

**Tabla 1. Premios Weizmann que otorga la Academia Mexicana de Ciencias en colaboración con la Asociación de Amigos del Instituto Weizmann a las mejores tesis de doctorado en el área de ciencias exactas presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.**

<b>Año</b>	<b>Nombre</b>	<b>Especialidad</b>	<b>Institución que otorgó el doctorado</b>	<b>Institución de adscripción</b>
1986	José Luis Arauz Lara	Física	Cinvestav	Propiedades dinámicas de suspensiones de partículas brownianas interactuantes
	Rolando Cavazos Cadena	Matemáticas	Cinvestav	Aproximaciones finitas y control adaptable de procesos de decisión markovianos con factor de descuento
1987	Gabino Torres Vega	Física	Cinvestav	Desarrollos adicionales en la teoría de las transformaciones de Lanczos con aplicaciones a sistemas clásicos
	José N. Farfán García	Química	Cinvestav	Análisis estructural de nuevos esteres derivados de fenoles y piridinas
1988	Sofía Acosta Ortiz	Física	UASLP	Anisotropías ópticas en las superficies (001) y (110) de GasAs
	Han Ping Hong	Ingeniería	UNAM	Modelo de generación de temblores de subducción
1989	Rodolfo Esquivel Olea	Física	UAM	Densidades y propiedades nanoelectrónicas preciosas de átomos pequeños
	Antonio Muñoz Flores	Física	UAM	Procesos de transferencia de energía entre impurezas metálicas divalentes incorporadas en cristales iónicos
1990	Alberto M. Vela Amieva	Química	UAM	Coefficientes de respuesta independientes del tiempo en átomos y moléculas
	Yu Tang Xu	Ingeniería	UNAM	Sobre control adaptable robusto
	Alejandro Vizcarra Rendón	Física	Cinvestav	Teoría de difusión de trazadores en suspensiones coloidales
1991	Jesús A. del Río Portilla	Física	UNAM	Estudio de los fenómenos de transporte en medios porosos

**Tabla 1. Premios Weizmann que otorga la Academia Mexicana de Ciencias en colaboración con la Asociación de Amigos del Instituto Weizmann a las mejores tesis de doctorado en el área de ciencias exactas presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.**

	Tessy M. López Goerne	Química	UAM	Obtención de soportes y catalizadores por el métodos sol-gel
	Roberto E. Martínez Martínez	Física	Cinvestav	Efectos de un rizo en teorías de norma
1992	Elizabeth Chavira Martínez	Física	UNAM	Estudio sustitucional en superconductores del tipo Bi-Sr-Ca-Gu-O
	Humberto Saint Martín Posada	Química	UNAM	Cálculos moleculares y simulaciones numéricas de la reacción de hidrólisis del pirofosfato
	Martha Takane Imay	Matemáticas	UNAM	Propiedades espectrales de las matrices de coxeter y las matrices de adyacencia de las álgebras hereditarias del tipo salvaje
1993	Mario G. Ordaz Schroeder	Ingeniería	UNAM	Estimación de movimientos fuertes ante temblores mexicanos de subducción
	Gabriel E. Cuevas González Bravo	Química	Cinvestav	Efectos estereoeléctricos responsables del comportamiento conformacional de 1-3-ditiamos-2-substituidos
1994	Jesús Ma. Tarriba Unger	Física		Respuesta óptica y magnética de sistemas con interfases
1995	Jorge Orozco Velazco	Física	UNAM	La teoría de esferas efectivas para el cálculo de propiedades de transporte
	Héctor H. García Compeán	Física	Cinvestav	Aspectos de la gravedad autodual
1996	Ana Cecilia Noguez Garrido	Física	UNAM	Propiedades ópticas de sistemas inhomogéneos de baja dimensionalidad
	Marco A. Núñez Peralta	Física	UAM	Método general y riguroso para resolver la de ecuación de Schrödinger independiente del tiempo

**Tabla 1. Premios Weizmann que otorga la Academia Mexicana de Ciencias en colaboración con la Asociación de Amigos del Instituto Weizmann a las mejores tesis de doctorado en el área de ciencias exactas presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.**

