

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
1992	1°	CIATEQ	Eficientador CIATEQ para las cargadoras de caña de azúcar
	2°	GIRSA Corporativo S.A. de C.V.	SAN 21 T
	3°	HYLSA S.A. de C.V.	Recubrimiento de pelet para abatir problemas de flujo de sólidos en los reactores de reducción directa. Pellet Maquilado
1993	1°	IMP	Efecto del uso de "diesel sin" en sustitución del "diesel especial" en la zona metropolitana de la ciudad de México
	2°	Industrias Ascon S.A. de C.V.	Substitución del asbesto en impermeabilizantes y productos asfálticos
	3°	HYLSA S.A. de C.V.	Nueva tecnología de reducción directa HYL III con combustión parcial
1995	1°	IMP	Catalizador para reformación catalítica con regeneración continua
	2°	CYDSA S.A. de C.V.	Procesos biológicos para la eliminación de contaminantes gaseosos industriales
	3°	Instituto de Investigación de Materiales UNAM	Silo solar hexagonal
1996	1°	RESIRENE S.A. de C.V.	Poliestireno de especialidad de alta resistencia térmica para la producción de piezas de pared delgada
	2°	GPI Mexicana de Alta Tecnología S.A. de C.V.	Medidor multifunción de parámetros eléctricos
	3°	Productos de Consumo Resistol S.A. de C.V.	Desarrollo de impermeabilizantes selladores y adhesivos a base de asfaltos rebajados libres de asbesto
1997 1998	1°	Celulosa y Derivados de Monterrey, S.A. DE C.V.	Desarrollo y aplicación de fibras de rayón como precursor de fibras carbonizables para aplicaciones aeroespaciales y en mercados de alto desempeño
1999	1°	Productos de Consumo Resistol, S.A. de C.V.	SUPERCRYL
	2°	Tecnologías Apropriadas Para La Salud, S.A. de C.V.	Equipo de desinfección del agua para uso y consumo humano por la dosificación de gases oxidantes ozono y cloro generados por electrólisis de sal de cocina
	3°	HYLSAMEX, S.A. de C.V.	Recuperación de desechos metálicos en siderúrgicas de horno eléctrico
2000	1°	HYLSA, División Tecnología, S.A. de C.V.	Tecnología HY TEMP, Transporte neumático de fierro esponja caliente
	2°	INIFAP	Producción de semilla, promoción y uso extensivo de maíces de calidad proteínica (QPM ó MCP) para elevar el nivel nutricional de los mexicanos
	3°	RESIRENE, S.A. de C.V.	Copolímeros de estireno de alto desempeño para mercados de especialidad

