

**SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES DE INFORMES Y EVALUACIONES**  
**DOCUMENTO DE OPINIÓN**  
**ASPECTOS SUSCEPTIBLES DE MEJORA - ABRIL 2022**  
**INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA - E009**  
**FICHA DE MONITOREO Y EVALUACIÓN 2020 - 2021**

CLAVE PRESUPUESTAL	NOMBRE DEL PROGRAMA	DEPENDENCIA RESPONSABLE
E009	Investigación Científica y Tecnológica	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)

**I. COMENTARIOS GENERALES**

Las recomendaciones derivadas de la Ficha de Monitoreo y Evaluación 2020-2021 del programa presupuestario E009 "Investigación Científica y Tecnológica", se enfocan en tres temas:

1. Desarrollar un sistema que permita dar seguimiento al Programa Institucional 2021- 2024.
2. Elaborar los lineamientos y/o un documento normativo del programa, en el que se establezca el funcionamiento, procesos y productos, entre otros temas.
3. Contar con mecanismos de vinculación con organizaciones de sociedad civil, centros públicos de investigación, universidades, iniciativa privada y organismos internacionales con objetivos afines al Instituto.

**II. COMENTARIOS ESPECÍFICOS**

A partir de las recomendaciones 1 y 3, el IMTA asume el compromiso de fortalecer su programa presupuestal "E009 Investigación Científica y Tecnológica", a través de la atención de las siguientes dos acciones de mejora correspondientes al Mecanismo 2022:

1. Informar y difundir el avance en el cumplimiento del Programa Institucional del IMTA 2021-2022.
2. Ampliar la cobertura del programa, a través de alianzas tanto nacionales como internacionales.

Con relación a la recomendación 2 "Elaborar los lineamientos y/o un documento normativo del programa, en el que se establezca el funcionamiento, procesos y productos, entre otros temas", el IMTA cuenta con cuatro documentos sustantivos y 28 instrumentos administrativos que atienden la operación del Programa E009 "Investigación Científica y Tecnológica", mismos que se refieren al objeto institucional: realizar investigación, desarrollar, adaptar y transferir tecnología, prestar servicios tecnológicos y preparar recursos humanos calificados.

- Manual de Organización del Centro Público de Investigación del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
- Proceso de investigación, desarrollo tecnológico e innovación y formación de recursos humanos
- Procedimiento para la gestión de proyectos
- Proceso de servicios tecnológicos
- Procesos administrativos para la operación del Pp E009 (28 instrumentos).

Además, el Pp E009 representa el 96.1% del presupuesto total de IMTA, por lo que implica la operación total del mismo. En ese sentido, la normatividad del programa existe y es revisada por el Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI). En el contexto actual, ante la posible integración del IMTA a la Comisión Nacional del Agua, la carga de trabajo para la revisión de la normatividad supera la capacidad institucional para asumir este compromiso en 2022.



### III. CALIFICACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES

A partir de las tres recomendaciones de la Ficha de Monitoreo y Evaluación 2020-2021 del programa presupuestario E009 "Investigación Científica y Tecnológica", se definen dos aspectos susceptibles de mejora.

