

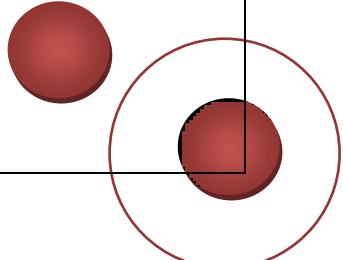
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 1. SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL	Aula E4
1. Análisis de la sustentabilidad en localidades de Oaxaca Otoniel Jairzhinio Ramos Sánchez Instituto Tecnológico de Oaxaca	
2. Vulnerabilidad y adaptación ante el cambio climático en el estado de Oaxaca Oscar Francisco Mijangos Ricardez Universidad de la Sierra Juárez	
3. Educación científica en comunidades oaxaqueñas Leticia Guadalupe Navarro Moreno Universidad del Papaloapan, Campus Tuxtepec	
4. Implementación de una red de monitoreo comunitario para la cuenca del Río Verde-Atoyac: Fase preliminar Oscar Francisco Mijangos Ricardez Universidad de la Sierra Juárez	
5. Diagnóstico del manejo de los residuos sólidos urbanos en la agencia municipal La Trinidad, Ixtlán, Oaxaca Dulce Yaneth Martínez Pérez, Melquiades Cortés Pérez, Miguel Ángel Curiel Olivera Universidad de la Sierra Juárez	
6. El ecoturismo en la agencia de San José del Pacífico del municipio de San Mateo Río Hondo, Oaxaca; y sus efectos económicos, sociales y ambientales 2010 Gabriel Vidal López Peña, Lizeth Daniza Gómez Hernández, Benito Güizado Hernández Universidad de la Sierra Sur	
7. Desarrollo sustentable de un centro ecoturístico en el estado de Oaxaca María Dolores Esquivel Hernández, José Antonio Hernández Contreras, Teresa Ivonne Castillo Diego, Karla Christel Mendoza Osorio Universidad del Papaloapan, Campus Tuxtepec Universidad Tecnológica de la Mixteca Instituto Tecnológico de Orizaba	
8. Anteproyecto para el diseño de una microempresa ecoturística en La Ciénega, Veracruz Alejandra Martínez Orencio, Karla Alamillo Reyes, José Ernesto Domínguez Herrera Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	
9. Caracterización físico-química y calidad del suelo del municipio minero La Natividad, Oaxaca Tania Leyva Pablo, Silvia Alicia Rodríguez Tapia, Martha Angélica Bautista Cruz CIIDIR Oaxaca-Instituto Politécnico Nacional Universidad de la Sierra Juárez	
10. Analogía morfológica en el diseño arquitectónico Liliana Eneida Sánchez Platas, Jesús Sánchez Luqueño Universidad Tecnológica de la Mixteca	



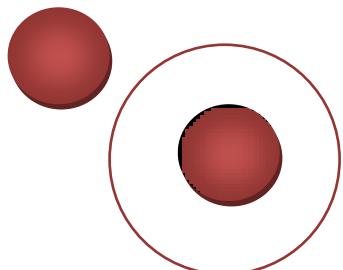
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN *y vinculación* PARA EL DESARROLLO

Programa de ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 2. SALUD PÚBLICA	Auditorio
<p>1. El duelo de los hijos de los migrantes Gloria Verónica Alba Alba Universidad de la Sierra Sur</p> <p>2. El significado del uso del condón masculino en población universitaria María Amanda Julieta Tello Bello, Addis Abeba Salinas Urbina Universidad de la Sierra Sur Universidad Autónoma Metropolitana</p> <p>3. Repercusiones psicológicas, sociales y económicas de las ataxias espinocerebelosas Karen Lizbeth Reyes Barrera, Israel Cruz Jiménez, Sergio Alberto Ramírez García, Pedro Durán Férmán Universidad del Mar Universidad de la Sierra Sur</p> <p>4. Cambios en los hábitos alimentarios de las familias de una comunidad indígena. El caso de San Juan Mixtepec, Oaxaca Durga García Morales Instituto de Investigaciones Sociológicas de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca</p> <p>5. Diagnóstico y características del deterioro cognitivo de la Sierra Sur de Oaxaca Minia María Miramontes Fandiño Universidad de la Sierra Sur</p>	



