



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
 Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
 Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
 VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
 05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

DOMINGO 04 DE NOVIEMBRE

Llegada de los participantes y ponentes.

Exposición permanente de Equipos meteorológicos – Pasillo alrededor del Patio Central (Del 04 al 09 de Noviembre de 2012)

LUNES 05 DE NOVIEMBRE

Registro de 8:00 a.m. a 10:00 a.m. (continuará en forma permanente de 10:00 a 18:00 h con un receso de comida de 13:00 a 15:00 hrs – Foyer del Gran Salón)

| | |
|---------------|--|
| 10:00 a 10:45 | Inauguración – Tulum y Uxmal |
| 10:45 a 11:00 | Break (para despedir a las autoridades) |
| 11:00 a 12:00 | Conferencia Magistral a cargo del M.C. Felipe A. Vázquez, Coordinador del Servicio Meteorológico Nacional – Tulum-Uxmal |
| 12:00 a 13:00 | Conferencia Magistral “ El registro de la Temperatura Global y el Cambio Climático Antropogénico, (Global Temperature Record and Anthropogenical Climate Change) (1ª. Parte: The Global Temperature record - construction) Prof. Phil Jones, Inglaterra Tulum-Uxmal |
| 13:00 a 14:30 | Comida (cada quien por su cuenta) |
| 15:00 a 17:45 | Mesa de: CICLONES TROPICALES E INSTRUMENTACIÓN METEOROLÓGICA – Tulum-Uxmal |
| 17:45 a 18:00 | <u>Receso para café</u> |
| 18:00 a 19:00 | <u>Curso Especial:</u> El fenómeno de El Niño y su Relación con la variabilidad climática (1ª. Parte) Dr. Lino Naranjo, España <u>Salón Tulum-Uxmal</u> |
| 19:00 a 21:30 | Brindis de bienvenida a congresistas |



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
 Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
 Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
 VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
 05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

Exposición permanente de Equipos meteorológicos – Pasillo alrededor del Patio Central (Del 04 al 09 de Noviembre de 2012)

| MARTES 06 DE NOVIEMBRE | |
|------------------------|---|
| 08:00 a 09:00 | <p style="text-align: center;"><u>Curso Especial :</u> El registro de la Temperatura Global y el Cambio Climático Antropogénico, (Global Temperature Record and Anthropogengical Climate Change) (2ª. Parte: The Global Temperature record - analyses) Prof. Phil Jones, Inglaterra</p> <p style="text-align: center;"><u>Salón TULUM</u></p> |
| 09:00 a 14:00 | <p style="text-align: center;"><u>Conferencias Simultáneas</u> Mesa de: VARIABILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO - Salón TULUM Mesa de: CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA - Salón TULUM Receso de coffe break 20 minutos en dos ocasiones. Mesa de: AGROMETEOROLOGÍA – Salón Uxmal Mesa de: BIOCLIMATOLOGÍA - Salón Uxmal</p> |
| 14:00 a 15:00 | <p style="text-align: center;">Comida libre – Se ofrecerá precio especial para participantes</p> |
| 15:00 a 15:40 | <p style="text-align: center;"><u>Conferencia magistral</u> El monitoreo global de los efectos meteoro-trópicos, como base para mitigar los impactos potenciales del cambio climático sobre la salud humana y la sociedad. Dr. Luis B. Lecha Estela, Cuba – Salón Uxmal</p> |
| 15:40 a 17:00 | <p style="text-align: center;">Mesa Especial: Sobre el proyecto THORPEX en México. Avances de los modelos numéricos y bases de datos. – Tulum</p> |
| 17:00 a 22:00 | <p style="text-align: center;">Tarde libre (sugerencias de paseos, por cuenta de cada persona) - Visita al Show de luz y sonido de (Uxmal o Chichen Itza) Salida 17:15 hrs</p> |



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
 05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

| | |
|--|---------------------------------|
| | Entrada al espectáculo: 20 hrs. |
|--|---------------------------------|

| Cursos de capacitación | |
|---|--|
| 1 | <p style="text-align: center;">Meteorología Básica e Interpretación de Boletines y avisos meteorológicos para toma de decisión.</p> <p>Dirigido a los Tomadores de decisión de las distintas dependencias de gobierno y empresas privadas que les afecten los fenómenos meteorológicos, así como a Medios de Comunicación.</p> |
| 2* | <p style="text-align: center;">Curso especial sobre el uso de la estadística matemática en las bases de datos climatológicos y métodos de validación.</p> <p style="text-align: center;">Dr. Marco Antonio Salas, UNAM, México</p> <p>Dirigido a todas las personas involucradas en el uso de datos climatológicos y meteorológicos y que requieran realizar validación de datos para generar estadísticas confiables del clima de un lugar o región para seguimiento y toma de decisión.</p> |
| 3* | <p style="text-align: center;">El registro de la Temperatura Global y el Cambio Climático Antropogénico</p> <p style="text-align: center;">Prof. Phil Jones, Inglaterra</p> <p style="text-align: center;">(El Dr. Jones es uno de los investigadores principales del cambio climático a nivel mundial) (Este curso se impartirá en sesiones de 1 hora cada una, cuatro días)</p> |
| 4* | <p style="text-align: center;">Curso especial sobre el fenómeno de El Niño y pronóstico regional</p> <p style="text-align: center;">Dr. Lino Naranjo, Agencia Española de Meteorología, España.</p> |
| 5 | <p style="text-align: center;">Curso “Fundamentos de No-linealidad y sus Aplicaciones en Meteorología”</p> <p style="text-align: center;">Dr. Tomas Morales Acoltzi, UNAM, México</p> |
| <p>Los talleres tendrán un reconocimiento independiente a la asistencia al Congreso, por lo que será restringida la entrada previa inscripción antes del 26 de octubre.</p> <p>Los cursos marcados con * (2, 3 y 4) tienen un costo adicional a la Inscripción al Congreso de \$600 pesos por persona por curso. Los cursos 1 y 5 están incluidos en la cuota del Congreso.</p> <p>Inscripciones en ommac@ommac.org colocando en el asunto: nombre y los números de los cursos de su elección.</p> | |

