



UNIVERSIDAD MICHOCACANA  
DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO  
*Cuna de héroes, crisol de pensadores*

UNIVERSIDAD MICHOCACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO  
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA  
MAESTRÍA EN CIENCIAS EN INGENIERÍA MECÁNICA



ALUMNOS POR COHORTE GENERACIONAL

Generación	INGRESO	NOMBRE DEL ALUMNO (A)	TITULO	INTEGRANTES DE LA MESA	PRESIDENTE VOCAL / EXTERNO	OBTENCIÓN DE GRADO
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Estrada Jaramillo Meliton	Simulación numérica del proceso de quemado de gases para la reducción de oxido de nitrógeno (NOX)	Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias.	Presidente	13 de Agosto del 2004
				M.en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				M.en I. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				M. en I. José Cuauhtémoc Rubio Arana	Externo	
				Dr. José Manuel Riesco Avila	Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Rodríguez Navarro Miguel Angel	Desarrollo de un órgano terminal antropomorfo para un robot	Dr. Ignacio Juárez Campos.	Presidente	24 de Octubre del 2004
				M. en C. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M.en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 2	
				Dr. Marcelo López Parra	Externo	
				Dr. Ángel Rojas Salgado	Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	López Garza Victor.	Optimización del proceso de diseño de álabes de turbina de viento mediante sistemas computacionales integrados	M. en C. Erasmo Cadenas Calderón	Presidente	24 de Enero del 2004
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				M.en I. Jesús Perea Núñez	Vocal 2	
				Dr. Cuauhtémoc Maldonado Zepeda	Externo	
				Dr. Juan José Flores Romero	Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Hurtado Arteaga Gerardo	Análisis de flujo en un pozo geotérmico inyector a diferentes regimenes de aceptación	M.I. Carlos Rubio Maya	Presidente	25 de Febrero del 2004
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 1	
				Dr. Luis Bejar Gómez	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Externo	
				Dr. Alejandro Zaleta Aguilar	Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Cortes Martinez José Luis.	Desarrollo de un robot dedicado a procesos de pintura	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	4 de Marzo del 2005
				Dra. Ma. Guadalupe Garnica Romo	Vocal 1	
				M.en I. Salvador Aguilera Contreras	Vocal 2	
				M. en I. Ociel Flores Diaz	Externo	
				M.en I. Francisco Cuenca Jimenez	Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Campos Diaz Armando.			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
1ª	Marzo 02/ Agosto 02	Corona Teran David.			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
2ª	Septiembre 02/ Febrero 03	García Lara Oracio	"Cinemática del robot manipulador helicoidal RPSP"	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	24 de octubre del 2005
				M.en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				M.en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 3	
				Dr. Amádeo Sánchez Castillo	Vocal 4	
2ª	Septiembre 02/ Febrero 03	Galvan Venegas Luis Javier			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
2ª	Septiembre 02/ Febrero 03	Hinojosa Guerrero Francisco			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	

					Externo	
2ª	Septiembre 02/ Febrero 03	Sánchez Moreno Raúl			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
3ª	Marzo 03/ Agosto 03	Pastor Martínez Edgar	Análisis de los procesos de combustión y post - combustión así como las condiciones de operación del precalentador de aire para evitar su ensuciamiento debido a las sales de sulfato de amonio y bisulfato de amonio	Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente	17 de Marzo del 2006
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 2	
				Dr. Carlos Emilio Romero Florez	Externo	
				Dr. Fernando Hernández Rosales	Externo	
4ª	Septiembre 03/ Febrero 04	Rodríguez Muñoz José Luis	Análisis termoeconómico de un ciclo de potencia y fluido de refrigerador (híbrido), empleando una mezcla de amoníaco-agua como trabajo .	M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Presidente	18 de Agosto del 2006
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				M. en I. Carlos Rubio Maya	Vocal 4	
4ª	Septiembre 03/ Febrero 04	Malfabon Mendoza Salvador			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
5ª	Septiembre 04/ Febrero 05	Núñez Trujillo José Ángel	Desarrollo de una mano artificial para propósitos biomédicos	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Externo	
					Externo	
5ª	Septiembre 04/ Febrero 05	Zavala Guevara Victor Carlos	Optimización de un motor de combustión interna mediante elementos y sistemas mecánicos	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	31 de agosto del 2007
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 4	
	Septiembre 04/ Febrero 05				Presidente	No hubo ingreso
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
	Marzo 05/ Agosto 05				Presidente	No hubo ingreso
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
6ª	Septiembre 05/ Febrero 06	Tapia Fabian Rene	Maquina seleccionadora de canicas de colores	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	8 de Octubre del 2010
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 1	
				M.en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M.en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
6ª	Septiembre 05/ Febrero 06	Piña Castillo Juan José	Interacción fluido estructural en ingeniería cardiovascular: aplicaciones al estudio de bifurcaciones	M. I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	1 de Julio del 2011
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 1	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 2	
				M.en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 4	
6ª	Septiembre 05/ Febrero 06	Gonzalez Bernal Renato	Modelación física de la agitación del acero liquido dentro del horno olla	Dr. Gildardo Solorio Díaz	Presidente	29 de Agosto del 2008
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				M. en C. Héctor Vergara Hernández	Externo	
				Dr. José Ángel Ramos Banderas	Externo	
6ª	Septiembre 05/ Febrero 06	Trujillo Jimenez Jesus Cirilo	Simulación de flujo no-Newtoniano multifásico en arterias con estenosis	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	1 de Julio de 2011
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 2	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	
7ª	Marzo 06/Agosto 06	Espinosa Arceo José Ángel	Desarrollo mecatrónico de una mano artificial con propósitos biomédicos: parte mecánica	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	29 de Agosto del 2008
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 4	
7ª	Marzo 06/Agosto 06	Calderón López Hugo Enrique	Diseño y construcción de un robot caminante electro-hidráulico	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	29 de Agosto de 2008