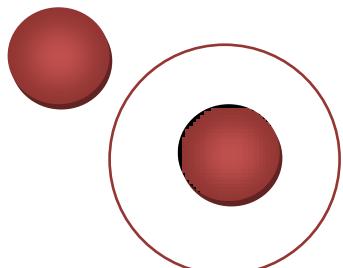
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN *y vinculación* PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 3. GOBIERNO E INSTITUCIONES	Aula Multidisciplinaria
1. México: Una transición democrática inconclusa Diego Toto Jiménez Universidad de la Sierra Sur	
2. Propuesta de fortalecimiento para el combate a la corrupción en la administración pública Mauro Alberto Sánchez Hernández, Epifanía Sánchez Hernández Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca. Universidad de la Sierra Sur	
3. El papel del tequio en la gestión de obra pública en el municipio de Santa Catarina Loxicha, Oaxaca Angélica Sánchez Ruiz, Benito Güizado Hernández, Olga Nacori López Hernández Universidad de la Sierra Sur	
4. Propuesta para establecer un instrumento de medición de la calidad en los servicios públicos en México desde la percepción ciudadana Daniel Robles Torres Universidad de la Sierra Sur	
5. Métricas de desempeño en universidades de Oaxaca Enrique Lemus Fuentes Universidad Tecnológica de la Mixteca	
6. Nuevos modelos de cooperación para el desarrollo local: La experiencia de los pactos territoriales para la empleabilidad en Europa Sandra Díaz Arreguín Instituto Tecnológico de Oaxaca	



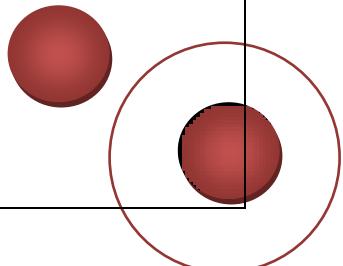
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 4. COMPETITIVIDAD ECONÓMICA	Aula E5
1. La pérdida de competitividad del destino turístico de la ciudad de Oaxaca y el impulso de la política de clúster. ¿Qué factores se deben considerar para su éxito? <i>Javier Gómez Díaz, Julio Cesar Torres Valdez, Andrés Enrique Miguel Velasco</i> <i>Instituto Tecnológico de Oaxaca</i>	
2. La agricultura protegida en Oaxaca: Un análisis de la producción y comercialización del jitomate de invernadero <i>Eduardo Ernesto Arellano Amaya</i> <i>Universidad Autónoma Chapingo</i>	
3. Alternativas productivas y desarrollo local comunitario: cultivo de orégano en San Miguel Suchixtepec, Miahuatlán, Oaxaca <i>Ma. Eugenia Campoy Gómez, Miguel Ángel Hernández García</i> <i>Universidad de la Sierra Sur</i>	
4. Sincronización manufacturera: Antes y después del TLCAN <i>Ramón Inzunza Acosta, Víctor Santiago Sarmiento</i> <i>Universidad de la Sierra Sur</i>	
5. El IETU, descapitalizador y consecuencias en los pequeños contribuyentes de México <i>Abel Ramos Flores</i> <i>Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca</i>	
6. Evaluación del desempeño por competencias <i>Áurea Judith Vicente Pinacho, César Sánchez Hernández, Ma. Soledad Luna Martínez</i> <i>Nova Universitas</i> <i>Universidad de la Cañada</i>	
7. La necesidad de incubadoras empresariales en centros de estudio <i>Antonio Castelán Valdivia</i> <i>Universidad Autónoma de San Luis Potosí</i>	
8. Propuesta de un sistema administrativo basado en el modelo de organizaciones del conocimiento <i>Ana Lilia Blasquez Ruiz, Ludwig Jesús de la Vega de Jesús, Cruz Alberto Osorio Cortés, Dulce María Zamudio García</i> <i>Instituto Tecnológico de Orizaba</i>	
9. Estudio de mercado aplicado a una empresa productora de licor en la zona centro del estado de Veracruz <i>Teresa Ivonne Castillo Diego, María Elena Zepahua Neri, Cristina Angélica Vásquez Rincón, María del Rocío Rosas Bravo</i> <i>Universidad Tecnológica de la Mixteca</i> <i>Instituto Tecnológico de Orizaba</i>	
10. La formación para la empleabilidad en el desarrollo local <i>Sandra Díaz Arreguín</i> <i>Instituto Tecnológico de Oaxaca</i>	



