturo Hidalgo Toledo. Cipriana Hernández Arce, Sergio Vargas	River Basin Organization, the Best Path Towards Integrated Water Resources Management?	Water Policy in Mexico	2019	978-3- 319-76113- 8
3	Cipriana Hernández Arce, Nora Patricia González Gurría	Gestión local del agua para riego en la zona periurbana de Cuernavaca: Apuntes para el diseño de políticas de cambio climático	Impacto del cambio climático para la gestión integral de la cuenca hidrológica del río Apatlaco,	2018	978-607- 8629-12-1
4	Sergio Vargas Velázquez, Cipriana Hernández Arce	Entre lo local y lo regional: análisis del sistema de riego Alto Apatlaco	Estudios Estratégicos desde lo Local: Gobierno y Tutela	2016	978-607- 8434-90- 9



6.3 Artículos en revistas indizadas

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1					
2					

6.4 Revistas arbitradas.

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1	Cipriana Hernández Arce, Emilio García Díaz	Organizaciones Locales del Agua, caracterización y fortalecimiento	El Acueducto	2022	Digital
2	Sergio Vargas Velázquez, Cipriana Hernández Arce	Cuernavaca y su paisaje hidrosocial del riego	Ciudades	2017	ISSN 0187-8611
3	Cipriana Hernández Arce, Rafael Val Segura, Alejandro Sanz Zamora	Organizaciones Comunitarias en México	Revista Agua y Saneamiento. Órgano Oficial Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento A.C	201	Digital
4	Sergio Vargas Velázquez, Cipriana Hernández Arce	Deterioro de la calidad del agua en la cuenca del río Apatlaco	Inventio	2015	ISSN: 2007-1760

6.5 Memorias de congreso in extenso.

No.	Autor o Coautor	Artículo	Revista	Año de publicación	ISBN
1					
2					





6.6 Divulgación y Difusión (revistas de divulgación científica, medios impresos, conferencias radio, video)

No.	Autor o Coautor	Evento	Ponencia	Fecha
1	Cipriana Hernández Arce	Derechos Humanos e información en torno al agua: Presentación de sistemas de consulta abierta del IMTA en 2022 http://www.atl.org.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=10075:2022-11-29-22-59-10&catid=208:2020&Itemid=981	Organizaciones Locales del Agua (OLA) en México	9 de diciembre de 2022

7 DIRECCIÓN DE PROYECTOS.

No.	Institución	Participación (Jefe, director, responsable, codirector)	Nombre del proyecto.	Informe Técnico Si/No	Periodo o Año
1	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua	Jefa de proyecto	Organizaciones Locales del Agua (OLA) caracterización y fortalecimiento	Si	De febrero a noviembre de 2022

8 DESARROLLOS TECNOLÓGICOS.

No.	Nombre del desarrollo tecnológico.	Tipo (Software, video, prototipo, modelo de utilidad)	Número de registro o patente.	Fecha de registro.
1				
2				



9 DISTINCIONES ACADÉMICAS.

9.1 Participación en jurados de examen de grado de maestría y doctorado.

Iniciando con la más reciente (máximo 10 -donde no haya sido el director de tesis del estudiante-).

No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis	Fecha de examen de grado
1	Maestría en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Celina Rodríguez Puente	Situación actual y perspectivas de uso de los jagüeyes en el manejo del agua, en la ciudad de Atlixco, Puebla	29 de junio de 2023
2	Maestría en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Ana Luisa Rodríguez López	Modelo de gestión consensuado: hacia la participación social para la gestión del recurso hídrico en el municipio de Tepalpa, Jalisco	19 de febrero de 2021
3	Doctorado en Ciencias Sociales	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Ruth Paulina Martines González	"El olor de mi pueblo es especial" Significados del territorio en el marco de un conflicto socioambiental. El caso de la termoeléctrica en Huexca, Morelos	6 de julio de 2018
4	Maestría en Ingeniería	Universidad Nacional Autónoma de	Luz del Carmen Zavala Vázquez	Metodología de planeación ambiental para	18 de marzo de 2014



No.	Nivel de Educativo	Institución	Estudiante	Tesis	Fecha de examen de grado
		México		una cuenca: caso Lerma-Chapala	
5	Maestría en Ciencias del Agua	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Arturo Covarruvias Alegría	Evaluación y actualización del programa de gestión de la comisión de cuenca del río Mololoa	16 de mayo de 2013
6	Maestría en Ciencias del Agua	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (Posgrado)	Héctor Manuel Lendo Herrera	Programa de gestión del comité de cuenca de la Laguna de Santa María del Oro	16 de agosto de 2013

9.1 Premios o reconocimientos.

No.	Premios o reconocimientos académicos recibidos	Institución	Fecha
1	Reconocimiento por haber terminado mis estudios de maestría	CONACYT	10 de noviembre de 2005
2	Reconocimiento por haber terminado mis estudios de doctorado	CONACYT	15 de septiembre de 2016

Fecha de actualización:
30/Enero/2024

Día/ Mes/Año