

INDICADORES ESTRATÉGICOS DEL IMTA 2014 (avance al mes septiembre)

Indicador	Fórmula	Unidad de medida	Metas 2014	Avance (30/09/2014)		Observaciones
				Prog.	Real	
<b>Eje: Generación de Conocimiento</b>						
IE <sub>1</sub> Artículos científicos	Artículos publicados en revistas arbitradas / número de Doctores	Fracción	0.7 (38/55)	0.4	0.6	Se publicaron 34 artículos en revistas arbitradas de 24 programados a la fecha de corte.
IE <sub>2</sub> Artículos de divulgación	Publicaciones no arbitradas / núm. de especialistas dedicados a las actividades de investigación y desarrollo tecnológico	Fracción	0.9 (220/253)	0.5	0.1	Se publicaron 34 artículos en congresos seminarios y otros foros del sector y en revistas no arbitradas, de 140 artículos programados a la fecha de corte.
IE <sub>3</sub> Libros	Número de libros publicados	Libro	11	0	11	Se tienen publicados 11 libros, no había programado ninguno al corte
IE <sub>4</sub> Capítulos de libros	Número de capítulos en libros publicados	Capítulo	14	6	5	Se tienen publicados 5 capítulos de libro, de 6 programados al corte
IE <sub>5</sub> Divulgación de conocimiento	Productos y actividades de divulgación / núm. de especialistas dedicados a las actividades de investigación y desarrollo tecnológico	Fracción	0.1 (30/253)	0.06	0.21	Se tienen 53 productos y actividades de divulgación de 15 programadas (Conferencias magistrales, publicación electrónica, Video de difusión científica y tecnológica, transmisión por internet).
IE <sub>6</sub> Núm. de consultas externas a los sitios web del IMTA	Núm. de consultas externas a los sitios web del IMTA en el periodo / núm. de consultas externas a los sitios web del IMTA en el año anterior	Fracción	1.0 (380,000/ 370,000)	0.7	0.5	<a href="http://www.imta.gob.mx">www.imta.gob.mx</a> 175,830 visitas de 270,000 programadas.
IE <sub>7</sub> Desarrollo tecnológico e innovación	(Número de desarrollos y/o adaptaciones tecnológicas en materia de agua / total de proyectos de investigación) X 100	Porcentaje	33% (14/42) x100	19%	19%	8 desarrollos tecnológicos de 8 programados
IE <sub>8</sub> Promoción de Inventiva	(Número de patentes solicitadas / total de proyectos de investigación) X 100	Porcentaje	19% (8/42) x100	0%	2.4%	1 patente solicitada de 0 programadas
<b>Eje: Formación de Recursos Humanos</b>						
IE <sub>9</sub> Excelencia de investigadores	Número de especialistas en el SNI / Número de Doctores	Fracción	0.5 (28/56)	0.5	0.4	21 especialistas en el SNI de 28 programados
IE <sub>10</sub> RH Especializados	Número de maestros y doctores graduados / núm. de especialistas dedicados a las actividades de investigación y desarrollo tecnológico	Fracción	0.8 (207/253)	0.8	0.8	Total de maestros y doctores: 210 de 207 programados
IE <sub>11</sub> Eficiencia Terminal	Alumnos Graduados por cohorte / alumnos Matriculados por cohorte	Fracción	0.60	0.60	0.66	Seguimiento a las Generaciones 2007-2010 de las maestrías en Ciencias del Agua y Tecnología y Ciencias del Agua del IMTA, y maestrías y doctorado Depfi (UNAM), en las áreas de concentración: Ingeniería Hidráulica e Ingeniería Ambiental.
IE <sub>12</sub> Formación de Recursos Humanos	Número de participantes-hora, en cursos de capacitación y posgrado	Participante-hora	133,000	80,000	26,860	Se tienen 26,860 participante-hora de 75,000 programados debido principalmente a que se dieron algunos cambios en el área de posgrado y capacitación

Indicador	Fórmula	Unidad de medida	Metas 2014	Avance (30/09/2014)		Observaciones
				Prog.	Real	
<b>Eje: Apoyo al Desarrollo Socio- Económico Regional</b>						
IE <sub>13</sub> Contribución a la solución de demandas regionales	Núm. de proyectos orientados al desarrollo local / núm. total de proyectos X 100	Porcentaje	16% (32/196) x100	12.7%	13.3%	26 proyectos de 25 programados
IE <sub>14</sub> Contribución de conocimiento para el bienestar social	Núm. de proyectos que atienden necesidades sociales / total de proyectos X 100	Porcentaje	11% (22/193) x100	10.4%	9.8%	19 proyectos de 20 programados
<b>Eje: Fortalecimiento de la Competitividad</b>						
IE <sub>15</sub> Contribución del conocimiento al desarrollo de empresas	Número de proyectos en que se atiende al sector privado / total de proyectos contratados X 100	Porcentaje	10% (15/151) x100	6.6%	7.3%	11 proyectos de 10 programados
IE <sub>16</sub> Índice de sostenibilidad económica	Ingresos autogenerados / presupuesto total X100	Porcentaje	46% (229.5/ 504.3) x100	36%	50%	252.67 millones de 180 millones programados