

2º Congreso Nacional de Geosintéticos



7 Y 8 DE OCTUBRE
2015 MADRID

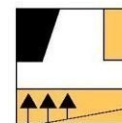
geosintec 2



ORGANIZA: IGS - ESPAÑA

Capítulo Español de la International
Geosynthetics Society
www.igs-espana.com

CON LA COLABORACIÓN DE:



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
MECÁNICA DEL SUELO
E INGENIERÍA GEOTÉCNICA



Sociedad Española
de Mecánica de Rocas



**TERCERA
COMUNICACIÓN**

Para más información
www.geosinteciberia.com

Información General y Patrocinio Sponsor:
sponsor@geosinteciberia.com

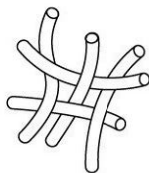


7 Y 8 DE OCTUBRE
2015 MADRID

geosintec 2



ORGANIZA: IGS - ESPAÑA
 Capítulo Español de la International
 Geosynthetic Society
www.igs-espana.com



El Congreso se celebrará en Madrid, durante los días 7 y 8 de octubre de 2015 en el Salón de Actos del CEDEX, en el edificio CETA, calle Alfonso XII, 3 y 5.

El Congreso se desarrollará: el día 7 en sesiones de mañana y tarde y el día 8 en sesión de mañana.

Este Congreso pretende ser un foro de referencia sobre las últimas novedades de los geosintéticos y contará con la presencia de destacadas personalidades en este campo que impartirán Conferencias Magistrales y Ponencias sobre las distintas aplicaciones de los geosintéticos.

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

PRECIOS INSCRIPCIÓN GEOSINTEC IBERIA 2

TIPOS	HASTA EL 01/09/2015	DESDE EL 02/09/2015
Miembro IGS* y Entidades Colaboradoras	200€	240€
No miembro IGS* ni Entidades Colaboradoras	240€	300€
Estudiante	50€	50€

CUOTA DEL SEGUNDO DÍA

Cuota		150 €
-------	--	-------

EXHIBIDORES



**TERCERA
COMUNICACIÓN**

Para más información
www.geosinteciberia.com

Información General y Patrocinio Sponsor:
sponsor@geosinteciberia.com

7 Y 8 DE OCTUBRE
 2015 MADRID
geosintec 2

2º Congreso Nacional de Geosintéticos. GEOSINTEC 2.

Borrador programa

7 de octubre

Mañana

08:30 – 09:00 Recogida de documentación y acreditación

09:00 – 09:30 **INAUGURACIÓN DEL CONGRESO**

Liana Sandra Ardiles

Directora General del Agua. MAGRAMA.

Mariano Navas

Director del CEDEX. MFOM, MAGRAMA.

Jorge Zornberg

Past President IGS. Profesor Universidad de Austin (Texas).

Angel Leiro López

Coordinador Técnico Científico. LCEYM. CEDEX. Presidente IGS España.

1ª Sesión Técnica

Moderadores:

Jorge Zornberg

Angel Leiro López

09:30 – 10:30 Magistral: *“Las Geomembranas Sintéticas Poliméricas en la Impermeabilización de Obras Hidráulicas”.*

Manuel Blanco Fernández

Jefe del Área de Materiales. LCEYM, CEDEX. Vicepresidente de IGS España.

10:30 – 10:50 *“Estimación de la vida útil de geomembranas de EPDM, PVC y PEAD utilizadas en la impermeabilización de embalses”.*

Ana Marta Noval Arango

Presidenta del Comité de Jóvenes del Capítulo Español de IGS.

10:50 – 11:10 *“Impermeabilización de paramentos de presas con geomembranas”.*

Juan Carlos de Cea Azañedo

Director Técnico de la Confederación Hidrográfica del Tajo. MAGRAMA.

Esther Monar Rubio

INCISA.

11:10 – 11:40 **Café**

2ª Sesión Técnica

Moderadores:

Juan Carlos de Cea Azañedo

Manuel Blanco Fernández

- 11:40 – 12:00 *“Estado del Arte de Impermeabilización de Presas con Geomembranas. La solución de Camporredondo”.*
José Luis Machado
Presidente de IGS Portugal. Carpi.
Alfredo González
Confederación Hidrográfica del Duero, MAGRAMA.
Gregorio Ortega
TECSA
Esther Monar
INCISA
Giovanna Lilliu
Carpi Tech
- 12:00 – 12:20 *“Interpretación de una Ficha Técnica, Significado y Valoración de los Parámetros Habituales. Desarrollos recientes en el ensayo de ESCR ASTM D 5397 y su futura incorporación en la Normativa Europea”.*
Mario García Gironés
Director Comercial ATARFIL
Gabriel Martín Sevilla
ATARFIL.
- 12:20 – 12:40 *“Reposición de pantallas de Impermeabilización de Balsas con Materiales Geosintéticos”.*
Escolástico Aguiar González
Gerente EPEL BALTEN.
- 12:40 – 13:00 *“Seguridad de Balsas de Tierra para Riego Impermeabilizadas con Geomembranas en España”.*
Francisco Sánchez Romero
Profesor de la Universidad Politécnica de Valencia.
- 13:15 – 14:00 Mesa Redonda

Antonio José Alonso Burgos
Subdirector Gral. de Infraestructuras y Tecnología, MAGRAMA.
José Eugenio Naranjo Chicharro
Subdirector Gral. de Regadíos y Economía del Agua, MAGRAMA.
Juan Carlos de Cea Azañedo
Escolástico Aguiar González
Manuel Blanco Fernández
- 14:00 – 15:30 **Comida**