				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				Dr. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 4	
7ª	Marzo 06/Agosto 06	Oros Martínez Carlos	Desarrollo mecatrónico de una mano artificial con propósitos biomédicos: sistema de control	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	16 de Febrero del 2009
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
8º	Septiembre 06/Febrero 07	Sánchez Pinón Paola	Medicación de temperatura y radicales en riamas premezcladas usando espectroscopia	Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente	7 de Julio del 2009
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 2	
				Dr. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				M.I. Jesús Perea Núñez	Vocal 4	
8ª	Septiembre 06/Febrero 07	Martínez Vigil Mario	Optimización de la fluidinamica de un distribuidor de colada continua tipo delta, mediante simulación física y materia	Dr. Gildardo Solorio Díaz	Presidente	27 de Febrero del 2009
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 2	
				Dr. José de Jesús Barreto Sandoval	Externo	
				Dr. José Ángel Ramos Banderas	Externo	
9ª	Marzo 07 / Agosto 07	Ortiz Ruiz Mario Alberto			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
9º	Marzo 07 / Agosto 07	Tapia Silvia Edgar Eduardo	Determinación experimental del límite e resistencia a la fatiga por flexión rotativa a la alta velocidad (150 H2) cercano al límite elástico del aluminio (Al 6061 f6)	Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Presidente	27 de Febrero del 2009
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Ma. Lourdes Mondragón Sánchez	Externo	
9º	Marzo 07 / Agosto 07	Guzmán Tapia Mauricio	Determinación de la resistencia a la fatiga en flexión rotativa del acero AISI-SAE 1018 cerca del límite elástico	Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Presidente	26 de Febrero del 2009
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dr. Oscar Cesar de Santiago Duran	Vocal 4	
9º	Marzo 07 / Agosto 07	Jasso Ruiz Ubaldo			Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
10ª	Septiembre 07/Febrero 08	Bravo Lara Victor Manuel	Diseño de planta seleccionada de frutas para empresas del estado de Michoacán	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	2 de Diciembre del 2009
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				Dr. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 2	
				Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Vocal 3	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 4	
10ª	Septiembre 07/Febrero 08	Urbina Avila Juan Carlos	Simulación matemática de la inyección de un flujo rotacional de gas por el fondo de la olla de colada continua	Dr. Gildardo Solorio Díaz	Presidente	8 de Marzo del 2010
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 2	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 3	
				Dr. Lada Domratcheva Lvova	Vocal 4	
11ª	Marzo 08 / Agosto 08	Aguilar Reyes Alejandro	Sistema de actuación de una mano artificial	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	21 de Mayo del 2010
				Dr. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
11ª	Marzo 08 / Agosto 08	Solache Mejia Daniel		M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Presidente	Baja
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
12ª	Septiembre 08/Febrero 09	Jimenez Madrigal Elpidio	Estudio de la valoración de las tensiones de flexión en función del número de dientes y las correcciones de los engranajes cilíndricos de dientes rectos asimétricos	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 2	

