



El mundo después de París:
construyendo el futuro
17-21 OCTUBRE 2016



LUNES 17 DE OCTUBRE

09:00 Registro

10:00 Inauguración/Auditorio Manuel Aceves S.J.

Dr. Fernando Fernández Font// Rector de la UIAP
Mtro. Rubén Reyes Córdoba// Rector de la UATx
Mtro. Adolfo Cuevas Sánchez// Coordinador de la División de Ciencias Biológicas de la UATx

Mtro. Sergio Picazo// Decano de Investigación y Posgrado de la UDLAP
Dra. Martha Alicia Palomino Ovando// Directora de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la BUAP

10:30 Conferencia Magistral de Apertura/Auditorio Manuel Aceves S.J.

AMAZÔNIA E AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS. O PAPEL DAS UNIVERSIDADES NO ENFRENTAMENTO DA QUESTÃO

Dr. Luiz Felipe Guanaes// Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil
Presenta: Dra. Margarita Valdéz// UIAP

12:00 Mesa 1/Auditorio Manuel Aceves S.J.

DESIGUALDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO
Dra. Ma. Eugenia Ibarrarán Viniestra// UIAP

ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA DEL CAFÉ (*coffea arabica linneo*) BAJO CONDICIONES SIMULADAS DE CAMBIO CLIMÁTICO, EN LA MISIÓN DE BACHAJÓN, CHIAPAS
Frida A. Ruiz Mendoza y Jerónimo Chavarría Hernández// UIAP

EVALUACIÓN DEL RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE TEMPORAL: REGIONES DE ALTO Y BAJO RENDIMIENTO EN EL ESTADO DE TLAXCALA, MÉXICO
Mercedes Nería Castillo, Maricela Hernández, José Jiménez, Tomás Morales y Oscar Vázquez

Moderador: Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

14:00 COMIDA

16:00 Conferencia Magistra/Auditorio Manuel Aceves S.J.

EFICIENCIA ENERGÉTICA COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN-ADAPTACIÓN ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO
Dr. Marco A. Herrera García// Centro de Estudios en Energía y Ambiente BUAP

Presenta: Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

17:00 Presentación de Libro/Auditorio Manuel Aceves S.J.

ALIMENTOS SUSTENTABLES A LA CARTA. DE LA TIERRA A LA MESA
Martha Elena García y Guillermo Bermúdez

Presentan: Beatriz Abundíz, Bertrand Rault, Martha Elena García y Guillermo Bermúdez

18:00 Inauguración de Carteles/Auditorio Manuel Aceves S.J.

APTITUD ACTUAL Y POTENCIAL CON CAMBIO CLIMÁTICO PARA FRÍJOL EN MÉXICO
Palacios Mendoza M. A., Monterroso Rivas, Gómez Díaz, J. D., A. I., Arce Romero A. R.
Inaugura: Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

MARTES 18 DE OCTUBRE

10:00 Mesa 2/Auditorio Manuel Aceves S.J.

EL IMPACTO SOCIAL DE LOS NEGOCIOS VERDES
Dr. Axel Rodríguez Batres// UIAP

EL DISTINTIVO DE EMPRESA SOCIALMENTE RESPONSABLE COMO UNO DE LOS ELEMENTOS DIFERENCIADORES DE LAS EMPRESAS VERDES
Mtro. Edgar Mauricio Flores Sánchez// UAIP

ACTUALIZACIÓN SOBRE LOS BONOS DE CARBONO
Mtro. Jesús Lorenzo Aarón Alonso// UIAP

Moderador: Mtra. Ma. de Lourdes Blanca Nieto Pérez// UATx

11:00 Conferencia Magistral/Auditorio Manuel Aceves S.J.

ENERGÍA, AMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO

Dr. Apolonio Juárez Núñez// Centro de Estudios en Energía y Ambiente de la BUAP
Presenta: Dr. Marco A. Herrera García// BUAP

12:00 Mesa 3/Auditorio Manuel Aceves S.J.