No.	Recomendación
1	<p data-bbox="228 422 1425 453">Desarrollar un sistema que permita dar seguimiento al Programa Institucional 2021- 2024.</p> <p data-bbox="699 495 1008 527" style="text-align: center;"><b>Criterios de Selección<sup>1</sup></b></p> <p data-bbox="228 537 865 569"><b>La recomendación es</b> (se puede seleccionar más de uno):</p> <p data-bbox="228 579 1349 621">Clara <input checked="" type="checkbox"/>      Justificable <input checked="" type="checkbox"/>      Relevante <input type="checkbox"/>      Factible <input checked="" type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 657 591 688"><b>¿Qué actores participan?<sup>2</sup></b></p> <p data-bbox="228 720 542 741">Coordinación de Asesores</p> <p data-bbox="228 772 711 804"><b>Justificación y Fundamento Legal<sup>3</sup></b></p> <p data-bbox="228 821 1484 905">La Coordinación de Asesores funge como área concentradora e integradora de la información del Instituto y la actividad se fundamenta en los considerandos del Estatuto Orgánico del IMTA, fracción XIV y XV.</p> <p data-bbox="678 915 1036 947" style="text-align: center;"><b>Criterios de Clasificación<sup>4</sup></b></p> <p data-bbox="228 957 745 989"><b>Por actores involucrados</b> (seleccione uno):</p> <p data-bbox="228 999 1419 1041">Específico <input checked="" type="checkbox"/>      Institucional <input type="checkbox"/>      Interinstitucional <input type="checkbox"/>      Intergubernamental <input type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 1077 647 1108"><b>Nivel de prioridad</b> (seleccione uno):</p> <p data-bbox="228 1119 964 1161">Alta <input checked="" type="checkbox"/>      Media <input type="checkbox"/>      Baja <input type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 1192 415 1224"><b>Justificación:</b></p> <p data-bbox="228 1241 1484 1293">El reporte de resultados del Programa Institucional es una tarea elemental que se fundamenta en la Ley de Planeación.</p> <p data-bbox="228 1329 578 1360"><b>¿Es un ASM?</b> (seleccione uno):</p> <p data-bbox="228 1371 516 1413">SI <input checked="" type="checkbox"/>      NO <input type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 1444 846 1476"><b>¿Cuál es el Aspecto Susceptible de Mejora?<sup>5</sup></b></p> <p data-bbox="228 1497 1393 1528">Informar y difundir el avance en el cumplimiento del Programa Institucional del IMTA 2021-2024.</p> <p data-bbox="228 1556 610 1587"><b>Tipo de acción<sup>6</sup></b> (seleccione uno):</p> <p data-bbox="228 1598 1484 1640">Corrige <input type="checkbox"/>      Modifica <input checked="" type="checkbox"/>      Adiciona <input type="checkbox"/>      Reorienta <input type="checkbox"/>      Suspende parcial o totalmente <input type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 1696 654 1728"><b>Tema<sup>7</sup></b> (se puede seleccionar más de uno):</p> <p data-bbox="228 1738 1484 1780">Diseño <input type="checkbox"/>      Operación <input type="checkbox"/>      Resultados <input checked="" type="checkbox"/>      Productos <input type="checkbox"/>      Indicadores <input type="checkbox"/>      Cobertura <input type="checkbox"/></p> <p data-bbox="228 1822 1127 1864">Planeación <input checked="" type="checkbox"/>      Ejecución <input type="checkbox"/>      Otros <input type="checkbox"/> (especificar el tema):</p>

No.	Recomendación				
2	Elaborar los lineamientos y/o un documento normativo del programa, en el que se establezca el funcionamiento, procesos y productos, entre otros temas.				
<b>Criterios de Selección<sup>1</sup></b>					
<b>La recomendación es</b> (se puede seleccionar más de uno):					
Clara <input type="checkbox"/>	Justificable <input checked="" type="checkbox"/>	Relevante <input type="checkbox"/>	Factible <input type="checkbox"/>		
<b>¿Qué actores participan?<sup>2</sup></b>					
Coordinación de Asesores, Coordinación de Administración y Coordinaciones Técnicas.					
<b>Justificación y Fundamento Legal<sup>3</sup></b>					
Con base en el Manual de Organización del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, el Pp E009 es responsabilidad de todas las coordinaciones que conforman el Instituto.					
<b>Criterios de Clasificación<sup>4</sup></b>					
<b>Por actores involucrados</b> (seleccione uno):					
Específico <input type="checkbox"/>	Institucional <input checked="" type="checkbox"/>	Interinstitucional <input type="checkbox"/>	Intergubernamental <input type="checkbox"/>		
<b>Nivel de prioridad</b> (seleccione uno):					
Alta <input type="checkbox"/>	Media <input type="checkbox"/>	Baja <input checked="" type="checkbox"/>			
<b>Justificación:</b>					
La actualización y mejora continua de la normatividad se realiza y da seguimiento en el Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI).					
<b>¿Es un ASM?</b> (seleccione uno):					
SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>				
<b>¿Cuál es el Aspecto Susceptible de Mejora?<sup>5</sup></b>					
<b>Tipo de acción<sup>6</sup></b> (seleccione uno):					
Corrige <input type="checkbox"/>	Modifica <input type="checkbox"/>	Adiciona <input type="checkbox"/>	Reorienta <input type="checkbox"/>	Suspende parcial o totalmente <input type="checkbox"/>	
<b>Tema<sup>7</sup></b> (se puede seleccionar más de uno):					
Diseño <input type="checkbox"/>	Operación <input type="checkbox"/>	Resultados <input type="checkbox"/>	Productos <input type="checkbox"/>	Indicadores <input type="checkbox"/>	Cobertura <input type="checkbox"/>
Planeación <input type="checkbox"/>	Ejecución <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/> (especificar el tema):			