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
2001	1°	HYLSA, División Tecnología S.A. de C.V.	Proyecto Tecnológico HYLSA 4M
	2°	PLASTIGLAS de México SA de CV	Nueva base tecnológica para la producción de lámina acrílica por el proceso cell cast
	3°	VITRO- Cristales Inastillables de México S.A. de C.V.	Desarrollo tecnológico para la fabricación de parabrisas de diseño complejo
2002	1°	PLASTIGLÁS de México S.A. de C.V.	Tecnología Ultra para la producción de láminas acrílicas de alto desempeño
	2°	HYLSA, División Tecnología, SA de CV	Modificación de la geometría de un reactor de reducción directa HYL, para manejar minerales con propiedades reológicas limitadas
	3°	Sauza-CIMAT	Sistema empresarial de planeación de recursos forestales para la optimización operativa del suministro de agave y el logro del crecimiento sostenido de las marcas de Tequila Sauza
2003	1°	HYLSA, División Tecnología, S.A. de C.V.	Desarrollo de la Tecnología Hyl para Conversión de Askareles en H2, Co Y Hcl
	2°	PROCAZUCAR S.A. de C.V.	Fábrica de azúcar líquido en un ingenio azucarero
	3°	MABE Tecnología y Proyectos	ID System
2004	<b>Categoría Empresa Grande</b>	HYLSA, División Tecnología, S.A. de C.V.	Proceso Hy-Glomerate
	<b>Categoría PYME</b>	ABC Electronics- UAQ	Sistema de control numérico de arquitectura abierta para máquinas-herramienta
		Suspensiones Sulastic	Suspensión auxiliar en etapas de trabajo de hule a tensión para ejes de vehículos en general
2005	<b>Categoría Empresa Grande</b>	PROBIOMED S.A. de C.V.	Desarrollo de una plataforma tecnológica para la producción de glicoproteínas recombinantes
	<b>Categoría PYME</b>	Golden Filter México S.A. de C.V.	Filtro ecológico lavable no desechable para lubricantes y combustibles
	<b>Menciones Honoríficas</b>	CINVESTAV QUERÉTARO-Hitachi-GST-México	Mecanismo de inscrustración de polvo de diamante en platos de estaño
		CICY- Licores de Henequén S.A. de C.V.	Elaboración de una bebida alcohólica obtenida a partir del henequén
		AVNTK SC- Technicolor	Sistema automático de verificación de calidad de impresión de CD's y DVD's
	ADNTEST Laboratorios S.A. de C.V. INNOVABIOTEC	Paquete tecnológico basado en técnicas de biología molecular, para el diagnóstico oportuno del virus causante de cáncer cervicouterino, como una alternativa viable para el sector salud público y privado de nuestro país	

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
2006	Categoría Empresa Grande	Primer Lugar Delphi Automotive Systems Centro Técnico de México	Nuevo Sistema de aire acondicionado automotriz con beneficios en el calentamiento global de la tierra
		Segundo Lugar MABE S.A. de C.V.	Patente de horno gratinador
		Tercer Lugar QUIMMCO-ITESM Campus Monterrey	Desarrollo e innovación de ejes delanteros para camiones
	Categoría PYME	Primer Lugar PROCAZUCAR S.A. de C.V.	Investigación y desarrollo de proceso azúcar refinado Microcristalizado (Mc)
		Segundo Lugar CICATA Unidad Tamaulipas-Comercializadora Hounda SPR de RL	Desarrollo de una fotónica de nopal
		Tercer Lugar CIATEC-Manufacturera de Calzado San Rafael	El Calzado para diabéticos de la necesidad a la oportunidad de crecimiento en las empresas de calzado
		Mención Honorífica Meccano de México S.A. de C.V.	Sistema constructivo de vivienda en serie de alto rendimiento "TRADIMECC"
		Mención Honorífica Instituto Nacional de Pediatría	Suspensión extemporánea de propafenona. Como recurso en atención por la falta de medicamentos de uso pediátrico en México
	2008	Categoría Empresa Grande	Primer Lugar MABE S.A. de C.V.
Segundo Lugar SONY BAJA CALIFORNIA S.A. de C.V.			Máquina de soldar tarjetas electrónicas selectivamente con soldadura sin plomo
Tercer Lugar Delphi Automotive Systems Centro Técnico de México			Controlador de ventilador de aire acondicionado automotriz con eficiencia energética
Categoría PYME		Primer Lugar: Probionics S.A. de C.V.	Brazo biónico para miembro superior
		Segundo lugar: NAFEX Laboratorio Reprodutor de Organismos Benéficos	Fungicida biológico FITHAN
		Tercer lugar: CONABIO-GEM S.C.	Desarrollo de un producto con base en biotecnología para la compactación de terracerías y de otros materiales
2009	Categoría Empresa Grande	Primer lugar: Silanes S.A. de C.V.	Desarrollo de medicamentos orales con tecnología innovadora para el tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2
		Segundo lugar: Delphi Automotive Systems Centro Técnico de México	Diseño electrónico basado en concepto modular
		Tercer lugar: Mabe S.A. de C.V.	Tri-Tec Pro (doble circuito de flama)
	Categoría PYME	Primer lugar: AVNTK SC	Traductor de inglés a inglés básico
		Segundo lugar: PROVISTA S.A. de C.V.	Desarrollo del proceso de síntesis, fabricación y comercialización de dimetilpolisiloxanos de bajo peso molecular
		Tercer lugar: Instituto Bioclon S.A. de C.V.	Paquete tecnológico para la producción de un antiveneno polivalente (Reclusmyn®) contra la araña del género Loxosceles
		Mención Honorífica: Remolques Manzanillo	Chasis porta contenedor extensible modular

