



2do. Congreso Nacional
de Investigación Interdisciplinaria

Programa de Mesas de Trabajo

Mesa 1 - Desarrollo Sustentable y Recursos Naturales

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

11:00 a 13:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Fuzzy logic para el establecimiento de políticas flexibles en operaciones agropecuarias	Rubén Chávez Rivera	Miguel García González	Rafael Ortiz Alvarado	Rubén Chávez Rivera	1.2
Perfil cualitativo y cuantitativo de ácidos grasos poliinsaturados, provenientes de R. fruticosus, por tecnologías alternativas a los solventes orgánicos	Rafael Ortiz Alvarado	Miguel García González	Rubén Chávez Rivera	Rafael Ortiz Alvarado	1.3
Sustentabilidad Ambiental en la construcción de vivienda en Hermosillo, Sonora. Un enfoque de mercado	Dante David Solís Santamaría	Jesús Martín Robles Parra	Juan Martín Preciado Rodríguez	Dante David Solís Santamaría	1.5
Redimensionamiento Racional Sustentable del Proceso de Toma de Decisiones para la Construcción de obra pública	Enrique Gutiérrez López	Juan Martín Preciado Rodríguez	Jesús Martín Robles Parra	Enrique Gutiérrez López	1.6
Manejo eficiente de residuos sólidos urbanos para abatir la delincuencia ambiental	María Elena de la Llata-López	Ana Laura Juárez López	María Laura Sampedro Rosas	María Elena de la Llata-López	1.7
Utilización de residuos sólidos de Polietilen Tereftalato reciclado en la fabricación de adoquines	Alejandro Santiago Miguel	Ernestina Gutiérrez Valverde	María del Rocío Santamaría Cuellar	Alejandro Santiago Miguel	1.8

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 1 - Desarrollo Sustentable y Recursos Naturales

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Usos Múltiples

1er Piso del Edificio de Graduados

11:00 a 13:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Analizando la viabilidad técnica y la factibilidad económica de la electroconversión de vehículos automotores en la CDMX	José Antonio Aquino Robles	Leonel G. Corona R.	Cecilia Fernandez Nava	José Antonio Aquino Robles	1.9
Metodología para evaluar la sustentabilidad de la actividad turística a partir de criterios locales. Caso de estudio: Huasteca potosina	Salvador Luna Vargas	Alfonso Muñoz Güemes	María de la Luz Valderrábano Almegua	Salvador Luna Vargas	1.10
Preferencias y percepciones sobre los hábitos de sustentabilidad en la Ciudad de México	Alicia Flores Vasconcelos	Juan Alexis Becerra Godínez	José Leonardo Serralde Coloapa	Alicia Flores Vasconcelos	1.11
La perspectiva de turismo comunitario en Corralero, Santiago Pinotepa Nacional Oaxaca	Omar Rodríguez Pérez	Víctor Ramón Oliva Aguilar	Tania Mancilla Álvarez	Omar Rodríguez Pérez	1.12
Responsabilidad social corporativa en empresas exportadoras de uva de mesa sonoreense	Beatriz Alejandra Hurtado Bringas	Jesús Martín Robles Parra	Juan Martín Preciado Rodríguez	Beatriz Alejandra Hurtado Bringas	1.13
El impacto económico por el uso de calentadores solares en el Municipio de Chimalhuacán, Estado de México	Clara Leticia Arrieta Velásquez	Agustín Barrieto Morales	Leslie Estefanía Zavala Arrieta		1.14

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 2 – Educación, Perspectiva de Género y Derechos Humanos

