

1ª JORNADA SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO EN GALICIA. EL PAPEL DE LA INGENIERÍA CIVIL EN LA PREVENCIÓN DE SUS EFECTOS

Santiago de Compostela, 21 de abril de 2015



Ponentes:

Susana Magro Andrade, directora de la Oficina Española de Cambio Climático. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Íñigo Losada Rodríguez, director de investigación del Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria (IH Cantabria)

Dionisio Rodríguez Álvarez, xefe do Servizo de Cambio Climático e Investigación Ambiental. Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestructuras. Xunta de Galicia

Ricardo Babío Arcay, jefe del Servicio de Proyectos y Obras de la Demarcación de Costas del Estado en Galicia. Profesor asociado en la Universidade da Coruña

José Ignacio Villar García, director de Portos de Galicia

Lino Ameneiro Seijo, ingeniero de caminos municipal. Profesor asociado de la Universidade da Coruña

Jerónimo Puertas Agudo, catedrático de Ingeniería Hidráulico en la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidade da Coruña

Gonzalo Mosqueira Martínez, director de Augas de Galicia

Coordinan:

Francisco Alonso Fernández, jefe de la Demarcación Galicia-Sur de Augas de Galicia

Lino Ameneiro Seijo, ingeniero de caminos municipal. Profesor asociado de la Universidade da Coruña

Lugar de celebración: Salón de actos de la Escola Galega de Administración Pública (EGAP). Polígono das Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela

Se puede discutir si el cambio climático está producido o acelerado por la actividad humana y, sobre todo, por el efecto invernadero generado principalmente por gases de combustión. Pero lo que resulta de casi total aceptación en los mundos científico y técnico, y en la sociedad en general, es el hecho del citado cambio, independientemente de sus causas principales.

El cambio climático afectará, o está afectando ya, al régimen de temperaturas, de temporales, a la pluviosidad, etc., lo que a su vez incidirá en la pluviometría, la hidrología, la variación del nivel de mar y otros, con efectos en los puertos, en las costas, en las ciudades (especialmente en las costeras) y, en general, en las infraestructuras.

Los ingenieros de caminos, canales y puertos han tenido que enfrentarse de forma habitual con la naturaleza y sus

circunstancias para salvar ríos en avenidas, regular cauces, defender las áreas portuarias y las costas o aprovechar las fuerzas naturales para su transformación en energía utilizable por la sociedad.

Esta es la razón por la que el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Galicia, con la colaboración de otros organismos públicos y profesionales expertos en sus campos, aplicando el principio de prevención y responsabilidad, haya considerado de gran interés la organización de esta jornada, para exponer la situación actual y plantear aspectos determinados de los efectos del cambio climático en materia de afecciones a costas, puertos, hidrología, ciudades y energía.

Está previsto que esta jornada tenga continuidad en ediciones sucesivas, tratando aspectos más detallados con carácter específico (infraestructuras, ciudades, paisaje, etc.)

Destinatarios

- Técnicos que realicen proyectos y/o dirijan obras, y quieran conocer la afección que el cambio climático puede suponer en los condicionantes de diseño y ejecución.
- Técnicos de las administraciones públicas, que deseen conocer cómo las modificaciones derivadas de estos cambios pueden afectar a aspectos tales como el planeamiento municipal o el diseño de las diferentes infraestructuras y servicios, entre otras cuestiones
- Responsables de los servicios de protección civil, que deseen ampliar sus conocimientos relativos a la gestión de situaciones motivadas por el cambio climático, coordinándose con los técnicos responsables
- Estudiantes universitarios que deseen completar su formación en temas de cambio climático, que condicionarán el diseño de las infraestructuras
- Interesados en general en estas cuestiones

Organiza:



aula de formación continua
da enxeñaría civil de galicia



COLEXIO DE ENXEÑEIROS DE CAMIÑOS,
CANALS E PORTOS DE GALICIA

Colabora:



ESCOLA GALEGA
DE ADMINISTRACIÓN
PÚBLICA

Mañana

9:00 h - 9:30 h. Recepción y entrega de documentación

9:30 h - 10:00 h. Inauguración

Ricardo Babío Arcay, decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Galicia