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
2010	Categoría Empresa Grande	Primer lugar: Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V.	Síntesis de partículas de Hidróxido de Magnesio para el desarrollo de Nuevos Materiales y Productos de Alto Valor Agregado
		Segundo lugar: Instituto de Investigaciones Eléctricas (IIE)	Técnica de diagnóstico del sitio del estado operativo de transformadores de corriente mediante evaluación dieléctrica y fisicoquímica del sistema aislante
		Tercer lugar: Instituto Mexicano del Petróleo (IMP)	Tecnología de inspección Electromagnética Superficial del Estado del revestimiento de los Ductos
	Categoría PyME	Primer lugar: Tecnología y Diseño Industrial S.A. de C.V.	Gestión Empresarial para el diseño y desarrollo de dispositivos médicos e implantes en ortopedia y traumatología en TDI
		Segundo lugar: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Pinto Saltillo variedad de frijol tolerante al oscurecimiento acelerado del grano
		Tercer lugar: Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. (CIBNOR)	Cultivo intensivo ecoeficiente de langosta de agua dulce
2011	Categoría Empresa Grande	Primer lugar: Mabe S.A. de C.V.	Sistema de Lavado de Alta Eficiencia de una Lavadora Automática de Carga Superior
		Segundo lugar: Instituto Mexicano del Petróleo (IMP)	Sistema mejorador de patrón de flujo tipo Venturi D.00380 "Recuperación de Hidrocarburos por el Empleo de Sistemas no Convencionales"
		Tercer lugar: Instituto Mexicano del Petróleo (IMP)	Diseño y Desarrollo de Productos Químicos que Modifiquen la Mojabilidad de la Roca para Incrementar la Recuperación de Hidrocarburos
	Categoría PyME	Primer lugar: Wetlands de México y Asociados S.C.	Proceso de tratamiento de aguas residuales
		Segundo lugar: Compañía Mexicana de Radiología CGR, S.A. de C.V.	Sistema de Archivo y Distribución de Imágenes Diagnósticas (PACS) y Estaciones para Diagnóstico Médico
		Tercer lugar: Nieto Distribuciones, S.A. de C.V.	Aislante Térmico
2012	Categoría Empresa Grande	Primer Lugar: Laboratorio AviMex S.A. de C.V.	Desarrollo de una vacuna recombinante de influenza Aviar subtipo H5, en vector Newcastle
		Segundo Lugar: Instituto Mexicano del Petróleo IMP	Proyecto D.00405.Desarrollo de Productos Químicos para Mejorar la Producción de Hidrocarburos: Inhibidor-Dispersante de Asfaltenos IMP-DAIM-1000
		Tercer Lugar: Ingenio Huixtla, S.A. de C.V.	Cogeneración de energía eléctrica a partir de biomasa
	Categoría PyME	Primer Lugar: Marítima de Ecología S.A. de C.V.	Implementación de tecnología WTSV para embarcaciones de prueba a pozos petroleros
		Segundo Lugar: Instituto Bioclon S.A. de C.V.	Desarrollo de un antiveneno polivalente contra el envenenamiento por picadura de alacrán de la región del Norte de América "Anascorp"
		Tercer Lugar: Agri-Estrella S. e R.L. de C.V.	Desarrollo de nuevas formulaciones fungicidas-bactericidas sustentables y de alto desempeño en el sector agrícola