Tarde

3ª Sesión Técnica

Moderadores:

Carlos Oteo Mazo

Jorge Zornberg

- 15:30 – 15:50 *“Algunos ejemplos de Patología de Estribos de Tierra Reforzada”.*
Carlos Oteo Mazo
Prof. Dr. Ing. de C.C.y P. Catedrático de Ingeniería del Terreno.
- 15:50 – 16:10 *“El nuevo Artículo 290 Geotextiles y Productos Relacionados del PG-3 (Orden FOM 2523/2014)”.*
Álvaro Parrilla Alcaide
Jefe del Área de Geotecnia. Dirección General de Carreteras, Ministerio de Fomento.
- 16:10 – 16:30 *“Interacción Suelo-geosintético. Aproximación a la función de refuerzo”.*
Enrique Asanza Izquierdo
Director de Programa Laboratorio de Geotecnia, CEDEX.
- 16:30 – 17:00 **Café**

4ª Sesión Técnica

Moderadores:

José María González Ortega

Experto en Ingeniería del Agua. TRAGSATEC.

Enrique Dapena García

Coordinador Técnico Científico. Laboratorio de Geotecnia. CEDEX.

- 17:00 – 17:20 *“Rehabilitación de Firmes con Geocompuestos. Experiencias Exitosas y Riesgos a evitar”.*
Javier Santalla Prieto
Gerente HUESKER.
- 17:20 – 17:40 *“Geotextiles en Obras Civiles, Agricultura y Medio Ambiente: Aplicación y diseño”.*
Javier Aguilar Alfaro
Director Comercial GEOTEXAN.
- 17:40 – 18:00 *“Geogrid Reinforced Earth Structures – Case Studies and Monitoring Results”.*
Jörg Klomp maker
NAUE.

18:00 – 18:30 Mesa Redonda

Carlos Oteo Mazo
Jorge Zornberg
Álvaro Parrilla Alcaide
Enrique Dapena Garcia

8 de octubre

5ª Sesión Técnica

Moderadores:

Fernando Pardo Santayana
Director del Laboratorio de Geotecnia. CEDEX.
Ángel Leiro López
LCEYM. CEDEX.

- 09:00 – 10:00 Magistral: *“Avances en el uso de Geosintéticos en Pavimentos reforzados”*.
Jorge Zornberg
Universidad de Austin (Texas). Past President IGS.
- 10:00 – 10:20 *“Contenido Mínimo de los Proyectos Constructivos de Vertedero de la Comunidad Autónoma de Galicia”*.
Isabel González Lechuga
Servizo de Prevención e Control Integrados da Contaminación. Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas. Xunta de Galicia.
- 10:20 – 10:40 “Barreras Geosintéticas Poliméricas: Geomembranas PEAD aplicadas a obra hidráulica y medioambiental”.
José Miguel Muñoz Gómez
SOTRAFA.
- 10:40 – 11:00 “Barreras geosintéticas de bentonita. Intercambio Iónico”.
Pedro Abad Santos
Director General CETCO. Secretario IGS España.
- 11:00 – 11:20 Mesa redonda
- Antonio Callaba de Roa.**
Consejero Técnico. Subdirección General de Residuos, MAGRAMA.
Fernando Pardo Santayana
Isabel González Lechuga
Pedro Abad Santos
- 11:20 – 11:50 **Café**

6ª Sesión Técnica

Moderadores:

José Manuel Gállego Estévez

Director del LCEYM, CEDEX.

Beatriz Mateo Sanz

Jefa de Sección Técnica, LCEYM, CEDEX. Secretaria Adjunta de IGS.

- 11:50 – 12:10 *“La Certificación de la Impermeabilización mediante el uso de Geosintéticos”.*
Guillermo Bernal Martínez
VERSOS.
- 12:10 – 12:30 *¿Son una alternativa las Obras con Geotextiles en Ingeniería de Costas?”.*
José Manuel de la Peña Olivas
Coordinador Técnico Científico. CEPYC, CEDEX.
Ana Isabel Antón Camacho
I.C.C.P. Costas. CEPYC, CEDEX.
- 12:30 – 12:50 *“Aplicaciones de Geosintéticos en Minería”.*
Augusto Alza Vilela
Presidente IGS Perú.
- 12:50 – 13:10 *“Geocompuestos de drenaje para Vertederos y Minería”.*
Jorge Gutiérrez Cuevas
Area Manager Geosynthetics *INTERMAS*.
- 13:10 – 13:30 *“La evolución de los geosintéticos en España en los últimos 15 años: una visión personal.”*
José Luis Cuenca Lorenzo
Director de TENCATE.
- 13:30 – 13:50 *“Geosintéticos. Presente y Futuro”.*
Ángel Leiro López (*).
Beatriz Mateo Sanz. (*)
(*) LCEYM. CEDEX.
- 13:50 – 14:10 Mesa Redonda
- María R. Toledano Gutierrez**
Jefe de la Demarcación de Costas en Cataluña
Augusto Alza Vilela
José Manuel Gállego Estévez
Angel Leiro López

14:10

CLAUSURA

José Manuel Gáligo Estévez

Fernando Pardo Santayana

Manuel Blanco Fernández

Ángel Leiro López

Pedro Abad Santos

Beatriz Mateo Sanz