

## CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Delegados extranjeros:	250.00 CUC
Acompañantes:	150.00 CUC
Estudiantes extranjeros:	100.00 CUC
Delegados cubanos:	250.00 CUP
Estudiantes cubanos:	100.00 CUP

Estas cuotas de inscripción incluyen: Participación en sesiones, la documentación, visitas y recorridos planificados, actividades de bienvenida y clausura, así como los almuerzos y meriendas.

## CALENDARIO

Los resúmenes se recibirán hasta el  
10 de marzo de 2014

La aceptación de los temas se enviará hasta el  
10 de abril de 2014

Las ponencias se recibirán hasta el  
10 de mayo de 2014

Las ponencias serán publicadas en CD ROM con ISBN  
y en el sitio <http://dialnet.unirioja.net>

## CORRESPONDENCIA

El resumen ampliado y la ponencia podrán enviarse  
por email a:

[conferenciasismos@eventos.uo.edu.cu](mailto:conferenciasismos@eventos.uo.edu.cu)

Por correo postal o DHL a:

IV CONFERENCIA INTERNACIONAL DE  
PELIGROSIDAD, RIESGO GEOLÓGICO E INGENIERÍA  
SÍSMICA Y DE DESASTRES

Facultad de Construcciones. Universidad de Oriente  
Sede "Julio Antonio Mella". Avenida de las Américas,  
S/N, Santiago de Cuba, CP 90400, Cuba.

Teléfono: (53 22) 642908

## SISMOS EN SANTIAGO

La geografía donde se enclava la ciudad de Santiago de Cuba justifica su elevada actividad sísmica y explica los valores de intensidad y magnitud históricos, los cuales son el reflejo de la sismicidad normal del área, de la acumulación de energía en una zona que se mueve 17 milímetros por año, potenciado por las características sismo tectónicas que entraña un real riesgo para la Isla, particularmente para el territorio suroriental, por su cercanía al sistema de fallas Bartlett Caimán, responsable de la sismicidad entre placas que ocurre en la zona.



## ¿POR QUÉ EL EVENTO EN SANTIAGO?

En la Facultad de Construcciones y específicamente el Departamento de Ingeniería Civil, se creó un grupo para los estudios de la Ingeniería Sísmica, con una estrategia de investigación en la temática que incluye trabajos materializados en doctorados, maestrías, diplomados y cursos de superación profesional.

Este grupo de investigación se conformó en el año 1995 y está integrado por investigadores del Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Construcciones de la Universidad de Oriente y colabora en estrecho vínculo con el Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas (CENAIIS) y otras entidades del territorio vinculadas al sector de la construcción.

Universidad de Oriente  
Facultad de Construcciones  
Departamento de Ingeniería Civil



en el marco de la

Convención Internacional de  
Ciencias Técnicas, Universidad de Oriente  
Santiago de Cuba, 23 al 27 de junio de 2014

# V

## CONFERENCIA INTERNACIONAL DE PELIGROSIDAD, RIESGO GEOLÓGICO E INGENIERÍA SÍSMICA Y DE DESASTRES



# PELIGROSIDAD, RIESGO GEOLÓGICO E INGENIERÍA SÍSMICA Y DE DESASTRES

## PRIMERA CONVOCATORIA

La Facultad de Construcciones y el Departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Oriente junto a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, tienen el gusto de invitarlo a participar en la V Conferencia Internacional de Peligrosidad, Riesgo Geológico e Ingeniería Sísmica y de Desastres (SISMOS 2014), que contará con el coauspicio del Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas (CENAISS) y la Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC). Como en las ediciones anteriores, se desarrollará teniendo como sede a Santiago de Cuba, y se efectuará del 23 al 27 de junio de 2014.

## TEMÁTICAS ESPECÍFICAS

- Gestión del riesgo de desastres naturales y antropogénicos
- Ingeniería y arquitectura en zona sísmica, innovaciones tecnológicas y construcción.
- Enseñanza y formación de capacidades.
- Taller de estudiantes para la evaluación de la vulnerabilidad ante desastres.

## CURSO POSTEVENTO

TALLER INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍA AVANZADA  
Curso de tecnología no destructiva y ligeramente destructiva para la diagnosis de edificios afectados por acciones sísmicas.

Lugar: Laboratorio Técnicas Avanzadas PCI FCO

Fecha: 27-28 de junio de 2014

## COMITÉ DE HONOR

DraC. Arq. Martha Mesa Valenciano

Rectora de la Universidad de Oriente.

DrC. Bladimir Moreno Toiran

Director del Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas

DraC. Arq. Elsi López Arias

Decana de la Facultad de Construcciones. UO.

Ing. María Elena Luna Castellanos

Presidenta de la (UNAICC), Provincia Santiago de Cuba.

## COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente:

DraC. Arq. Elsi López Arias Decana de la Facultad de Construcciones. UO.

Vice Presidentes:

DraC. Ing. Zenaida Paulette Frómeta Salas Jefa Dpto. de Ingeniería Civil

DraC. Ing. Ingrid Vidaud Quintana Jefa de la Carrera de Ingeniería Civil

DrC. Ing. José Lourdes Félix Hernández Investigador UJAT

Secretario:

DraC. Ing. Liliana González Díaz

Diseño y Promoción:

MSc. Arq. Luis E. Bello Caballero

Arq. Leonardo Pérez Vilorio

Documentación:

MSc. Ing. Darío Candebat Sánchez

DraC. Ing. Nuria Nápoles Sayous

Aseguramiento:

MSc. Ing. Alejandro Fajardo Sagarra

MSc. Ing. Mayra M. González Fernández

OPC MSc. Ing. Matilde Moltó Martorell

|

Curso postevento **por profesores de la UPV, España:**

Dr. Manuel Jesús Ramírez Blanco Coordinador

Profesores: Dr. Javier Benlloch / Dr. Francisco García

Dr. Manuel Valcuende Payá / Dr. Jaime Llinares

## PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

Oral: en forma de comunicaciones de 10 minutos y debates en mesas redondas.

Póster: 940mm x 700mm (un máximo de 2 póster por trabajo)

Videos: como complemento de los trabajos (no más de 10 minutos).

Audiovisuales: Diapositivas, multimedia, videos.

El resumen ampliado tendrá máx. 250 palabras, en hoja aparte, en idioma español, inglés o portugués. Incluirá: temática, título del trabajo, nombre y datos de los autores que especifiquen: titulación, categoría científica y/o docente, instituciones que representan y sus direcciones postal y electrónica.

La plantilla para la presentación de la ponencia debe descargarse en:

<http://www.convenciones.uo.edu.cu>



Universidad de Oriente - Cuba  
23 al 27 de Junio de 2014

