



DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO PARA LA SOCIEDAD
Programa de Doctorado Transdisciplinario



Comités Doctorales
Generación 2011-2016 (3)

Actualización 7 de noviembre de 2013

NOMBRE ALUMNO	TITULO DE TESIS	CO-DIRECTORES	ASESORES ADICIONALES
Ayala Torres, Luis Guillermo	Estudio del sistema de innovación en ingeniería biomédica: el caso mexicano	Dr. Ernesto Suaste Gómez Dpto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav Dr. Jaime Parada Ávila Instituto de Innovación y Transferencia Tecnológica del Estado de Nuevo León	Asesores: Pendientes (4)
Cepeda Zetter, Berenice	Sistemas de incubadoras de empresas: Generación, funcionamiento, casos de éxito, participación de género femenino, contrastes entre casos mexicanos y del extranjero.	Dra. Claudia González Brambila ITAM. Dr. Miguel Ángel Pérez Angón Depto. de Física Cinvestav	Dr. José Luis Leyva Montiel Unidad Guadalajara Cinvestav Dra. Laura Cházaro García. Dpto. de Investigaciones Educativas- Cinvestav Dr. Gregorio Vargas Gutiérrez Unidad Saltillo Cinvestav Dra. Rosalba Casas Guerrero Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM
Gómez Jiménez, Ramón	"Diseño e instrumentación de un detector de haz para el colisionador de Hadrones	Dr. Gerardo Herrera Corral Dpto. de Física Cinvestav Dr. Jaime Álvarez Gallegos	Pendientes (4)

		Departamento de Ingeniería Eléctrica Cinvestav	
González Cantellano Marco Antonio	Desarrollo y construcción de un detector UV para contaminantes químicos en sangre: impacto social y expectativas de implantación en el sector salud	Dr. Luis Manuel Montaña Zetina Depto. de Física Cinvestav Dr. Carlos Hoyo Vadillo Depto. de Toxicología Cinvestav	Dr. Ernesto Suaste Gómez Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav Dr. David Elías V Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav Pendientes(2)
Hernández Mondragón Alma Cristal	Formación de empresas con base tecnológica a partir de centros públicos de investigación	Dr. Luis Herrera Estrella Unidad Irapuato-Langebio, Cinvestav Dr. Walid Kuri Karcuch Depto. de Biología Celular Cinvestav	Dr. Fernando Navarro Depto. De Biología Celular-Cinvestav Dr. Eugenio Frixione Garduño Sección de Metodología y Teoría de la Ciencia Cinvestav Pendiente (2)
Hernández Sánchez Deyanira.	Vinculación entre la academia y la industria electrónica en el estado de Jalisco: evolución y perspectivas.	Dr. José Luis Leyva Montiel Unidad Guadalajara Cinvestav Dr. Miguel Ángel Pérez Angón Depto. de Física Cinvestav	Dr. Ricardo López Fernández Depto. de Física Cinvestav Dr. Jaime Álvarez Gallegos Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav Dra. María Isabel Rivera Vargas Depto. de Ciencias Sociales y Jurídicas Universidad de Guadalajara

<p>Jiménez Cruz Patricia</p>	<p>Ciencia y Tecnología para el desarrollo rural sustentable en el sector primario: el caso de la pesca y acuicultura desde la perspectiva de los legisladores.</p>	<p>Dr. Víctor Olalde Portugal Unidad Irapuato Cinvestav</p> <p>Dr. Emilio López Gamez CEDRSSA, Cámara de Diputados</p>	<p>Dra. Rosa Olivia Cañizares Departamento de Biotecnología y Bioingeniería Cinvestav</p> <p>Dr. Rafael Loyola Díaz Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM</p> <p>PENDIENTE (CINVESTAV)</p>
<p>López Olmedo Roberto</p>	<p>Desarrollo del concepto de líneas de investigación y su relación con el aprovechamiento de recursos: evidencias del nuevo proceso de producción de conocimientos.</p>	<p>Dra. Rosa Olivia Cañizares Departamento de Biotecnología y Bioingeniería, Cinvestav</p> <p>Dra. Rosalba Casas Guerrero Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM</p>	<p>Dr. Ismael Ledesma Mateos Facultad de Estudios Superiores- Iztacala</p> <p>Dra. Laura Cházaro DIE-Unidad Sur Cinvestav</p> <p>Dr. Gerardo Herrera Corral Depto. de Física Cinvestav</p> <p>PENDIENTE</p>
<p>Meza Rodríguez Nevid Israel</p>	<p>Sistema de medida de innovación para el caso mexicano</p>	<p>Dr. Miguel Ángel Pérez Angón Dpto. de Física Cinvestav</p> <p>Dra. Gabriela Dutrenit UAM-I/FCCyT</p>	<p>Dr. Fernando Navarro García Dpto. de Biología Celular Cinvestav</p> <p>Dr. Eduard de la Cruz Burelo Depto. de Física Cinvestav</p> <p>Dr. Rubén Oliver Espinoza CIECAS-IPN</p> <p>PENDIENTE</p>