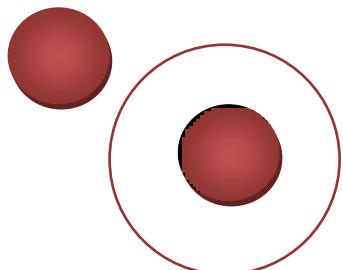
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 5. DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA	Aula F8
1. Aplicación de tecnología WiMax de última generación en el sector educativo privado de la zona centro del estado de Veracruz Nayeli Martínez García , José Antonio Alonso Guzmán , José Antonio Pérez Genchis , José Manuel Alvarado Instituto Tecnológico de Orizaba	
2. Innovación pedagógica y uso de TIC's, en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos en el Estado de Oaxaca Martha Cecilia Yescas Santiago, Blasa Celerina Cruz Cabrera, Alfredo Ruiz Martínez, Andrés Enrique Miguel Instituto Tecnológico de Oaxaca	
3. Information visualization for the collaborative analysis of Complex data Paul Craig, Néna Roa-Seiler, Ana Delia Olvera Cervantes, Marco Polo Tello Velasco, Martín Reyes García Universidad Tecnológica de la Mixteca	
4. Cristalización en microlotes de químicos y fármacos Enrique Lemus Fuentes Universidad Tecnológica de la Mixteca	
5. Digitalización de imágenes de los hongos <i>Trametes Versicolor</i> y <i>Ganoderma Lucidum</i> para calcular la superficie de su crecimiento micelial Beatriz Adriana Sabino Moxo, José Alberto Márquez Domínguez Universidad de la Cañada	
6. Aplicación de descriptores radiales y Quadtree para la extracción de características de la levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i> José Alberto Márquez Domínguez, Beatriz Adriana Sabino Moxo Universidad de la Cañada	



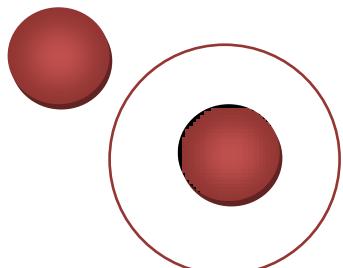
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

PRIMER DÍA. JUEVES 28 DE NOVIEMBRE DEL 2013

16:00 a 18:30 hrs.

