



10

congreso internacional

AEC

CLIMA, SOCIEDAD, RIESGOS Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Alicante 5-8 octubre 2016

La Asociación Española de Climatología (AEC) se constituyó en el año 1998, con el fin de agrupar a quienes se interesan por la ciencia del clima. Cada dos años la asociación celebra reuniones científicas para intercambiar ideas y promover iniciativas con el fin de comprender el clima y su variabilidad.

Lugar de celebración

Salón de Actos "Alfredo Orts"
Edificio de Óptica, primera planta
Universidad de Alicante
Carretera de San Vicente del Raspeig s/n
03690 San Vicente del Raspeig
Alicante (Spain)



Cuotas de inscripción

Antes del 31 de julio de 2016

Socios AEC, AME y ACOMET: 225 €
No socios: 310 €
Estudiantes, becarios,
jubilados y parados: 175 €

Después del 31 de julio de 2016

Socios AEC, AME y ACOMET: 275 €
No socios: 360 €
Estudiantes, becarios,
jubilados y parados: 175 €

Premios a jóvenes investigadores

Para incentivar la presentación de los trabajos de jóvenes investigadores, se premiarán las mejores presentaciones -orales o paneles- de contribuciones de investigadores que cumplan alguno de los siguientes requisitos: ser estudiante de máster o doctorado o haber defendido el trabajo de Tesis Doctoral con posterioridad a julio de 2013. El premio consistirá en una ayuda económica y un diploma. Se solicita indiquen por email a la organización su deseo y condición para participar en el premio. La presentación (oral o panel) debe ser realizada por el investigador que concurre al premio.

Información

Para llevar a cabo la inscripción al congreso y ampliar información sobre fechas de envío de resúmenes, normas de presentación de ponencias, forma de pago, etc; así como para mantenerse al día de las novedades se puede consultar la web: www.aeclim.org

Ponencias

Variabilidad y extremos climáticos

Análisis y tratamiento de datos; caracterización de la variabilidad desde tendencias a fluctuaciones interanuales, estacionales y de periodos más cortos; estudio de extremos térmicos, hídricos y sequías; análisis de procesos dinámicos, termodinámicos y teleconexiones para explicar la variabilidad y extremos.

Palabras clave: variabilidad, extremos, tratamientos estadísticos, tendencias, homogeneización, series temporales, bases de datos, climatología desde satélite...

Ordenación territorial y Riesgos climáticos

Existen diferentes herramientas y métodos que permiten incorporar la gestión del riesgo en los procesos de planificación territorial y gestión del desarrollo. Una visión integral necesaria para llegar a una convergencia entre el enfoque biofísico con enfoques que abordan las dimensiones sociales, institucionales, políticas, legales y culturales.

Palabras clave: riesgo, planificación territorial, cartografías de riesgo, normativas, legislación...

Escenarios y modelos climáticos: 25 años desde el 1er. Informe del IPCC: Realidades e incertidumbres

Los modelos climáticos resultan de gran interés para comprender la variabilidad y el cambio climático. Investigaciones sobre evaluación de las simulaciones, proyecciones a gran escala y regionales son necesarios para realizar estudios de impacto y adaptación ante el cambio climático. Es necesario hacer revisión de las certezas e incertidumbres que acompañan a las hipótesis de cambio climático para ponderar los posibles efectos que podrían producirse.

Palabras clave: escenarios, modelización, modelos climáticos regionales, simulaciones climáticas, incertidumbres...

Clima y actividad turística

El clima además de ser un factor de impacto y de riesgo es también un recurso esencial para el turismo, especialmente para el turismo de playa y de invierno. La variabilidad del clima y los cambios en los patrones climatológicos pueden afectar directamente a la planificación de los programas turísticos. Asimismo, el sector turístico tiene la responsabilidad de minimizar las emisiones nocivas, mejorar la eficiencia en el uso de recursos naturales y contribuir a la conservación de los espacios naturales.

Palabras clave: clima, turismo, tipologías turísticas, confort, propaganda turística, cambio climático, escenarios de futuro...



Alicante 5-8 octubre 2016

Mesa redonda

"COMUNICACIÓN, SOCIEDAD Y RIESGOS"

En la mesa redonda se examinarán los vínculos entre los factores climáticos, las operaciones turísticas en toda su complejidad, los riesgos climáticos y sus secuelas para extraer conclusiones y proponer recomendaciones a todos los agentes interesados. Al mismo tiempo que se analizarán las formas de comunicación a la población y cómo actúan los cuerpos de seguridad y protección para salvaguardar la vida de las personas.