				M. en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
12ª	Septiembre 08/Febrero 09	Gonzalez García Azael	Valoración de las tenciones de contacto en los engranajes asimétricos sometidos a carga	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	15 de Octubre del 2010
				M.C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Vocal 2	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Mercado Lemus Victor Hugo	Estudio de la resistencia a la factiga en flexión rotativa y el inicio de fractura en la aleación de aluminio AISI-SAE 6061-T6 con huecos hemisféricos artificiales en la superficie	Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Presidente	13 de mayo del 2011
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 1	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 2	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Jimenez Madrigal Miguel	Pronóstico de la velocidad del viento utilizando modelos arima y redes neuronales artificiales	Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Presidente	2 de Junio del 2011
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				M. en I. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Ramos Lira Raúl	Diseño de una red neuronal artificial para la predicción de la demanda eléctrica	Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Presidente	2 de Junio del 2011
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Velázquez Aguilar José Gil	Análisis de una alabe de la rueda L-2 de una turbina de vapor de una central termoelectrónica de 350 MW	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	16 de Junio del 2011
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Serrano Medrano Román	Diseño de una mezcladora de concreto para un volumen medio de producción	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	26 de Agosto de 2011
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 2	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 3	
				Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Vocal 4	
13ª	Marzo 09/Agosto 09	Nicolás Sierra Guillermo	Diseño y manufactura de una fresa madre para la construcción de ruedas dentadas asimétricas modulares	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	30 de Agosto del 2011
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				Dr. Ignacio Juárez Campos	Vocal 2	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
14ª	Septiembre 09/Febrero 10	Orihuela Equihua Diego	Diseño de un motor electromagnético lineal	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	26 de Agosto del 2013
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Vocal 3	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 4	
14ª	Septiembre 09/Febrero 10	García Rivera Jorge Omar	Diseño del sistema de transmisión y regulación de un aerogenerador de baja potencia	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	17 de Febrero del 2012
				Dr. Gonzalo M. Domínguez Almaraz	Vocal 1	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	
14ª	Septiembre 09/Febrero 10	Castro Maciel Carlos Baltazar	Diseño de un robot para el proceso de soldadura de rodetes de compresores para la empresa Turbomaquinas S.A. de C.V	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	15 de Febrero del 2016
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratcheva Lvova	Vocal 2	
				Dr. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
14ª	Septiembre 09/Febrero 10	Cervantes García Alberto	Estudio de la dinámica del frente de mojado en procesos de temple con convección forzada	Dr. Gildardo Solorio Díaz	Presidente	9 de febrero del 2012
				Dr. Héctor Vergara Hernández	Externo	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
14ª	Septiembre 09/Febrero 10	Gomez z Urieta Erick Yuvaniel	Diseño y manufactura del Hub y alabes de una turbina de viento	M. en C. Víctor López Garza	Presidente	27 de febrero del 2012
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	