EJE 6. CIENCIAS BÁSICAS	Aula F9
1. Condiciones bajo las cuales se reduce la ecuación $\operatorname{div}(\epsilon \nabla(u)) = 0$, a una ecuación de la forma $\Delta V = \psi$ <i>Emmanuel Abdías Romano Castillo, Silvia Reyes Mora</i> <i>Universidad Tecnológica de la Mixteca</i>	
2. Fenómeno de la intoxicación con metales pesados y las proteínas de inclusión <i>Leticia Guadalupe Navarro Moreno, Jorge Conde Acevedo, Thalia Lissette Mora Medina, Sadia Joyce Méndez Velasco, Aurelio Ramírez Hernández</i> <i>Universidad del Papaloapan, Campus Tuxtepec</i>	
3. El PET y su degradación química <i>Aurelio Ramírez Hernández, Leticia Guadalupe Navarro Moreno, Jorge Carlos Conde Acevedo, Thalia Lissette Mora Medina, Sadia Joyce Méndez Velasco, Karina Espinoza García</i> <i>Universidad del Papaloapan, campus Tuxtepec</i>	
4. Calidad de semilla en variedades de café (<i>Coffea arabica L.</i>) de Santa Catarina Juquila, Oaxaca <i>Dagoberto Vásquez Sandoval, Erik Pablo Carrillo</i> <i>Universidad del Mar</i>	
5. Situación actual de la producción de brácteas (hojas) de maíz en México y evaluación de genotipos <i>César Sánchez Hernández, Miguel Ángel Sánchez Hernández, Áurea Judith Vicente Pinacho</i> <i>Universidad de la Cañada.</i> <i>Universidad del Papaloapan, campus Loma Bonita</i> <i>Nova Universitas</i>	
6. Estratigrafía y microfacies de la Formación Lampazos en el flanco oeste del anticlinal de los Chinos, en la porción central de la Sierra de Los Chinos, Sonora, México <i>Alfredo Santa María Díaz</i> <i>Universidad Tecnológica de la Mixteca</i>	
7. Efecto antiinflamatorio del ATP oxidado (oATP) sobre el desarrollo de la hipertensión sensible a sal en ratas <i>Jeanet Serafín López, Ipsae Edith Melgoza Toral, Martha Franco Guevara, Felipe Alonso Massó Rojas, Ursino Pacheco García</i> <i>Instituto Politécnico Nacional</i> <i>Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez"</i>	



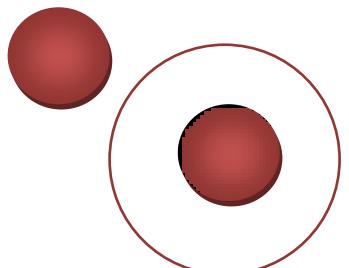
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

SEGUNDO DÍA. VIERNES 29 DE NOVIEMBRE DEL 2013

9:00 a 11:30 hrs.

EJE 2. DESARROLLO SOCIAL	Aula E4
1. Análisis de la brecha digital en las regiones de Oaxaca mediante el coeficiente de Gini y el índice de concentración industrial adaptados Jorge Antonio Acevedo Martínez, Ana María Márquez Andrés, Alfredo Ruíz Martínez, Blasa Celerina Cruz Cabrera Instituto Tecnológico de Oaxaca	
2. Desigualdad en el desarrollo humano: Una mirada hacia el distrito de Ocotlán, Oaxaca María del Rosario Reyes Santiago CIIDIR Oaxaca-Instituto Politécnico Nacional	
3. El impacto social del turismo rural en la comunidad de Capulalpam de Méndez, Oaxaca, en el periodo 1993-2013 Irlanda Ramos González Instituto de Investigaciones Sociológicas de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca	
4. Algunas concepciones teóricas de la migración de retorno. Caso: Santa Ana del Valle, Oaxaca Itzel Nashiely Reyes Alavez Instituto de Investigaciones Sociológicas de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca	
5. La migración laboral intermunicipal de los indígenas en el Estado de México Miguel Cruz Vásquez, Renato Salas Alfaro, Áurea Arellano Cruz Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla Universidad Autónoma del Estado de México Universidad de la Sierra Sur	
6. El proceso del conocimiento Verónica Marilú Brena Ramos Universidad de la Sierra Sur	
7. La enseñanza aprendizaje de la lectoescritura, desde la lengua náhuatl José Ernesto Domínguez Herrera, José Manuel Ernesto Domínguez Velásquez, Rocío Sánchez Zacateco Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz Universidad Popular Autónoma de Veracruz	
8. Herramienta de gestión estratégica aplicada a una institución educativa de nivel superior Teresa Ivonne Castillo Diego, Jorge Luis Hernández Mortera, Eduardo Roldan Reyes, Gabriela Cabrera Zepeda Universidad Tecnológica de la Mixteca Instituto Tecnológico de Orizaba	