No.	Recomendación
3	<p>Contar con mecanismos de vinculación con organizaciones de sociedad civil, centros públicos de investigación, universidades, iniciativa privada y organismos internacionales con objetivos afines al Instituto.</p>
<b>Criterios de Selección<sup>1</sup></b>	
<p><b>La recomendación es</b> (se puede seleccionar más de uno):</p>	
<p>Clara <input checked="" type="checkbox"/>      Justificable <input checked="" type="checkbox"/>      Relevante <input type="checkbox"/>      Factible <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p><b>¿Qué actores participan?<sup>2</sup></b></p> <p>Coordinación de Asesores</p>	
<p><b>Justificación y Fundamento Legal<sup>3</sup></b></p> <p>La Coordinación de Asesores funge como área concentradora e integradora de la información del Instituto y la actividad se fundamenta en los considerandos del Estatuto Orgánico del IMTA, fracción II, V, XII y XV.</p>	
<b>Criterios de Clasificación<sup>4</sup></b>	
<p><b>Por actores involucrados</b> (seleccione uno):</p>	
<p>Específico <input checked="" type="checkbox"/>      Institucional <input type="checkbox"/>      Interinstitucional <input type="checkbox"/>      Intergubernamental <input type="checkbox"/></p>	
<p><b>Nivel de prioridad</b> (seleccione uno):</p>	
<p>Alta <input type="checkbox"/>      Media <input checked="" type="checkbox"/>      Baja <input type="checkbox"/></p>	
<p><b>Justificación:</b></p> <p>Es fundamental vincular el quehacer institucional con otras organizaciones e instituciones nacionales e internacionales.</p>	
<p><b>¿Es un ASM?</b> (seleccione uno):</p>	
<p>SI <input checked="" type="checkbox"/>      NO <input type="checkbox"/></p>	
<p><b>¿Cuál es el Aspecto Susceptible de Mejora?<sup>5</sup></b></p> <p>Ampliar la cobertura del programa, a través de alianzas tanto nacionales como internacionales.</p>	
<p><b>Tipo de acción<sup>6</sup></b> (seleccione uno):</p>	
<p>Corrige <input type="checkbox"/>      Modifica <input checked="" type="checkbox"/>      Adiciona <input type="checkbox"/>      Reorienta <input type="checkbox"/>      Suspende parcial o totalmente <input type="checkbox"/></p>	
<p><b>Tema<sup>7</sup></b> (se puede seleccionar más de uno):</p>	
<p>Diseño <input type="checkbox"/>      Operación <input type="checkbox"/>      Resultados <input type="checkbox"/>      Productos <input checked="" type="checkbox"/>      Indicadores <input type="checkbox"/>      Cobertura <input type="checkbox"/></p>	
<p>Planeación <input type="checkbox"/>      Ejecución <input checked="" type="checkbox"/>      Otros <input type="checkbox"/> (especificar el tema):</p>	

#### **IV. FUENTE DE INFORMACIÓN**

- Ficha de Monitoreo y Evaluación 2020 - 2021. Investigación Científica y Tecnológica (E009).

#### **V. UNIDADES ADMINISTRATIVAS PARTICIPANTES**

##### **IMTA**

Coordinación de Asesores de la Dirección General

##### **SEMARNAT**

Dirección General de Planeación y Evaluación



**SEGUIMIENTO A ASPECTOS SUSCEPTIBLES DE MEJORA CLASIFICADOS COMO  
ESPECÍFICOS, DERIVADOS DE INFORMES Y EVALUACIONES EXTERNAS***Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales*

Documento de Trabajo del Programa:

*E-009-Investigación científica y tecnológica**Periodo 2021-2022*

No.	Aspecto Susceptible de Mejora	Actividades	Área Responsable	Fecha de Término	Resultados Esperados	Productos y/o Evidencias
1	Ampliar la cobertura del programa, a través de alianzas tanto nacionales como internacionales.	Formalizar convenios de colaboración marco y específicos con organizaciones de sociedad civil, centros públicos de investigación, universidades, iniciativa privada y organismos internacionales con objetivos afines al Instituto.	Coordinación de Asesores.	31/12/2022	20 convenios vigentes con las características señaladas.	Lista y copia electrónica de convenios de colaboración marco y específicos con organizaciones de sociedad civil, centros públicos de investigación, universidades, iniciativa privada y organismos internacionales con objetivos afines al Instituto, vigentes en 2022.
2	Informar y difundir el avance en el cumplimiento del Programa Institucional del IMTA 2021-2024.	Construir una sección en el portal IMTA para el reporte y seguimiento del Programa Institucional del IMTA 2021-2024 (PIIMTA).	Coordinación de Asesores	30/09/2022	1 sección en el portal del IMTA para reporte de avances del Programa Institucional del IMTA 2021-2024.	Enlace electrónico para consulta de resultados.

Formato oficial emitido por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaría de la Función Pública (SFP) para el Mecanismo para el seguimiento a los aspectos susceptibles de mejora derivados de informes y evaluaciones a los programas federales de la Administración Pública Federal.

Año de elaboración: 2022