

INDICADORES ESTRATÉGICOS DEL IMTA 2018

Al mes de Diciembre

Indicador	Fórmula	Unidad de medida	Metas 2018	Avance (31/12/2018)		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)	0.97	1.83 68/37	Se publicaron 68 artículos en revistas arbitradas de 36 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)	0.76	0.55 126/229	Se publicaron 126 artículos en revistas de divulgación, en revistas no arbitradas o en congresos realizados en el país, de 173 artículos programados.
IE ₃ Libros	Número de libros publicados	Libro	12	12	15	Se tienen publicados 15 libros de 12 programados.
IE ₄ Capítulos de libros	Número de capítulos en libros publicados	Capítulo	12	12	5	Se tienen publicados 5 capítulos de libro de 12 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%	26.2%	Se tienen 31 proyectos con tecnología transferida a un usuario en ejecución de un total de 118 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)	0.05	0.10	4 patentes solicitadas de 2 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	0.03 2/58	2 patentes o modelos de utilidad en contrato de licenciamiento vigente de 2 programados. (54 patentes + 4 modelos de utilidad = 58)
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	0.39	23 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	0.76 176/229	Total de tecnólogos con posgrado: 176 de 175 programados. (53 Doctores+123 Maestros)
IE ₁₀ Eficiencia Terminal	(Alumnos Graduados por cohorte / alumnos Matriculados por cohorte) X 100	Porcentaje	50%	50%	65%	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	60,000	86,496	Se tienen 86,496 participante-hora de 60,000 programados.
Mandatos de Estatuto Orgánico: Servicios tecnológicos						
IE ₁₂ Ingresos por prestación de servicios tecnológicos	(Ingresos autogenerados por servicios tecnológicos/ presupuesto total) X100	Fracción	0.44 207/464	0.44	0.35	164 millones de pesos autogenerados.

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