15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Fuentes Cortes Luis Fabián	Integración de un sistema de generación distribuida utilizando técnicas de optimización uniobjetivo	Dr. Carlos Rubio Maya Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias Dr. Sergio Ricardo Galván Gonzales	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	25 de abril del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Montejo Alvarado Fernando	Modelado numérico de un tubo vórtice utilizando dinámica de fluidos computacional	Dr. Sergio Ricardo Galván González Dr. Carlos Rubio Maya Dra. Alicia Aguilar Corona Dr. Gildardo Solorio Díaz Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	21 de Agosto del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Espinosa Marín Omar	Simulación de integración fluido-estructura y mecanoregulación en ingeniería de tejidos óseos	M.I. Miguel Villagómez Galindo Dra. Georgina Carbajal de la Torre Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes Dra. Lada Domratcheva Lvova Dra. Alicia Aguilar Corona	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	6 de Diciembre del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Pérez Reyes Julio Cesar	Desarrollo de un composito biodegradable para la reparación del cartilago articular de rodilla	Dra. Georgina Carbajal de la Torre M.I. Miguel Villagómez Galindo Dr. Marco Antonio Espinosa Medina Dra. Lada Domratcheva Lvova Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidenta Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	9 de Julio del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Abisag Marín Espinoza	Efectos de ejercicio sobre la conformación interna del cartilago articular de rodilla en ratón como modelo animal	Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes Dra. Georgina Carbajal de la Torre Dr. Marco Antonio Espinosa Medina M. I. Miguel Villagómez Galindo Dr. Sergio Ricardo Galván González	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	13 de Diciembre del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Ceja Martínez Luis Ernesto	Control Electrónico de una prótesis de mano por medio de señales mecanomiográficas	Dr. Ignacio Juárez Campo M. I. Miguel Ángel Vega González Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias M.I. Oracio García Lara M. I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	30 de Marzo del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Tena García Jorge Luis	Implementación de un equipo híbrido eólico-solar de pequeña capacidad para la generación de energía eléctrica destinada a la iluminación"	Dr. Erasmo Cadenas Calderón Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz M.C. Víctor López Garza Dr. Juan Felipe Soriano Peña Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	23 de Abril del 2012
15ª	Marzo 10/ Agosto 10	Salas Mier Juan		Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	Baja
16ª	Septiembre 2010/ Febrero 2011	Zamora David Alvarado	Automatización de las coordenadas de un microtorno manual basada en microcontroladores PIC	Dr. Ignacio Juárez Campos Dra. Lucia Marquez Pérez Dr. Juan Felipe Soriano Peña Dr. Sergio Ricardo Galván González M.I. Miguel Ángel Vega González	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	29 de Abril del 2013
16ª	Septiembre 2010/ Febrero 2011	Romero Sotelo Francisco Javier	Diseño y construcción de un prototipo para corte por electroerosión mediante hilo, para materiales intermetálicos de base Fe-Al	Dr. Marco Antonio Espinosa Medina M.I. Miguel Villagómez Galindo Dra. Georgina Carbajal de la Torre M.I. Miguel Ángel Vega González Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	30 de Octubre de 2012
16ª	Septiembre 2010/ Febrero 2011	Ávila Ambriz Jorge Luis	Estudio de resistencia de la fatiga en condiciones de flexión rotativa con corrosión artificial de la aleación de aluminio nominación AISI SAE 6060-3T5	Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz Dr. Erasmo Cadenas Calderón Dr. Juan Felipe Soriano Peña M. en C. Víctor López Garza Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	23 de Agosto del 2012
16ª	Septiembre 2010/ Febrero 2011	Gutiérrez Rodríguez Jesus Orlando	Desarrollo de una interfaz mioeléctrica para una prótesis de mano artificial	M. en I. Miguel Villagómez Galindo Dr. Juan Felipe Soriano Peña M. en C. Víctor López Garza Dr. Marco Antonio Espinosa Medina M. en I. Miguel Ángel Vega González	Presidente Vocal 1 Vocal 2 Vocal 3 Vocal 4	18 de Enero del 2013
16ª	Septiembre 2010/ Febrero 2011	Lopez Flores Luis Salvador	Diseño de un centro de micromaquinado por electroerosión asistido por computadora	M. en I. Miguel Villagómez Galindo Dr. Marco Antonio Espinosa Medina Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidente Vocal 1 Vocal 2	28 de Agosto del 2012

				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 4	
16°	Septiembre 2010 / Febrero 2011	Alvarez Sanchez Oscar Armando	Diseño de un centro de micromaquinado por desbaste electroquímico	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	24 de agosto del 2012
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 1	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 2	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 4	
16°	Septiembre 2010 / Febrero 2011	Ramírez Lopez Constantino	Optimización del sistema de extracción de gases No-condensables en una planta geotérmica de flasheo simple	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	25 de Febrero del 2013
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				M.I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				M.I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 4	
16°	Septiembre 2010 / Febrero 2011	Roman Doval Ramon	Producción de nanotubos de carbono en un reactor experimental	Dra. Lada Domratheva Lvova	Presidenta	26 de Septiembre de 2012
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 2	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	
16°	Septiembre 2010 / Febrero 2011	Antonio Arreola Sixtos	Simulación numérica de un horno de recalentamiento para palanquillas tipo empujador	Dr. Gildardo Solorio Díaz	Presidente	24 de Enero del 2013
				Dr. Héctor Vergara Hernández	Externo	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 2	
				M.I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
16°	Septiembre 2010 / Febrero 2011	Ramírez Mendez Liber Pavel	Comparativa de las técnicas de optimización multiobjetivo aplicadas al problema CGAM	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	25 de Febrero del 2013
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 4	
17	Marzo 2011/ Agosto 2011	Hernán Cortes Estrada Aldo	Estudio de tensión superficial e interfacial en sistemas aguas-surfactante-aceite utilizando la técnica de gota pendiente	Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidenta	30 de Agosto del 2013
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 1	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				Dra. Lada Domratheva Lvova	Vocal 4	
	Marzo 2011/ Agosto 2011	Martínez Gutiérrez Nancy	Modelado numérico del cartilago sinovial sujeto a deformación	Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidenta	29 de Agosto del 2013
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 1	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 2	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 4	
	Marzo 2011/ Agosto 2011	Mauricio Juárez Raya	Biomaterial híbrido ácido poliláctico-hidroxiapatita: síntesis y caracterización fisicoquímica	Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidente	06 de Junio del 2015
				Dr. Arnoldo Bedolla Jacuinde	Externo	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				M. en I. Jesús Perea Núñez	Vocal 4	
	Marzo 2011/ Agosto 2011	Eduardo Rangel Heras	Desarrollo de una Herramienta de Cómputo para el Software Sigepátzcuaro para la simulación y la obtención de datos de la cantidad y la calidad de agua (Recursos Hídricos) de la Cuenca del Lago de Pátzcuaro	M. en C. Víctor López Garza	Presidente	20 de Agosto del 2013
				Dr. Gonzalo Domínguez Almaraz	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratheva Lvova	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 4	
	Marzo 2011/ Agosto 2011	Jesús Eduardo Rodríguez Gutiérrez	Diseño de prótesis de rodilla externa	Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidenta	26 de abril del 2013
				M.I. José Guadalupe Quezada Amezcua	Externo	
				M.C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 2	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 3	