Jueves 7 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

10:00 a 13:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
La administración de la Trayectoria Escolar como factor decisivo al egreso y titulación de los alumnos de Contador Público y de la licenciatura en Relaciones Comerciales de la ESCA Tepepan	Yesica María Domínguez Galicia	María Guadalupe Salamanca Cruz	Deyanira Velázquez Fuentes	Yesica María Domínguez Galicia	2.1
Las habilidades directivas y de gestión escolar en el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 12 del Instituto Politécnico Nacional	Jonathan Marón Martínez Rodríguez	María Trinidad Cerecedo Mercado		Jonathan Marón Martínez Rodríguez y María Trinidad Cerecedo Mercado	2.2
Acciones que coadyuvan en el fomento de una cultura de igualdad y respeto entre alumnos y alumnas del CECyT 13 "RFM"	Oralia Martínez Salgado	Gloria Rodríguez Morúa	María Eugenia Hernández Gómez	Oralia Martínez Salgado	2.3
Diseño de estrategia didáctica, con materiales lúdicos electrónicos en temas turísticos. Caso: Licenciatura en Turismo	Ma. Isabel Martínez Godínez	Hermelinda Patricia Leyva López		Ma. Isabel Martínez Godínez	2.4
Discutiendo el género desde la distinción, Reflexiones compartidas	Gumersindo Vera Hernández	Elsa González Paredes		Mtro. Gumersindo Vera Hernández	2.6
Un recurso didáctico para la enseñanza del desarrollo del liderazgo a través de la Historia, en la Ingeniería en Sistemas Computacionales	Gisela González Albarrán	Virginia Sánchez Cruz	Carlos Lenin Ramos González	Gisela González Albarrán	2.7
Competencias clave en el ámbito laboral-Análisis de la percepción estudiantil del área de ingeniería	Juan Carlos Neri Torres	Claudia Alejandra Hernández Herrera		Juan Carlos Neri Torres	2.8
Problemática en el Uso de Buscadores Académicos para la Consulta y Elaboración de Trabajos: caso de estudio del área de ingeniería de una universidad privada	Hugo Alberto Quiroz Martínez Escobar	David Alfredo Domínguez Pérez	María Natalia Pérez Rul	Hugo Alberto Quiroz Martínez Escobar	2.9
Habilidades de los estudiantes del siglo XXI entorno a la educación a distancia	David Alfredo Domínguez Pérez	María Natalia Pérez Rul	Hugo Alberto Quiroz Martínez Escobar	David Alfredo Domínguez Pérez	2.10
Elaboración de Material Didáctico para su Publicación en Internet	Alejandro Larrauri Sánchez			Alejandro Larrauri Sánchez	2.12
Inclusión de la Perspectiva de Género en los ámbitos educativos virtuales y presenciales, sinónimo de equidad	Virginia Dávalos Osorio	Sylvia Martha González Velasco	Gloria Rodríguez Morúa	Virginia Dávalos Osorio	2.14
Perspectiva de género en busca del igual de géneros: resultado de educación hacia derechos humanos"	Melecio Honorio Juárez Pérez	María Guadalupe Marines Franco	Sergio Alberto Ramírez García		2.15
Acercamiento a la dinámica de las relaciones y vida cotidiana de las y los adolescentes	Jennifer Nathalie Gonzalez de Uribe	Silvia Sánchez Ponce	Edith Guadalupe Vazquez Silva	Jennifer Gonzalez, Silvia Ponce, Edith Vazquez	2.16
Aprendiendo a vivir con VIH. Experiencias en Jóvenes que Viven con el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) en el Ámbito de la Educación Superior	Irvin Francisco Guerrero Piña	Cristina Casanueva Reguart		Irvin Francisco Guerrero Piña	2.17

