

Tabla 4. Premios Weizmann-Kahn 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 investigación tecnológica presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.

Año	Nombre	Especialidad	Institución que otorgó el doctorado	Institución de adscripción
2001	Laura A. Palomares Aguilera	Biotecnología	UNAM	Estudio del proceso de producción y ensamblaje de proteínas multiméricas a través del sistema de células de insecto-baculovirus
2002	Elvia I. García Peña	Ingeniería de procesos	UAM	Biodegradación de tolueno con <i>S. apiospermum</i>
2003	Apolo Zeus Escudero Uribe	Control automático	Cinvestav	Desarrollo de una prótesis con cuatro grados de libertad activos para reemplazo por arriba del codo
2004	María Luisa López Hess	Biomedicina	UNAM	Sistema reportero para evaluar in vivo la actividad de víbrazimas recombinantes dirigidas contra el Papiloma virus humano tipo 16
2005	Eduardo Castellanos Sahagún	Ingeniería Química	UAM	Diseño de controladores multivariables para columnas de destilación binaria
2006	David Isaías Rosas Almeida	Control automático	CICESE	Sincronización robusta de sistemas lagrangianos utilizando controladores discontinuos
2007	Francisco José Valdés Parada	Química	UAM	Condiciones de frontera para el transporte entre medios multifásicos
2008	Iván Moreno Andrade	Ingeniería de procesos	UNAM	Biodegradación óptima de compuestos fenólicos en un reactor discontinuo secuencial
2009	Alejandro Farah Simón	Astronomía	UNAM	Diseño y fabricación optomecánicos en la instrumentación astronómica OSIRIS
2010	Germán Plascencia Villa	Biotecnología	UNAM	Desarrollo de Nanopartículas mediante la funcionalización de proteínas virales de Rotavirus

Tabla 4. Premios Weizmann-Kahn 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 investigación tecnológica presentadas por investigadores menores de 35 años en instituciones mexicanas.

2011	Juan Segundo Ramírez	Ingeniería eléctrica	UMSNH	Nonlinear Analysis of Power Systems including FACTS and Custom Power Devices Based on Bifurcation Theory and Newton Methods
2012	Zenaida Carolina Leyva Inzunza	Ingeniería química	IMP	Synthesis of catalysis with moderate acidity for selective hydrocracking of heavy crude oils.
2013	Damar Lizbeth López Arredondo	Biotecnología	Cinvestav	Development of a novel fertilization and weed control system based on transgenic plants capable of metabolizing phosphite
2014	Araceli Ríos Flores	Ingeniería eléctrica	Cinvestav	Optimización de la eficiencia de celdas solares de CdTe/CdS
2015	Pablo Cruz Morales	Biotecnología	Cinvestav	Functional and evolutionary genomics of Streptomyces metabolism.
2016	Fernando Pérez Escamirosa	Bioelectrónica	Cinvestav	Simulador quirúrgico laparoscópico Endo ViS basado en técnicas de visión por computadora para entretenimiento, evaluación y análisis de las habilidades psicomotoras adquiridas de los cirujanos.
2017	José Javier Reyes Lagos	Ingeniería Biomédica	UAM-I	Asociación de una respuesta inflamatoria con la dinámica de las fluctuaciones de la frecuencia cardíaca durante el trabajo de parto a término y de bajo riesgo