<p>Millan Quintero Gabriela</p>	<p>Estudio sobre patentes mexicanas: casos de éxito desde la perspectiva de la innovación (2003-2013)</p>	<p>Dr. Miguel Ángel Pérez Angón Dpto. de Física Cinvestav</p> <p>Dr. Salvador Malo Dirección General de Educación Superior Universitaria, SEP</p>	<p>Dr. Daniel Martínez Fong Depto. de Fisiología, Cinvestav</p> <p>Dr. Rubén Oliver Espinoza CIECAS-IPN</p> <p>Dra. Gabriela Dutrenit UAM-I/FCCyT</p> <p>PENDIENTE</p>
<p>Morales Martínez Rosa Margarita</p>	<p>Las energías renovables y la eficiencia energética como elementos indispensables en la transición al desarrollo sustentable: análisis de casos de Alemania, Australia, China, Costa Rica, Estados Unidos y México.</p>	<p>Dr. Arturo Morales Acevedo Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav</p> <p>Dr. Ángel de la Vega Posgrado de Economía, FI-UNAM</p>	<p>Dr. Yasuhiro Matsumoto Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav</p> <p>Carlos Hoyo Vadillo Departamento de Farmacología Cinvestav</p> <p>Eduardo Robles Belmont IIMAS-UNAM</p> <p>Rosa Olivia Cañizares Departamento de Biotecnología y Bioingeniería Cinvestav</p>
<p>Ortiz Ramírez Jorge</p>	<p>La energía renovable en México: análisis del sistema de innovación y transferencia de tecnología.</p>	<p>Dr. Arturo Morales Acevedo Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav</p> <p>Dr. Yasuhiro Matsumoto Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav</p>	<p>PENDIENTE</p>
<p>Pérez Campillo</p>	<p>Alfabetización química en México: un estudio transdisciplinario</p>	<p>Dr. Rafael Baquero Parra Depto. de Física</p>	<p>Dr. Ernesto Suaste Gómez Depto. de Ingeniería Eléctrica</p>

Yosajandi		<p>Cinvestav</p> <p>Dr. José Antonio Chamizo Facultad de Química UNAM</p>	<p>Cinvestav</p> <p>Dr. Gerardo Hernández García Sección de Metodología y Teoría de la Ciencia Cinvestav</p> <p>Dr. Yasuhiro Matsumoto Depto. de Ingeniería Eléctrica Cinvestav</p> <p>Dra. María del Carmen Sánchez Mora DGCC UNAM</p>
Tibaduiza Roa Yudy Liliana	<p>Dialogo de saberes: análisis de la transferencia de tecnología en proyectos agrícolas entre organizaciones campesinas de Colombia y México</p>	<p>Dr. Rafael Baquero Parra Depto. de Física Cinvestav</p> <p>Dr. Benjamín Ortiz Espejel Departamento de Ciencias Sociales UIA-Puebla.</p>	<p>Dr. Víctor Olalde Portugal Unidad Irapuato Cinvestav</p> <p>Dra. Laura Cházaro García Depto. de Investigaciones Educativas Cinvestav</p> <p>Dr. Jairo Giraldo Universidad Nacional de Colombia, Bogotá</p>