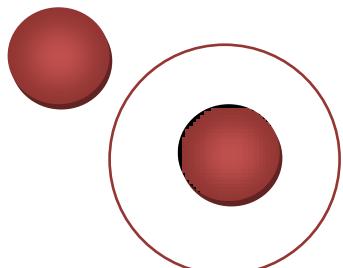
1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN y vinculación PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

SEGUNDO DÍA. VIERNES 29 DE NOVIEMBRE DEL 2013

9:00 a 11:30 hrs.

EJE 2. SALUD PÚBLICA	Auditorio
1. Correlación del riesgo para desarrollar diabetes tipo 2 con el modelo transteórico Belén Julieta Velasco Guzmán, Verónica Marilú Brena Ramos Universidad de la Sierra Sur	
2. Perfil epidemiológico de las infecciones nosocomiales en el Hospital de la Niñez Oaxaqueña Rosalina Ortega Santiago, Claudia Chávez López Universidad de la Sierra Sur	
3. Incidencia de la morbilidad materna en pacientes obstétricas atendidas en el Hospital Rural IMSS - Oportunidades No. 24 de Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca, durante el año 2008 Blanca Elizabeth Olivera Ramírez, Jesús Elizarrarás Rivas, Sergio Alberto Ramírez García, Claudia Chávez López Universidad de la Sierra Sur Instituto Mexicano del Seguro Social	
4. Prevalencia de la tuberculosis pulmonar en pacientes sintomáticos respiratorios en la localidad de San Pedro Pochutla y reclusorio de la Jurisdicción Sanitaria No. 04 "Costa" durante el 2013 Lorena Belem Santos Gil Universidad de la Sierra Sur	
5. La benfotiamina en el desarrollo de la diabetes tipo 2 Tzitzí Curaty Inan Galicia Jiménez, Ursino Pacheco García Escuela Superior de Medicina, Instituto Politécnico Nacional Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez"	



1er. CONGRESO DE INVESTIGACIÓN *y vinculación* PARA EL DESARROLLO

Programa de Ponencias

SEGUNDO DÍA. VIERNES 29 DE NOVIEMBRE DEL 2013

9:00 a 11:30 hrs.

EJE 3. GOBIERNO E INSTITUCIONES	Aula Multidisciplinaria
1. Desarrollo económico, democracia o derechos humanos, ¿qué primero? Olga Nacori López Hernández, Áurea Arellano Cruz Universidad de la Sierra Sur	
2. Pobreza como violación de los derechos económicos y sociales en Oaxaca Socorro Moyado Flores Universidad de la Sierra Sur	
3. TIC y gobierno local: Hacia la construcción de la ciudadanía como espacio móvil Luis Antonio Fernández Tapia, Joselito Fernández Tapia Universidad de la Sierra Sur	
4. El proceso de institucionalización del e-Gobierno en México Rafael Rentería Gaeta Guadalupe Gabriel Durán Férriz Universidad de la Sierra Sur	
5. Formación del bando de policía en coordinación con los Usos y Costumbres para la mejora directa en seguridad pública en el municipio de Santos Reyes Pápalo, Cuicatlán, Oaxaca Donaldo Rivera Lezama Universidad Autónoma Benito Juárez Oaxaca	
6. Ejidos en el proceso de urbanización en la ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca Araceli Peralta Solano, Wendy Atocha Uicab Cauich, Itzel Nashiely Reyes Alavez Instituto de Investigaciones Sociológicas de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca	
7. La política pública sobre energía eólica y el desarrollo sustentable: La instalación de la industria en la micro-región Istmo de Tehuantepec Lluvia del Carmen Dehesa Santiago, Jorge Antonio Acevedo Martínez Instituto Tecnológico de Oaxaca	