18	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Miguel Ángel Rayo		Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Luis Alberto Valencia Garay	Diseño de elevador utilizando mecanismos de Chebyshev	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	21 de Febrero del 2014
				M. en I Jesús Perea Núñez	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Giovanni Delgado Sanchez	Diseño paramétrico de los álabes del rodete de una turbina francis	Dr. Sergio Ricardo Galván González	Presidente	18 de julio del 2014
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 3	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Nancy Nelley Zurita Mendez	Síntesis y caracterización de materiales nanocompuestos de Fe y Al por el método Sol-Gel	Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Presidente	21 de Febrero del 2014
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratcheva Lvova	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	
				Dr. Amadeo Sánchez Castillo	Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Verduzco Juárez Julio Cesar	Estudio de la resistencia a la fatiga en flexión rotativa de la aleación de aluminio nominación AISI-SAE 6061 T6 sometida a un proceso de soldadura GMAW (MIG)	Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Presidente	11 de Octubre del 2013
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Correa Gómez Erasmo	Análisis de la resistencia a la fatiga ultrasónica del plástico industrial ABS (Acrlonitrilo Butadieno Estireno)	Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Presidente	13 de Septiembre del 2013
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Jose Luis Altamirano Corona	Análisis Termoeconómico del Proceso de Biodigestión Anaerobia de Vinazas Provenientes de las Industrias Tequileras	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	21 de Febrero del 2014
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dr. Sergio Ricardo Galván Gonzales	Vocal 2	
				Dra. Lada Domratcheva Lvov	Vocal 3	
				Dra. Ma. del Carmen Chávez Parga	Externa	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Mario Ernesto J Mendez Rosales	Implementación del cálculo de alto rendimiento en openfoam para el análisis computacional en el tubo de aspiración de la turbina T-99	Dr. Sergio Ricardo Galván González	Presidente	27 de enero del 2014
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Gilberto Gómez Becerra	Externo	
	Septiembre 2011 / Febrero 2012	Gómez Sánchez Alejandro	Simulación y Análisis de la deposición química de vapor en la síntesis de nanotubos de carbono	Dra. Lada Domratcheva Lvova	Presidenta	2 de Octubre del 2013
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 3	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 4	
18 <sup>a</sup>	Marzo 2012 / Agosto 2012	Ramírez Sandoval Sergio Alejandro	Simulación del proceso del secado de alimentos	M.I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Presidente	21 de Agosto del 2014
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
17 <sup>a</sup>	Marzo 2012 / Agosto 2012	Ramírez Ferreira Carlos René	Integración de energía solar a un sistema geotermoelectrico de media entalpia	Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente	14 de Mayo del 2014
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dr. Gildardo Solorio Díaz	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	

