

INDICADORES ESTRATÉGICOS DEL IMTA 2017

Avance al mes de septiembre

Indicador	Fórmula	Unidad de medida	Metas 2017	Avance (30/09/2017)		Observaciones
				Prog.	Real	
Mandato de Estatuto Orgánico: Investigación						
IE ₁ Artículos científicos	Artículos publicados en revistas arbitradas / Número de Tecnólogos del Agua "B" Titular y niveles superiores* con doctorado	Fracción	0.97 (36/37)	0.54	0.65	Se publicaron 24 artículos en revistas arbitradas de 20 programados.
IE ₂ Artículos de divulgación	Artículos publicados en revistas de divulgación, en revistas no arbitradas o en congresos realizados en el país / Número de Tecnólogos del Agua	Fracción	0.76 (173/229)	0.52	0.83	Se publicaron 190 artículos en revistas de divulgación, en revistas no arbitradas o en congresos realizados en el país, de 120 artículos programados.
IE ₃ Libros	Número de libros publicados	Libro	12	6	4	Se tienen publicados 4 libros, de 6 programados.
IE ₄ Capítulos de libros	Número de capítulos en libros publicados	Capítulo	12	6	3	Se tienen publicados 3 capítulos de libro, de 6 programados.
Mandato de Estatuto Orgánico: Desarrollo, adaptación y transferencia de tecnología						
IE ₅ Transferencia de tecnología	(Número de proyectos con tecnología transferida a un usuario en ejecución en el período / Número total de proyectos realizados en el periodo) X 100	Porcentaje	23%	23%	23.2%	Se tienen 36 proyectos con tecnología transferida a un usuario en ejecución de un total de 155 proyectos.
IE ₆ Propiedad Intelectual solicitada	Número de patentes solicitadas / Número de Tecnólogos del Agua "B" Titular y niveles superiores* con doctorado	Fracción	0.05 (2/37)	0.0	0.03	1 patente solicitada de 0 programadas.
IE ₇ Propiedad Intelectual licenciada	Número de patentes o modelos de utilidad en contrato de licenciamiento vigentes / Número total de patentes o modelos de utilidad registrados vigentes	Fracción	0.04 (2/50)	0.04	0.04	2 patentes o modelos de utilidad en contrato de licenciamiento vigentes de 2 programados.
Mandato de Estatuto Orgánico: Preparación de Recursos Humanos Calificados						
IE ₈ Excelencia de investigadores	Número de Tecnólogos del Agua en el SNI / Número de Doctores	Fracción	0.39 (23/59)	0.39	0.36	21 tecnólogos en el SNI de 23 programados.
IE ₉ RH Especializados	Número de Tecnólogos del Agua con posgrado/ Número de Tecnólogos del Agua	Fracción	0.76 (175/229)	0.76	0.74	Total, de tecnólogos con posgrado: 169 de 175 programados.
IE ₁₀ Eficiencia Terminal	(Alumnos Graduados por cohorte / alumnos Matriculados por cohorte) X 100	Porcentaje	50%	50%	59%	Seguimiento a las Generaciones de las maestrías y doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua y Ciencias del Agua del IMTA, y maestrías y doctorado del Posgrado de Ingeniería de la UNAM, en las áreas de concentración: Ingeniería Hidráulica e Ingeniería Ambiental.
IE ₁₁ Formación de Recursos Humanos	Número de participantes-hora, en cursos de capacitación y posgrado	Participante-hora	60,000	45,000	116,887	Se tienen 116,887 participante-hora de 45,000 programados.
Mandatos de Estatuto Orgánico: Servicios tecnológicos						
IE ₁₂ Ingresos por prestación de servicios tecnológicos	(Ingresos autogenerados por servicios tecnológicos/ presupuesto total) X100	Fracción	0.46 (232/499)	0.36	0.25	126.2 millones de pesos autogenerados de 180 millones programados.

* Tecnólogos del Agua "B" Titular, Tecnólogos del Agua "C" Adjunto y Tecnólogos del Agua "C" Titular