10:00 h - 10:45 h. Conferencia de Susana Magro Andrade, directora de la Oficina Española de Cambio Climático. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

10:45 h - 11:30 h. Los retos de la evaluación de los impactos del cambio climático en la costa. *Íñigo Losada Rodríguez*, Director de investigación del Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria (IH Cantabria)

11:30 h - 12:15 h. El cambio climático en Galicia. *Dionisio Rodríguez Álvarez*, xefe do Servizo de Cambio Climático e Investigación Ambiental. Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas. Xunta de Galicia

12:15 h - 12:45 h Descanso

12:45 h - 13:30 h. El cambio climático en el litoral gallego. *Ricardo Babío Arcay*, jefe del Servicio de Proyectos y Obras de la Demarcación de Costas del Estado en Galicia. Profesor asociado en la Universidade da Coruña

13:30 h - 14:15 h Gestión de las infraestructuras portuarias en Galicia y cambio climático. *José Ignacio Villar García*, director de Portos de Galicia

Tarde

16:00 h - 16:45 h. Adecuación de las estrategias de protección civil contra los efectos del cambio climático (*ponente por confirmar*)

16:45 h - 17:15 h. Las ciudades ante el cambio climático. Efectos del urbanismo y de los servicios urbanos. *Lino Ameneiro Seijo*, ingeniero de caminos municipal. Profesor asociado de la Universidade da Coruña

17:45 h - 18:15 h. Descanso

18:15 h - 19:00 h. La resiliencia frente al cambio climático. Un enfoque multisectorial. *Jerónimo Puertas Agudo*, catedrático de Ingeniería Hidráulica en la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidade da Coruña

19:00 h - 19:45 h. O cambio climático desde a perspectiva da planificación hidrolóxica. *Gonzalo Mosqueira Martínez*, director de Augas de Galicia

19:45 h - 20:00 h. Clausura

Secretaría del curso: Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Galicia

Contacto: Cristina Augusto Martínez

afcicgalicia@ciccp.es; Tel: 981 248 355; Fax: 981 248 645

Lugar:

Salón de actos de la Escola Galega de Administración Pública (EGAP). Rúa Madrid, 2-4. Polígono de Fontiñas. Santiago de Compostela

Fecha: 21/04/2015

Más información: <http://www.ciccpgalicia.es>

1ª JORNADA SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO EN GALICIA. EL PAPEL DE LA INGENIERÍA CIVIL EN LA PREVENCIÓN DE SUS EFECTOS

DATOS PERSONALES		
Nombre		
Domicilio		
Teléfono		
CP, localidad y provincia		
NIF	Núm. col	
Correo electrónico		
Titulación		

DATOS DE FACTURACIÓN: Coinciden con los personales SI NO (en ese caso, indicar a continuación)

DATOS DE FACTURACIÓN		
Nombre		
Domicilio		
Teléfono		
CP y localidad		
Provincia	NIF	

Precio de la matrícula: (señalar donde corresponda)

Matrícula general	150 €	
Empleados públicos de las administraciones públicas de Galicia, tanto autonómica como local	125 €	
Ingenieros de caminos, canales y puertos colegiados en activo	100 €	
Ingenieros de caminos, canales y puertos colegiados en situación de desempleo y precolegiados	50 €	

FORMA DE PAGO: Talón En efectivo Transferencia (1) Pasarela de pago (2)

(1) Nº cuenta: ES97 0081 5186 3400 0124 4226. En el concepto indicar "JORNADA CAMBIO CLIMÁTICO"

(2) Accediendo a través de <http://www.ciccpgalicia.es>, dentro del anuncio del curso. El pago con VISA podrá beneficiarse de la financiación asociada a este sistema de pago. ES NECESARIO ENVIAR ESTE BOLETÍN CUBIERTO CON LOS DATOS PERSONALES AUNQUE EL PAGO SE HAGA A TRAVÉS DE LA PASARELA DE PAGO. ENVÍO A [AFCICGALICIA@CICCP.ES](mailto:afcicgalicia@ciccp.es) O AL FAX 981 248 645. No se admitirán devoluciones una vez pagada la matrícula