				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
17ª	Marzo 2012/ Agosto 2012	Ambriz Diaz Victor Manuel	Integración en cascada de la energía geotérmica para la generación de electricidad, calor y frío	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	30 de Mayo del 2014
				Dr. José Martín Medina Flores	Externo	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratcheva Lvova	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
17ª	Marzo 2012/ Agosto 2012	Páez Sánchez Alfonso	Comparación del desempeño de una turbina de gas utilizando biogas y un combustible convencional	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	30 de Mayo del 2014
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				M. en I. Jesús Perea Núñez	Vocal 4	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	Alcalá Bucio Rodolfo Agustín	Estudio de la agitación y determinación del coeficiente de difusión en una suspensión de burbujas	Dra. Alicia Aguilar Corona	Presidente	27 de Febrero del 2015
					Externo	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 3	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	Franco Gutiérrez Fernando	Estudio Experimental sobre la Generación de Microburbujas	Dra. Alicia Aguilar Corona	Presidente	27 de Febrero del 2015
				Dr. Bernardo Figueroa Espinoza	Externo	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 3	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	Zaragoza Ibarra Artemisa	Diseño del sistema de control eléctrico del robot LUNABOT W6 VJL0	Dr. Ignacio Juárez Campos	Presidente	27 de Febrero del 2015
				M. en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 1	
				M. en C. Victor López Garza	Vocal 2	
				M. en C. Luis Ernesto Ceja Martínez	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	Jiménez Ramírez Alan	Diseño y optimización del perfil aerodinámico del Hub para una turbina de viento de baja capacidad	M. en C. Victor López Garza	Presidente	16 de junio del 2015
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 4	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	Soto Sánchez Ana Laura	Optimización multi-objetivo de una planta geotérmica de simple flash utilizando el método e-constraint	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	17 de Octubre del 2014.
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galván González	Vocal 4	
18ª	Septiembre 2012/ Febrero 2013	López Zermeño Jorge Alberto	Diseño y manufactura de un álabe de turbina de viento de baja capacidad con materiales compuestos	M. en C. Victor López Garza	Presidente	4 de diciembre del 2014
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
19ª	Marzo 2013/ Agosto 2013	Rangel Arista Jorge Alberto	Diseño termohidráulico de un intercambiador de calor geotérmico para el aprovechamiento de recursos de media entalpía	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	16 de julio del 2015
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				Dr. Victor Hugo Garduño Monroy	Externo	
20ª	Septiembre 2013/ Febrero 2014	Méndez Gordillo Alma Rosa	Diseño construcción de una interfaz cerebro-computadora para aplicaciones en neuro-robótica	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	28 de agosto del 2015
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 1	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 2	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 3	
				Dr. Enrique López Cardiel, fungió	Externo	
20ª	Septiembre 2013/ Febrero 2014	Lemus Vargas Danerick	Diseño de un exoesqueleto robótico para miembros inferiores con aplicaciones biomédicas	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	25 de agosto del 2015
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 1	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 2	
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Ángel Vega González	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013/ Febrero 2014	Vazquez Herrera Cristin	Comparación técnico-económica de tecnologías de captación solar para aprovechamiento de energía geotérmica de media y baja entalpía	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra,	Presidente	28 de agosto del 2015
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	



				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	García Abrego Christian José	Development of 3D scaffolds based on the interaction of hydroxyapatite and elastin-like polymers for bone tissue engineering	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	4 de diciembre del 2015
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 1	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Calderón González Antonio de Jesús	Caracterización de un recubrimiento nanoaislante térmico base agua	Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidenta	3 de septiembre del 2015
				Dra. Miriam R. Estévez González	Externa	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Guerrero Chávez Fernando.	Diseño y fabricación de un robot vertical de arquitectura delta	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	28 de agosto del 2015
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 3	
				M. en C. Luis Ernesto Ceja Martínez	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Torres Duarte Luis Miguel	Construcción y análisis del bastidor para automóvil eléctrico con fin turístico en la ciudad de Morelia Michoacán	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	26 de agosto del 2015
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 3	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Moliner Hernández Daniel	Propuesta de diseño aerodinámico para reducción de turbulencia en la estela de rotación en turbinas eólicas de baja capacidad hawt	M. en C. Víctor López Garza	Presidente	04 de Febrero del 2016
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	
				Dra. Lada Domratcheva Lvova	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Arreola Núñez Michel	Aprovechamiento de calor geotérmico de mediana y baja entalpia para la producción de frio	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 2	
				Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 4	
20ª	Septiembre 2013 / Febrero 2014	Ruiz Casanova Eduardo	Análisis de viabilidad de un sistema de cogeneración FV/Termosolar	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	29 de enero del 2016
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 4	
21ª	Marzo 2014 / Agosto 2014	Tello Ishvari Fernanda Zúñiga	Análisis de la resistencia en fatiga ultrasónica de la aleación de titanio, nominación Ti-6Al-4V	Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Presidente	22 de enero del 2016
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 4	
21ª	Marzo 2014 / Agosto 2014	Ponce Herrera Luis Miguel	Diseño por simulación numérica de una micro celda de combustible de intercambio protónico (PEMFC)	Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidenta	18 de marzo del 2016
				Dr. Sergio A. Gamboa	Vocal 1	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 2	
				M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dra. Lucía Marquez Pérez	Vocal 4	
21ª	Marzo 2014 / Agosto 2014	Alcantar Martínez Daniel	Dimensionamiento de un intercambiador de calor geotérmico vertical para aplicaciones en bombas de calor	Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Presidente	15 de agosto del 2016
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 3	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 4	
22ª	Septiembre 2014 / Febrero 2015	Aguilar Rodríguez Hilda	Sistema transdérmico de medición de glucosa, mediante espectroscopia cercana al infrarrojo	M. en I. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	29 de noviembre del 2016
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 1	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 2	
				M. en C. Luis Ernesto Ceja Martínez	Vocal 3	
				M. en C. Christian David Schindler	Vocal 4	
22ª	Septiembre 2014 / Febrero 2015	Aguilera Mandujano Arturo	Síntesis y caracterización de un nanomaterial grafeno-titanio para la conversión de energía limpia"	Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidenta	15 de diciembre del 2016