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



2do. Congreso Nacional
de Investigación Interdisciplinaria

Mesa 2 – Educación, Perspectiva de Género y Derechos Humanos

Jueves 7 de septiembre

Sala de Usos Múltiples

1er Piso del Edificio de Graduados

10:00 a 13:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Factores motivantes involucrados en al decisión de estudiar una Maestría en Administración	David Roberto Esquivel Becerril	Juan Ignacio Reyes García	María Elena López Lozano	David Roberto Esquivel Becerril	2.18
Elaboración y uso de rompecabezas como estrategia para el aprendizaje basado en problemas de razonamiento matemático	Miriam Márquez Gamarra	Estela Sarmiento Bustos	Laura Morales	Estela Sarmiento Bustos	2.19
La Istmeña y el desarrollo económico y social del municipio de Juchitán de Zaragoza, Oaxaca	Martha Robles López	Mayra Robles López		Martha Robles López	2.20
La necesaria formación dual en ingenierías de vanguardia, ahora también en I+D+i	José Antonio Aquino Robles	Leonel G. Corona R.	Cecilia Fernandez Nava	José Antonio Aquino Robles	2.21
El reto de la atención diversa al niño con altas potencialidades en su desarrollo	Carmen Rey Benguría	Nashielly Yarzabal Coronel	Jesús Antonio Álvarez Cedillo	Carmen Rey Benguría	2.22
V de Gowin como estrategia de aprendizaje para definir la metodología de pan adicionado con harina de hongo comestible	Alicia Jiménez Huerta	Angel Eduardo Márquez Ortega		Alicia Jiménez Huerta, Angel Eduardo Márquez Ortega	2.23
La jefatura femenina en las familias de los estudiantes de la ESCOM	Gisela González Albarrán	Virginia Sánchez Cruz	Rodrigo Bonilla Reyes	Gisela González Albarrán	2.24
Desarrollo sustentable y género, el papel de los adolescentes	Fernando Marco Antonio Aguilar Hernández			Fernando Marco Antonio Aguilar Hernández	2.25
Instituciones Superiores de la zona Oriente del Estado de México y factores de Calidad Educativa	José Alfredo García Mendoza	José Rene Bárcenas Ramírez		Mtro. José Alfredo García Mendoza	2.27
Envejecimiento y jubilación: la experiencia de un grupo de académicas del IPN	Estela Zavala Pérez	Berenice Rodríguez Belmonte	Fernanda Guerrero Zavala		2.28
El estrés como motivador para aumentar la calidad de la enseñanza	Jesús Antonio Álvarez-Cedillo	Patricia Pérez Romero			2.29
Trayectoria académica de las profesoras politécnicas: brechas de género en el proceso de consolidación de la carrera científica y tecnológica	Yohana Casto Bibiano	Lilia Cristina Elizondo Ruíz	Francisco Javier Solís Mendoza	Yohana Casto Bibiano	2.30
Cambios en las prácticas docentes de la UPIICSA ante la puesta en marcha del Modelo Educativo del Instituto Politécnico Nacional	Gabriela Regalado Baeza	Silvia Martínez Vásquez	Andrés Sánchez Pérez	Gabriela Regalado Baeza	2.31

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 3 – Ciencias Económico – Administrativas

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

16:00 a 18:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
El cuadro de mando integral como herramienta estratégica en la toma de decisiones: una simulación de aplicación	Noé Chávez Hernández			Noé Sánchez Hernández	3.1
Efecto del régimen fiscal en la rentabilidad de los proyectos de producción de petróleo	Edson Omar Barrios Bernal			Irma Patricia Flores Allier	3.2
La marca de su producto en la estrategia de la pequeña y mediana empresa mexicana	Fernando Olvera Hernández			Fernando Olvera Hernández	3.3
Reflexiones en torno a la Innovación Tecnológica y los retos de la Vinculación Industria-Academia	Martha Lucía Saavedra Rivera	Cristina Uribe Pineda		Martha Lucía Saavedra Rivera	3.4
Enseñanza universitaria del siglo XXI utilizando TIC caso: Unidad Académica de Economía, UAN	Armando Benítez Hernández	Amada Carrasco	José R. Olivo Estrada	Amada Carrasco	3.5
Comportamiento de estructura de capital sector telecomunicaciones de la Bolsa Mexicana de Valores durante la crisis cambiaria	José Antonio Morales Castro	Noemi Guadalupe Ibarra Salazar	Frida Pamela Torres Díaz	José Antonio Morales Castro	3.6
Rotación de Personal. Estudio de caso TELVICOM	Dulce Magali Patista Serrano	Juan Ignacio Reyes García		Dulce Magali Patista Serrano	3.7
Diagnóstico de la Gestión Interna y Diseño Organizacional: Estudio de caso Libermex S.A. de C.V.	Julieta Cabrera Segura	Fernando Vázquez Torres		Julieta Cabrera Segura	3.8

