



**Coordinación de Gobernanza del Agua y Fortalecimiento de Capacidades**  
**Subcoordinación de Posgrado y Educación Continua**  
Formato para Tutores  
Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC)  
(Programas Presenciales)

Nombre del Académico:	Erandi Amor Castillo Pérez						Nivel SNI:					
Tutor en el Programa Académico de:												
Maestría	MCTA-HM		MCTA-SA		MCTA-ISH		MCA-CIRH		MICH		MIAA	MCA
Doctorado	DSH				DICH				DIAA			
Coordinación:	Gobernanza del Agua y Fortalecimiento de Capacidades											
Subcoordinación:	Participación Ciudadana y Derechos Humanos											

Instrucciones: Con el fin de que los aspirantes al posgrado IMTA puedan realizar su propuesta de investigación (requisito de ingreso al programa), le solicitamos redacte las generalidades de los temas que se desarrollen en su línea de investigación, en la que se preparará el estudiante bajo su tutela durante el proceso de formación en el programa de posgrado. De ser posible, mencionar antecedentes y la metodología propuesta.

<b>Nombre del Proyecto de Investigación:</b> Modelos de gobernanza en la gestión comunitaria del agua.	
1	Objetivo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bajo un enfoque de derechos humanos comprender las formas de gobernanza del agua en la gestión comunitaria del agua en México.</li> </ul>
	Actividades: <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificar las formas de gobernanza para la gestión comunitaria del agua en México.</li> <li>Analizar el marco de la gobernanza del agua a nivel local y comunitario.</li> <li>Proponer esquemas de gobernanza del agua para la gestión comunitaria del agua con enfoque de derechos humanos.</li> </ul>
	Perfil del estudiante idóneo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Egresado en ciencias sociales, licenciatura en derecho o políticas públicas con conocimientos en la aplicación de instrumentos de investigación cualitativa.</li> </ul>

<b>Nombre del Proyecto de Investigación:</b> Análisis de los modelos de gestión de los servicios públicos de agua y saneamiento.	
2	Objetivo: <ul style="list-style-type: none"> <li>Analizar la heterogeneidad de los modelos de gestión de los servicios de agua potable y saneamiento, así como, las variables tangibles e intangibles que modifican el desempeño de los mismos.</li> </ul>





	<p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar la variabilidad en el comportamiento de las dimensiones de análisis para determinar sus impactos en los modelos de gestión de los servicios públicos de agua.</li> <li>• Aportar al desarrollo teórico y metodológico para el análisis de los modelos de gestión de los servicios públicos de agua.</li> <li>• Generar conocimiento que permita elaborar propuestas en el ámbito de la política pública y la gobernanza del agua.</li> </ul>
	<p>Perfil del estudiante idóneo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Egresado en ciencias sociales, economía o políticas públicas con conocimientos en la aplicación de instrumentos de investigación cualitativa y/o cuantitativa.</li> </ul>

<b>Nombre del Proyecto de Investigación:</b>	
Ambientes de aprendizaje, desempeño e innovación en los organismos públicos, privados y comunitarios proveedores de los servicios de agua potable y saneamiento.	
3	<p>Objetivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analizar cómo la gobernanza del conocimiento en los modelos de gestión de los servicios públicos de agua generan diversos ambientes de aprendizaje que inciden en el desempeño de los mismos y en el cumplimiento al derecho humano al agua.</li> </ul>
	<p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar las formas de gobernanza del conocimiento en los modelos de gestión de los servicios públicos de agua, así como, sus elementos más relevantes.</li> <li>• Aportar al desarrollo teórico y metodológico para el análisis de los ambientes de aprendizaje.</li> <li>• Generar conocimiento que aporte a la política pública y la gestión de organismos prestadores de servicios de agua potable y saneamiento.</li> </ul>
	<p>Perfil del estudiante idóneo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Egresado en ciencias sociales, pedagogía, economía o políticas públicas con conocimientos en la aplicación de instrumentos de investigación cualitativa y/o cuantitativa.</li> </ul>

**Nomenclatura:**

- MCTA-HM: Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua / Hidrometeorología (IMTA)
- MCTA-SA: Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua / Sistemas Ambientales (IMTA)
- MCTA-ISH: Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua / Ingeniería en sistemas Hidráulicos (IMTA)
- MCA-GIRH: Maestría en Ciencias del Agua / Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (IMTA)
- MICH: Maestría en Ingeniería Civil / Hidráulica (IMTA-UNAM)
- MIAA: Maestría en Ingeniería Ambiental / Agua (IMTA-UNAM)
- DSH: Doctorado en Seguridad Hídrica (IMTA)
- DICH: Doctorado en Ingeniería Civil / Hidráulica (IMTA-UNAM)
- DIAA: Doctorado en Ingeniería Ambiental / Agua (IMTA-UNAM)