CERÁMICAS AMIGABLES
Tina Diez// UIAP

PROYECTO CALAKMUL
Michelle Reyes, Ileana Ochoa, Natalia Gómez, Carmina Santos

MODA CON RESPONSABILIDAD SOCIAL
Mariana Díaz Plauchud

PROPUESTA DE ANIMACIÓN Y VIDEOJUEGO PARA LA CONCIENCIACIÓN DEL CUIDADO DEL AGUA PARA MIRATOYAC
David Becerra, José D. Sánchez, Hernán Rodríguez, María de Lourdes López, Mónica Ramos

Moderador: Mtra. Aurora Berlanga// UIAP

14:00 COMIDA

16:00 Mesa 4/Auditorio Manuel Aceves S.J.

IMPORTANCIA DE LA TRANSVERSALIZACIÓN DE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LAS POLÍTICAS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN MÉXICO
Dra. Verónica Gutiérrez Villalpando y Dra. Guadalupe Beatriz Martínez Corona

PLAN INTEGRAL PARA EL FORTALECIMIENTO DEL CUIDADO DE LA CASA COMÚN EN Y DESDE LA IBERO PUEBLA, EN CONDICIONES DE CAMBIO CLIMÁTICO
Arq. David Uribe Gutiérrez

APROXIMACIÓN A LAS REPRESENTACIONES SOCIALES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO
Andrés Pérez M., Ma. Esther Méndez C., José Arturo Méndez E., Nicolás Pérez R., Mario Alberto Cruz L.

IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y EL ENOS, EN LA MICROCUENCA DE SAN BARTOLOMÉ MATLALHOacán TLAXCALA, MÉXICO
Dr. Saturnino Orozco Flores

Moderador: Mtra. Susana Cruz Ramírez// UIAP

MIÉRCOLES 19 DE OCTUBRE

09:00 Mesa 5/Auditorio Manuel Aceves S.J.

DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE *Asclepia ssp* APLICANDO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE TLAXCALA
José Jiménez, José Luis Marínez, Maricela Hernández, Mercedes Neri, Oscar G. Vázquez Y Ma. de Lourdes B. Nieto

EVIDENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE ACUERDO A FECHAS DE INICIO DEL PERIODO DE LLUVIAS: TLAXCALA, MÉXICO
Tomás Morales y Rogelio Bernal

EVIDENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE ACUERDO A ESPACIOS DE RIESGO: TLAXCALA, MÉXICO
Patricia Sosa, Tomás Morales y Rogelio Bernal

IMPORTANCIA DE LAS BASES DE DATOS MUNDIALES EN ÁREAS DESPROTEGIDAS DE OBSERVACIONES IN SITU EN ZONAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
José Emeterio Guarneros, Tomás Morales y Rogelio Bernal

COMPORTAMIENTO DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA PROBABILIDAD DE LAS HELADAS: 1961-1990 vs 1991-20145
Rogelio Bernal, Tomás Morales, Maricela Hernández, José López y Saturnino Orozco

Moderador: Mtra. Ma. de Lourdes Blanca Nieto Pérez// UATx

11:00 Conferencia Magistral/Auditorio Manuel Aceves S.J.

EL CAMBIO CLIMÁTICO COMO EVIDENCIA DE LA CRISIS CIVILIZATORIA: UNA MIRADA DESDE LA ENCICLICA LAUDATO SÍ

Dr. Javier de Jesús Riojas Rodríguez// Universidad Iberoamericana Cd de México
Presenta: Dr. Tomás Morales Acoltzi// UATx

12:00 Mesa 6/Auditorio Manuel Aceves S.J.

IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE LAS RAZAS DE MAÍZ NATIVO EN EL ESTADO DE TLAXCALA, MÉXICO
Maricela Hernández, Guillermina García, Hermila Orozco, Ma. Guadalupe Juárez y José Jiménez

INDUCIENDO RESILIENCIA CAMPESINA ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DISTRITO DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE HUAMANTLA, TLAXCALA, MÉXICO
Emmanuel Cruz, Tomás Morales y Rogelio Bernal

VULNERABILIDAD DE LA PRODUCCIÓN DE MIEL ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE TLAXCALA, MÉXICO
Ma. Guadalupe Juárez, Hermila Orozco, Guillermina García y Maricela Hernández

Moderador: Dr. Tomás Morales Acoltzi// UATx

14:00 COMIDA

16:00 Mesa 7/Auditorio Manuel Aceves S.J.