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 3 – Educación, Perspectiva de Género y Derechos Humanos

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Usos Múltiples

1er Piso del Edificio de Graduados

16:00 a 18:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Diseño de un Instrumento de Diagnóstico de Cultura Organizacional para PyMEs	Sandra Lucía Santiago Gallegos	Dania Ramírez Herrera		Sandra Lucía Santiago Gallegos	3.10
El marketing digital: La perspectiva de uso entre México y España	Alan Hernández Suárez	Raúl Junior Sandoval Gómez	Gaspar Evaristo Trujano	Raúl Junior Sandoval Gómez	3.12
Emprendimiento y los atributos del emprendedor: Perfil emprendedor de estudiantes contadores	Alicia Flores Vasconcelos	Kennya Patricia Mercado Candanedo	Ericka Molina Ramírez	Alicia Flores Vasconcelos	3.14
Estrategias de sustentabilidad para la competitividad empresarial	Bianca Elizabeth Castillo Moreno	Sergio Raúl Jiménez Jerez		Bianca Elizabeth Castillo Moreno	3.15
Análisis cuantitativo de las variables tecnológicas que influyen en el rendimiento universitario	Martha Jiménez García	Ingrid Anai Hernández Horta	Anderson Monroy Reza	Ingrid Anai Hernández Horta	3.16
Algunas consideraciones en relación con los criterios e indicadores empleados en el PNPC	Juan Ignacio Reyes García	Jesús Manuel Reyes García	David Roberto Esquivel Becerril	Juan Ignacio Reyes García	3.17
Lado oscuro del estado de flujo de efectivo	Jesús Manuel Reyes García	Juan Ignacio Reyes García		Jesús Manuel Reyes García	3.18

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 4 – Desarrollo Tecnológico

Miércoles 6 de septiembre

Salón SEPI 101

Planta Baja del Edificio de Graduados

11:00 a 13:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Uso, apropiación y manejo de las TIC en estudiantes de educación superior de pueblos originarios del estado de Nayarit, México	Armando Benítez Hernández	Angel A. Benítez Carrasco	Amada Carrasco	Armando Benítez Hernández	4.1
NFC en la Automatización de Toma de Órdenes y Cobro para Negocios de Alimentos	Miguel Rueda López	Nancy Ocotitla Rojas	Axel E. Moreno Cervantes	Miguel Rueda López	4.2
Proyector automatizado	Miriam Alonso Meneses	Celia Eliza Labrada Razo	Rogelio Nicolas Fuentes Ortega	Miriam Alonso Meneses, Celia Eliza Labrada Razo, Rogelio Nicolás Fuentes Ortega	4.3
Desarrollo de vestimenta adaptada para la población que sufre discapacidad motriz por lesión medular o enfermedad degenerativa	Martha Robles López	Mayra Robles López	Foed Alejandro Vivanco López	Foed Alejandro Vivanco López	4.5
Aplicación web “PAHUA” para el aumento de la fluidez y comprensión lectora de los niños de la escuela primaria “Jaime Torres Bodet” de Valle de Chalco	Elizabeth Villanueva Rosas	José Adán López Sánchez	Odín Mime Trujillo Simancas	Elizabeth Villanueva Rosas	4.6
Sistema Web para Compras-una nueva experiencia (TRY&BUY)	Ana L. Pichardo Esquivel	Nancy Ocotitla Rojas	Armando T. Avalos Bravo	Ana L. Pichardo Esquivel	4.7
Estudio de la evaluación del pensamiento crítico por medio de la comparación de ambientes virtuales usando la Plataforma Google Cardboard	Jesús Antonio Álvarez-Cedillo	Juan Carlos Herrera Lozada	Patricia Pérez Romero		4.8