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
2013	<b>Categoría Empresa Grande</b>		DESIERTA
	<b>Categoría PyME</b>	Primer lugar: Compañía Mexicana de Radiología	Sistema Digital de Adquisición de Radiología
		Segundo lugar: Caso de Vinculación de la PyME Granding International S.A. de C.V. y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	Densocret ® compuesto cementoso de ultra alto desempeño reforzado con fibras de acero al impacto de balas y explosivos
		Tercer lugar: Caso de vinculación Dypicurian S.A. de C.V. y el Instituto Tecnológico de Celaya	Zauco Mezcal
2014	<b>Categoría Empresa Grande</b>	Primer Lugar: Instituto Mexicano del Petróleo, IMP	Desarrollo del sistema de instrumentación electrónica para la tecnología de inspección electromagnética de ductos (TIEMS)
	<b>Categoría PyME</b>	Primer Lugar: Agro&Biotecnia S de RL MI.	Fungifree AB®, Biofungicida contra la antracnosis en frutos
		Segundo Lugar: Kurago Biotek Holdings SAPI de C.V.	Modulación de funciones orgánicas en humanos por alimentos funcionales
		Tercer Lugar: Gresmex S.A. de C.V	Nanotecnología al servicio de la salud
		Mención Honorífica: Vidrio Artesanal Xa Quixe, S. de R.L. MI. Art.	Tecnología y energías renovables para procesos artesanales
		Mención Honorífica: Paktec de México S.A. DE C.V.	Soporte de montaje de paneles fotovoltaicos de bajo costo y rápida instalación con materiales reciclados

## Ganadores del Premio ADIAT a la Innovación Tecnológica

Año	Lugar Categoría	Empresa, Centro de Investigación y/o Institución Educativa	Desarrollo
2015	Categoría Empresa Grande	Primer Lugar: Grupo Industrial Saltillo, Negocio Calentadores	Calentador de agua paso sin piloto (PSP)
		Segundo Lugar: Euronutec Premix S.A. de C.V.	Proflora, una mezcla de oleorresinas como alternativa para los antibióticos promotores de crecimiento en la alimentación animal
		Tercer Lugar: Cooperativa La Cruz Azul S.C.L.	IDTi piloto de ecosistema de generación de 1 MWatt verde barato para la industria del cemento y subproductos agropecuarios, con biomasa de nopal y biodigestión
	Categoría PyME	Primer Lugar: Asesoría Científica en Estudio del Agua, ACEA	Innovación Tecnológica para la eliminación de plaga, sanitización y conservación del grano almacenado
		Segundo Lugar: Tangible Nous S.A. de C.V.	Desarrollo de deshebrada proteico vegetal instantanizada con propiedades fisicomiméticas y tecnofuncionales de carne magra
		Tercer Lugar: Gas Verde	Rediseño estructural de un dispositivo para alimentación y extracción de biogás en digestores anaerobios tipo Taiwán para apoyos gubernamentales
		Mención Honorífica: TEMA Servicios y Productos Ambientales, S.A. de C.V.	Absorbente biodegradable para atender derrames de hidrocarburos y aceites
2016	Categoría Empresa Grande	Primer Lugar: Instituto Mexicano del Petróleo, IMP	EMELITRA® (Equipo de Medición en Línea de Trazadores) Incrementa la Producción de Hidrocarburos en Campos Maduros
		Segundo Lugar: Instituto Mexicano del Petróleo, IMP	Tanque numérico para el análisis hidrodinámico de sistemas flotantes de producción
	Categoría PyME	Primer Lugar: BRIKAP, S.A. de C.V.	Desarrollo de prototipo de disco de referencia para la calibración de cámaras termográficas con gradiente térmico
		Segundo Lugar: Nano Coating Technologies, S.A. de C.V.	Desarrollo de un material de aplicación en la industria de la construcción, a nivel nanotecnológicos
		Tercer Lugar: LCELLS S.A. de C.V.	Escalamiento de procesos y productos biotecnológicos basados en células madre mesenquimales