EFICIENCIA DE LA ELECTROCOAGULACIÓN EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES PRESENTES EN AGUAS RESIDUALES
María de Lourdes Saldaña Blanco

IDENTIFICACIÓN DE PARTÍCULAS Y CO EN INTERIORES DE LA RED URBANA DE TRANSPORTE ARTICULADO DE LA LÍNEA 1, EN PUEBLA
Diana Edith Ramírez, Luis Ernesto Villa, Ma. de los Ángeles Velasco

USO DE BACTERIAS METANOGÉNICAS DE GALLINAZA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DE LA PRODUCCIÓN DE METANO
Ma. Dolores Guevara y Ma. Eugenia Morales

EXTRACCIÓN DE ÁCIDOS HÚMICOS EN LOMBRICOMPOSTAS COMPARANDO DOS SOLUCIONES EXTRACTORAS
Ma. Dolores Guevara y Cynthia A. García

Moderador: Mtra. Rocío Ramírez Rodríguez// UIAP

JUEVES 20 DE OCTUBRE (UDLAP)

10:00 Bienvenida/Auditorio de Ciencias de la Salud

Dr. José Ángel Raynal// Decano de Ingeniería de la UDLAP
Dr. Polioptro F. Martínez Austria// Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental de la UDLAP

10:30 Conferencia Magistral/Auditorio de Ciencias de la Salud

LA CONSTRUCCIÓN DE LOS ESCENARIOS CLIMÁTICOS COMO ELEMENTOS DE SOPORTE PARA LA ADAPTACIÓN

Dr. René Lobato Sánchez// Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)
Presenta: Dr. Polioptro F. Martínez Austria// UDLAP

11:30 Mesa 8/Auditorio de Ciencias de la Salud

IMPACTO Y ADAPTACIÓN EN LA GESTIÓN DEL AGUA
Mtra. Ma. de la Cruz Mtz Portugal// BUAP

Javier Aparicio Mijares// Consultor
Carlos Díaz Delgado// Centro Interamericano de Recursos del Agua
Polioptro F. Martínez Austria// UDLAP
Carlos Patiño Gómez// UDLAP

Moderador: Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

14:00 COMIDA

16:00 Conferencia Magistral/Auditorio de Ciencias de la Salud

¿SON EL ACUERDO DE PARÍS Y LOS OBJETIVOS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS) MECANISMOS INSTITUCIONALES EFECTIVOS ANTE EL ANTROPOCENO?

Dr. Juan Antonio Leclercq// UDLAP
Presenta: Dr. Polioptro F. Martínez Austria// UDLAP

VIERNES 21 DE OCTUBRE

09:00 Mesa 9/Auditorio Manuel Aceves S.J.

EVALUACIÓN DEL RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE TEMPORAL: REGIONES DE ALTO Y BAJO RENDIMIENTO EN EL ESTADO DE TLAXCALA, MÉXICO
Mercedes Nería Castillo

EVIDENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE ACUERDO A FECHAS DE INICIO DEL PERIODO DE LLUVIAS: TLAXCALA, MÉXICO
Tomás Morales Acoltzi

EVIDENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE ACUERDO A ESPACIOS DE RIESGO: BOSQUE DE LA MALINTZI, TLAXCALA, MÉXICO
Patricia Sosa Romano

PREVENCIÓN Y CONTROL DE INUNDACIONES UTILIZANDO DATOS SATELITALES GRATUITOS
Edgar Juárez Aguilar

Moderador: Marco A. Espinosa// UV

11:00 Conferencia Magistral/Auditorio Manuel Aceves S.J.

ECONOMÍA AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO
Dr. Jorge Elgegren// Universidad Antonio Ruiz de Montoya, Perú
Presenta: Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

12:30 Videoconferencia UNAM/Auditorio Manuel Aceves S.J.

CONFERENCIA MAGISTRAL DE CIERRE
Dr. Carlos Gay// Universidad Nacional Autónoma de México, México

13:30 Ceremonia de Clausura/Auditorio Manuel Aceves S.J.

Dr. Benjamín Ortiz Espejel// UIAP

IBERO
PUEBLA®



3^{MA}
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES INTERDISCIPLINARIAS EN MEDIO AMBIENTE XABIER GOROSTIAGA, S.J.



Departamento de Arte Diseño y Arquitectura/

Departamento de Ciencias Sociales/

Departamento de Negocios/