1997	Luis M. Trejo Candelas	Química	UNAM	Estudio termodinámico de la agregación de anillos no iónicos CmEn en agua y disolventes no polares
	Paola D'Alessio Vessuri	Astronomía	UNAM	Discos de acreción en torno a estrellas jóvenes
1998	Michael Barot Schlatter	Matemáticas	UNAM	Algebras derivadamente tubulares
	José H. Muñoz Ñungo	Física	Cinvestav	Decaimientos suprimidos de mesones pesados
1999	Arturo Cueto Hernández	Matemáticas	Cinvestav	Construcción de extensiones nilpotentes sobre campos numéricos con ramificación acotada
	Gildardo Cruz de León	Física	UASLP	Propiedades estáticas y dinámicas de una suspensión coloidal cuasibidimensional en un medio poroso modelo
2000	Víctor A. Gópar Sánchez	Física	UNAM	Transporte electrónico en sistemas mesoscópicos
	Maité Fernández Unzueta	Matemáticas	Cimat	Módulos de polinomios y conjuntos polinomiales en espacios de Banach
2001	Juan E. Ayón Beato	Física	Cinvestav	Hoyos negros: interior y exterior
	Sandra I. R. Ramírez Jiménez	Física	UNAM	Estudio experimental de los procesos iniciados por plasmas fríos en una atmósfera simulada de titanio
2002	Mayra C. Osorio Gutiérrez	Astronomía	UNAM	Núcleos moleculares calientes y la formación de estrellas masivas
	Luis A. Ureña López	Física	Cinvestav	La hipótesis de la materia oscura escalar
2003	José Gabriel Merino Hernández	Química	Cinvestav	La naturaleza del enlace químico vía el estudio comparativo de campos escalares moleculares

**Tabla 1. Premios Weizmann que otorga la Academia Mexicana de Ciencias en colaboración con la Asociación de Amigos del Instituto Weizmann a las mejores tesis de doctorado en el área de ciencias exactas presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.**

	Karen Patricia Volke Sepúlveda	Física	INAOE	Light beams with angular momentum and applications in optical tweezers
2004	Carlos Enrique Valencia Oleta	Matemáticas	Cinvestav	Anillos graduados asociados a gráficas
2005	Adrián Arturo Huerta Hernández	Física	UNAM	Estudio sobre el comportamiento Vitre inducido por rigidez. Aproximación computacional usando modelos simples de asociación de partículas
2006	Alfredo López Ortega	Física	Cinvestav	Comportamiento (semi)clásico de campos en espacio-tiempos con horizontes
2007	Lucero Uscanga Aguilera	Astronomía	UNAM	Emisiones gamma en regiones de formación estelar
2008	Ana Lilia González Ronquillo	Física	UNAM	Propiedades ópticas de nanopartículas metálicas
2009	Gerónimo Francisco Uribe Bravo	Matemáticas	UNAM	Markovian Bridges, Brownian excursions, and stochastic fragmentation and coalescence
2010	Karina Garay Palmett	Física	CICESE	Propiedades de enlazamiento espectral de parejas de fotones generadas por mezclado de cuatro ondas espontáneo en fibra óptica
2011	Felipe Pacheco Vázquez	Física	Cinvestav	Dos nuevas facetas de la materia granular: superligera y supercaliente
2012	Mercedes Paulina Velázquez Quesada	Física	Cinvestav	BF gravity, matter couplings, and related theories.
2013	Rafael Islas Colina	Química	Universidad de Guanajuato	Aplicaciones del campo magnético inducido en el estudio de la aromaticidad.
2014	David González Sánchez	Matemáticas	Cinvestav	El enfoque de la ecuación de Euler para control y juegos dinámicos estocásticos en tiempo discreto.

**Tabla 1. Premios Weizmann que otorga la Academia Mexicana de Ciencias en colaboración con la Asociación de Amigos del Instituto Weizmann a las mejores tesis de doctorado en el área de ciencias exactas presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.**

2015	Carolina Bermúdez Salguero	Química	UNAM	Segregación en la interfase líquido-vapor. Sistemas binarios acuosos de acetatos con miscibilidad parcial.
2016	Maurice Oliva Leyva	Física(T)	UNAM	Hamiltoniano efectivo de Dirac para el grafeno deformado: propiedades electrónicas y ópticas.
2017	José Juan González Avilés	Física (T)	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Solución numérica de las ecuaciones de la Mhd resistiva aplicada al estudio de la formación de Jets en la atmósfera solar