				Dr. Efraín Rubio Rosas	Vocal 1	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 2	
				M. en C. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dra. Lucía Márquez Pérez	Vocal 4	
22°	Septiembre 2014 / Febrero 2015	Torres Pacheco Cristian Jesus	Estimación numérica del potencial geotérmico y tiempo productivo de yacimientos geotérmicos de baja y media entalpia de Michoacán	Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Presidente	8 de diciembre del 2016
				Dr. Oscar Arturo Chávez López	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 3	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 4	
22°	Septiembre 2014 / Febrero 2015	Ramos Hernandez Martin	Diseño de un sistema para aplicar técnicas de localización basadas en sensores propioceptivos	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	16 de agosto del 2016
				Dr. Gonzalo Domínguez Almaraz	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 3	
				M. en C. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
22°	Septiembre 2014 / Febrero 2015	Gutierrez Garcia Carmen Judith	Obtención de nanomateriales de carbono a partir de dos precursores ecológicos por el método CVD	Dra. Lada Domratheva Lvova	Presidenta	30 de noviembre del 2016
				M. en C. Francisco Gabriel Granados Martínez	Vocal 1	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	
				M. en C. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	Hernández Flores José Gilberto	Estudios de microflotación empleando agua reciclada y agua de mar	Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidenta	
				Dr. Feng Rao	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	Hernández Sánchez Ramón	Ensayos en fatiga ultrasónica en la membrana de intercambio protónico nafion 115, Bajo la modalidad de flexión tres puntos.	Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Presidente	30 de marzo del 2017
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 1	
				M. en C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				M. en C. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	García Ruiz Diana Litzajaya	Obtención de nanotubos de carbono a partir de acetato de etilo e isopropanol por deposición química de vapor	Dra. Lada Domratheva Lvova	Presidenta	29 de mayo de 2017
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 3	
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	López Vega Aldo	Análisis del diseño y operación de un sistema de trigeneración-energías renovables con aplicación al sector comercial	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	29 de mayo de 2017
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				Dr. Víctor Daniel Jiménez Macedo	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	Cruz Sánchez Ludwig Neftali	Modelización de la estabilidad de burbujas y coalescencia presentes durante procesos de flotación	Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidenta	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 1	
				Dr. Gonzalo Viramontes Gámboa	Vocal 2	
				Dra. Lada Domratheva Lvova	Vocal 3	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 4	
23°	Marzo 2015 / Agosto 2015	Moreno Herrera Carlos Eduardo	---	----	Presidente	Baja
				----	Vocal 1	
				----	Vocal 2	
				----	Vocal 3	
				----	Vocal 4	
24°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Tenorio Guzmán Marcelo	Diseño de un banco de pruebas para pulsoreactores	M. en C. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	
				Dr. Gilberto González Avalos	Vocal 1	
				M. en C. Christian David Schindler	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 4	
24°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Albore Navarrete César Ernesto	Estudio de la manipulabilidad cinemática de robots seriales para ejecutar trayectorias con precisión y menor consumo de energía.	Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Presidente	
				Dr. Ociel Flores Diaz	Externo	
				M.C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M.I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 4	
24°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Ortiz Ortiz Javier	Diseño de una maquina de ensayos biaxial de atmosfera controlada	Dr. Marco Antonio Espinoza Medina	Presidente	