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 5 – Metodología de la Ciencia

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

18:00 a 20:00 horas

Título de la ponencia	Autores		Ponente	Código
La gestión académica en el nivel superior frente a los desafíos de la formación investigativa	Maricela Guzmán Cáceres		Maricela Guzmán Cáceres	5.1
Método de innovación educativa para promover desarrollo de invenciones en instituciones de educación superior	Mónica Pérez Castañeda	Eduardo Berra Villaseñor	Mónica Pérez Casañeda/Eduardo Berra Villaseñor	5.2
Cambio de paradigmas con la formación de estudiantes de posgrado en y para la investigación ante el panorama del siglo XXI	María de Lourdes Bonilla Barragán	Manuela Badillo Gaona	María de Lourdes Bonilla Barragán	5.3
Diferenciación y des-diferenciación en las periferias del Sistema de la Ciencia. Acercamiento a la instrumentación política en la ciencia	Alfredo Leonardo Carreón Corona		Alfredo Leonardo Carreón Corona	5.4
El Museo Nacional de México como un museociencia	José de Jesús Cruz Santana		José de Jesús Cruz Santana	5.5

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 6 – Ciencias de las Ingenierías

Jueves 7 de septiembre

Sala de Usos Múltiples

1er Piso del Edificio de Graduados

16:00 a 18:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Los eventos en la Gestión de la Cadena de Suministro, una evaluación de impactos, prevención y resultados	Juan José Hurtado Moreno	Martín Badillo Contreras	Christopher Yair Hernández Luna	M en I Juan José Hurtado Moreno/Ing. Christopher Yair Hernández	6.1
Integración de Herramientas de PNL como apoyo a la Administración de Proyectos de Ingeniería	Herlinda Elena Pérez Solís	Verónica Hernández López		Herlinda Elena Pérez Solís	6.2
Estudio numérico del comportamiento dinámico del flujo de aire a través de un disco de freno automotriz con pilares NACA 66-209	Jesús Eduardo Rivera López	José Luis Arcienega Martínez	Guadalupe Juliana Gutiérrez Paredes	Jesús Eduardo Rivera López	6.3
Caracterización Experimental del Patrón de Flujo en diferentes Regímenes de Cavitación y Temperatura de líquido en un Venturi de Sección Rectangular	Jesús Eduardo Rivera López	José Luis Arcienega Martínez	Abimelec Moreno García	Abimelec Moreno García	6.4
Control para un sistema de aire acondicionado, empleando un desarrollo electrónico embebido con aplicación de técnicas de control difuso PD+I y control PID clásico	Juan Carlos Zaragoza Hernández	Armando García Mendoza	Jaime Jalomo Cuevas	Juan Carlos Zaragoza Hernández	6.5
Localización de provisiones para responder a desastres naturales	Brenda Alejandra Botello Brito	Diana Laura Botello Brito	Neale Smith Cornejo	Brenda Alejandra Botello Brito, Diana Laura Botello Brito	6.6
Diseño y caracterización de un equipo duplex evaporador-condensador para una máquina de absorción	Patricia Solórzano	Laura Irene Morales Gómez	Francisco Noe Demesa López	Laura Irene Morales Gómez	6.7
Pruebas de envase y embalaje realizadas en el IMPEE (Instituto Mexicano de Profesionales en Envase y Embalaje)	Abigail Montiel Juárez	Carmen Beatriz Hernández Carbajal	Juan José Hurtado Moreno	Abigail Montiel Gutiérrez, Carmen Beatriz Hernández Carbajal	6.8
Modelo de optimización de costos para la formulación de mezclas de productos cárnicos crudos	Jacqueline Ivette Santana Cruz	Eduardo Gutiérrez González		Jacqueline Ivette Santana Cruz	6.9

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 7 – Desarrollo Regional

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

18:00 a 20:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
El turismo de salud como alternativa de desarrollo regional	Galia Alexandra Gutiérrez Delgado	Lilián Marisa Méndez Ravina	Marissa Alonso Marbán	Galia Alexandra Gutiérrez Delgado	7.1