| MIÉRCOLES 07 DE NOVIEMBRE | |
|---------------------------|---|
| 08:00 a 09:00 | <p><u>Curso Especial:</u></p> <p>El registro de la Temperatura Global y el Cambio Climático Antropogénico, (Global Temperature Record and Anthropogengical Climate Change)</p> |



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

| | |
|---------------|--|
| | <p>(3ª. Parte: Forcing changes over the last 150 years) Prof. Phil Jones, Inglaterra</p> <p><u>Salón Kabah</u></p> |
| 09:00 a 10:00 | <p>INFLUENCIA DE LAS MANCHAS SOLARES SOBRE LA TRAYECTORIA DE LOS CICLONES TROPICALES, LAS INUNDACIONES EN TABASCO Y LAS SEQUIAS EN EL NORTE DEL PAÍS M.C. Enrique Buendia, UNAM-CCA, México. Kabach</p> |
| 10:00 a 13:00 | <p>Conferencias simultáneas – Kabah y Maya</p> |
| 13:00 a 14:00 | <p>Conferencia magistral: Meteo-Galicia. La predicción meteorológica en la Comunidad Autónoma de Galicia Dr. Lino Naranjo, España <u>Salón TULUM</u></p> |
| 14:00 a 15:30 | <p>Comida libre – Se ofrecerá precio especial para participantes</p> |
| 15:30 a 16:30 | <p>Conferencias simultáneas – Kabah y Maya</p> |
| 16:30 a 17:30 | <p><u>Curso Especial:</u> El fenómeno de El Niño y su Relación con la variabilidad climática (2ª. Parte (última)) Dr. Lino Naranjo, España <u>Salón Kabach</u></p> |
| 17:30 a 19:30 | <p><u>Curso especial</u> "Fundamentos de No-linealidad y sus Aplicaciones en Meteorología". Dr. Tomas Morales A., UNAM <u>Salón Maya</u></p> |
| | |



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

| JUEVES 08 DE NOVIEMBRE | |
|-------------------------------|---|
| 08:00 a 09:00 | <p>Curso Especial: El registro de la Temperatura Global y el Cambio Climático Antropogénico, (Global Temperature Record and Anthropogenical Climate Change) (4ª. Parte: Climate change detection and attribution. (última)) Prof. Phil Jones, Inglaterra</p> <p><u>Salón San Jacinto</u></p> |
| 09:00 a 13:00 | <p>Conferencias simultáneas – Salones San Jacinto y Santiago</p> |
| 13:00 a 14:30 | <p>Comida libre – Se ofrecerá precio especial para participantes</p> |
| 14:30 a 17:30 | <p>Conferencias – Salón Santiago</p> |
| 17:30 a 19:00 | <p>Curso especial "Fundamentos de No-linealidad y sus Aplicaciones en Meteorología". Dr. Tomas Morales A., UNAM Salón San Jacinto</p> |

| VIERNES 09 DE NOVIEMBRE | |
|--------------------------------|---|
| 8:00 a 9:30 | <p>Curso sobre Meteorología Básica e Interpretación de boletines y avisos de ciclones tropicales, para la toma de decisiones. Met. Leodegario Sansón, CFE, México. <u>Salón Santiago</u></p> |
| 09:30 a 11:00 | <p>Curso especial Sobre el uso de la estadística matemática en las bases de datos climatológicos y métodos de validación. Dr. Marco Antonio Salas, UNAM, México Salón San Jacinto</p> |



Organización Mexicana de Meteorólogos, A.C.
Comisión Nacional del Agua, Sede Península de Yucatán
Gobierno del Estado de Yucatán
Programa General

XXI Congreso Mexicano de Meteorología
VI Congreso Internacional de Meteorología, 2012
05 al 09 de noviembre 2012, Mérida, Yucatán, México

| | |
|---------------|--|
| 11:30 a 14:00 | Conferencias – San Jacinto y Santiago |
| 14:00 a 14:30 | <u>Clausura (por definir salón)</u> |
| | <u>Salidas guiadas</u> |