				M.I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 1	
				Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				M. en C. Christian David Schindler	Externo	
23°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	González Barajas José Jesús	Estudio experimental y simulación a escala de fluidos de perforación, para sitios geotérmicos de baja entalpia y pozos de agua	M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Presidente	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 4	
24°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Tututi Ríos Pablo	Simulación de una Planta híbrida geotérmica -termosolar con capacidad de generación eléctrica de 300Kw	Dr. Carlos Rubio Maya	Presidente	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 1	
				M. en I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 3	
				Dr. Víctor Daniel Jiménez Macedo	Vocal 4	
24°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Piñón Aguilar Julio César	Evaluación de la repotenciación de un compresor centrífugo a través del rediseño del alabe	Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Presidente	
				Dr. Juan Cristóbal Camacho Arriaga	Externo	
				M. C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				M. I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 3	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 4	
25°	Septiembre 2015 / Febrero 2016	Hernández Rocha Alberto	Diseño de aspas para aerogeneradores utilizando fibra de carbono	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	
				M.C. Víctor López Garza	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratheva Lvova	Vocal 2	
				M.I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				Dr. Ociel Flores Diaz	Vocal 4	
25°	Marzo 2016/ Agosto 2016	Casillas Farfan Christian Erick	Optimización de tiempos de arranque de las turbinas eólicas de eje horizontal de baja capacidad	M. C. Víctor López Garza	Presidente	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 1	
				Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Vocal 4	
25°	Marzo 2016/ Agosto 2016	Mendez Barriga Juan Carlos	Modelado, análisis y control de columnas de destilación con integración de energía	Dr. Gilberto González Avalos	Presidente	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				M. C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Vocal 3	
				Dr. Pablo Genaro Martínez Torres	Vocal 4	
25°	Marzo 2016/ Agosto 2016	Bedolla Camarena Ricardo			Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
25°	Marzo 2016/ Agosto 2016	Cerriteño Sanchez Angel	Validación y verificación numérica del modelo de DFC del rodete Tokke para ser incorporado a un proceso de optimización	Dr. Sergio Ricardo Galvan González	Presidente	
				Dr. Juan Cristóbal Camacho Arriaga	Externo	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 2	
				Dr. Gildardo Solorio Diaz	Vocal 3	
				M. C. Víctor López Garza	Vocal 4	
26°	Septiembre 2016 / Febrero 2017	Julio Cesar Castañeda Ramirez	Emplazamiento eólico incorporado a la red eléctrica en el estado de Michoacán	Dr. Erasmo Cadenas Calderón	Presidente	
				Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Vocal 1	
				M.C. Víctor López Garza	Vocal 2	
				Dr. Juan José Flores Romero	Externo	
				M. C. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 4	
26°	Septiembre 2016 / Febrero 2017	Brenda Victoria Bucio Piñón	Evaluación de factibilidad técnico-económica de un proceso de desalación de agua de mar utilizando colectores solares de disco parabólico	Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Presidente	
				Dr. Carlos Rubio Maya	Vocal 1	
				M. I. Hugo Cuauhtémoc Gutiérrez Sánchez	Vocal 2	
				Dra. Alicia Aguilar Corona	Vocal 3	
				Dr. Crisanto Mendoza Covarrubias	Vocal 4	
26°	Septiembre 2016 / Febrero 2017	Carlos Antonio Unzaga López	Diseño de un tubo Pilot para la eliminación o reducción de cargas axiales en una bomba Pilot	Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Presidente	
				M. C. Luis Alberto Valencia Garay	Vocal 1	
				Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra	Vocal 2	
				M. I. Miguel Villagómez Galindo	Vocal 3	
				M. C. Víctor López Garza	Vocal 4	
26°	Septiembre 2016 / Febrero 2017	Juan Pablo Aguado Ayala	Diseño de una prótesis femoral por medios de la metodología de Taguchi	M. C. Miguel Villagómez Galindo	Presidente	
				Dra. Georgina Carbajal De La Torre	Vocal 1	
				Dr. Marco Antonio Espinosa Medina	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dra. Ana Beatriz Martínez Valencia	Externa	
26°	Septiembre 2016 / Febrero 2017	Manuel Alejandro Paniagua Ortiz	Caracterización de aceros 4140 nitrurados mediante ensayos tribológicos	Dr. Luis Bejar Gómez	Presidente	
				Dr. Ariosto Medina Flores	Vocal 1	
				Dra. Lada Domratheva Lvova	Vocal 2	
				Dr. Juan Felipe Soriano Peña	Vocal 3	
				Dr. Ismelt Alfonso López	Vocal 4	duda????
27°	Marzo 2017/ Agosto 2017	Erik Pérez Juárez		Dra. Georgina Carbajal de la Torre	Presidente	
					Vocal 1	

					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
27°	Marzo 2017 / Agosto 2017	Cristian Caliz Reyes		Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamontes	Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
27°	Marzo 2017/ Agosto 2017	Raul Méndez Gordillo		Dra. Alicia Aguilar Corona	Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
27°	Marzo 2017 / Agosto 2017	Julio Adrian Ruiz Vilchez		Dr. Gonzalo Mariano Domínguez Almaraz	Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	
					Vocal 4	
27°	Marzo 2017/ Agosto 2017	Tizoc López López		Dr. Gilberto González Avalos	Presidente	
					Vocal 1	
					Vocal 2	
					Vocal 3	