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 8 – Desarrollo Regional

Miércoles 6 de septiembre

Sala de Usos Múltiples

1er Piso del Edificio de Graduados

18:00 a 20:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Bacterias hidrocarbonoclastas modificadas genéticamente para emplearlas como herramienta de visualización	Víctor Alberto Curiel Ruíz	Julián Delgadillo Martínez	David Antonio Moreno Medina	Víctor Alberto Curiel Ruíz	8.2
Fusión de proteína codificada por el gen CEL7A de <i>Trichoderma reesei</i> expresado en <i>Pichia pastoris</i> para incrementar actividad celulasa en la producción de biocombustibles	Beatriz Jacqueline Solís Córdova	Juan Yasser Martínez Ojeda		Beatriz Jacqueline Solís Córdova	8.4
Diabetes Mellitus tipo 2 y sus efectos sobre procesos de Cognición Social	Gerardo Maldonado Paz	Bernarda Téllez Alanís		Gerardo Maldonado Paz	8.5
La Biomecánica (Exoesqueleto)	Carlos Tena Trejo	Laura Estela Alvarado Figueroa		Carlos Tena Trejo, Laura Estela Alvarado Figueroa	8.6

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.



Mesa 9 – Ciencias Físico Matemáticas

Jueves 7 de septiembre

Sala de Colegio de Profesores

2do Piso del Edificio de Graduados

16:00 a 18:00 horas

Título de la ponencia	Autores			Ponente	Código
Estrategias de diagnóstico de conceptos erróneos basadas en el sistema 4MAT de estilos de aprendizaje en los alumnos que cursan el Nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional	Adalberto García Rangel	Eduardo Agustín Mendoza Pérez	Eduardo Agustín Mendoza Pérez	Adalberto García Rangel	9.1
IMPLEMENTACIÓN DE LA TEXAS TI N-Spire CX CAS EN EL APRENDIZAJE DE LAS ECUACIONES DIFERENCIALES UNA ALTERNATIVA UNIVERSITARIA	Irma Patricia Flores Allier	Ana María Atencio de la Rosa	José Antonio Becerra Pérez		9.2
La importancia de la difusión de equidad de género en los alumnos de UPIICSA	María Amalia Clara Torres Márquez	Daniela García Martínez	Oscal Alberto Martínez Cuevas	María Amalia Clara Torres Márquez	9.3
Análisis de la tasa de falla de una banda elástica de látex mediante métodos estadísticos no paramétricos	Miguel Cedeño Hernández	Arturo Fidencio Méndez Sánchez	Patricia Sánchez Cruz	Miguel Cedeño Hernández	9.4
Reflexiones interdisciplinarias para un desarrollo económico sustentable en el Paisaje Lacustre de la Zona Patrimonio Mundial de Xochimilco, Tláhuac y Milpa Alta, CDMX	Diana Areli Zarate Angel	Pedro Lina Manjarrez		Diana Areli Zarate Angel	9.5
Implementación de material didáctico para el aumento del ingenio y del conocimiento dentro de la cátedra de Termodinámica	Armando Tonatiuh Avalos Bravo	Nancy Ocotitla Rojas	Ricardo Hurtado Rangel	Armando Tonatiuh Avalos Bravo	9.6
Desarrollo de aprendizajes significativos en física	Guillermina Espino Bahena	Andrea Vega Espino	Sylvia Martha González Velasco	Guillermina Espino Bahena	9.7
Construcción básica de un Robot satélite de un Robot Explorador	Aquilino Cervantes Avila	Rufino Cruz Gutiérrez	Ma. Julieta Báez Romero	Aquilino Cervantes Avila	9.8

*La posición de exposición será sorteada por el morador y tendrá usted un lapso máximo de 12 minutos para su presentación. Al finalizar las presentaciones, el moderador dará pauta para la sesión de preguntas y respuestas.

