

## PRESENTACIÓN

Esta jornada tiene como objetivo ofrecer una visión de las posibilidades actuales de la Geotecnia, como ciencia de aplicación a nuevas necesidades y retos que se plantean en las actuaciones urbanas. Tanto en lo referente a excavaciones superficiales para redes de servicios, profundas para sótanos y otras más singulares tales como túneles y pasos inferiores bajo el agua.

Gran parte del contenido de la jornada versará sobre los aspectos teóricos y prácticos relacionados con las excavaciones en el ámbito urbano.

Otro aspecto que se tratará en la presente jornada, es el referente a las recientes obras geotécnicas realizadas por algunas de las empresas españolas más prestigiosas.

El conocimiento actual y perspectivas de futuro de las técnicas y procedimientos geotécnicos, de aplicación en este campo, es sin duda imprescindible para aquellos profesionales relacionados con el terreno, la construcción y las infraestructuras urbanas.

## DIRIGIDO A

Técnicos proyectistas y dirección facultativa, técnicos de la Administración, jefes de obra de empresas constructoras, y cualquier técnico relacionado con los campos de Obra Civil y Servicios e infraestructuras urbanas.

## PROGRAMA

9:00	Recepción. Entrega de documentación.	
9:30	<b>Presentación de las jornadas. Inauguración.</b> Ilma. Sra. D <sup>a</sup> Carmen Ruiz Alonso Secretaria General. Consejería de Fomento-Medio Ambiente. Junta de Castilla y León	1
9:45	<b>La problemática geotécnica en las actuaciones urbanas.</b> D. Carlos Oteo Mazo Catedrático de Ingeniería del Terreno E.T.S. Ingenieros de Caminos de A Coruña	A B R I L
10:45	<b>Ejecución de sistemas de contención: pantallas, pilotes, etc.</b> D. José Candela González Ingeniero de Caminos, C. y P. Profesor Geotecnia Aplicada Director de Contratación del Grupo Terratest	

11:30	<b>Descanso. Café.</b>	
12:10	<b>Técnicas Geofísicas en reconocimientos urbanos</b> D. Enrique Aracil Ávila Dr. Ciencias Geológicas Profesor UCM. Director AGS-Geofísica	1
12:45	<b>Ejecución de túneles bajo ríos</b> D. César Sagaseta Millán Catedrático de Ingeniería del Terreno E.T.S. Ingenieros de Caminos de Cantabria	A B R I L
13:30	<b>Ejecución de pasos inferiores</b> D. Carlos Oteo Mazo Catedrático de Ingeniería del Terreno E.T.S. Ingenieros de Caminos de A Coruña	
14:15	<b>Comida de trabajo</b>	
16:30	<b>Patología de excavaciones urbanas</b> D Pablo de la Fuente Martin Dr. Ingeniero de Caminos, C y P. E.T.S. Ingenieros de Caminos de Madrid	
17:15	<b>Recalces, apeo pilares y fachadas y pantallas de micropilotes en obras urbanas</b> D. Carlos Arenas Lopez. Geólogo Jefe Departamento micropilotes y anclajes TITAN ISCHEBECK IBERICA, S.L.	
17:45	<b>Casos prácticos de obras geotécnicas.</b>	

## Empresas participantes

19:45	<b>Coloquio y Clausura</b>	
-------	----------------------------	--

## BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

### DATOS PERSONALES

Nombre.....  
Domicilio.....  
Teléfono.....email.....  
C.P. y Localidad.....  
Titulación.....  
N.I.F.....

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa.....  
Dirección.....  
Teléfono.....FAX.....  
C.P. y Localidad.....  
E-mail.....  
C.I.F.....

Factura a nombre:  empresa  personal

Firma:

Cuota de Inscripción: 210 Euros

Forma de pago:

- Talón nominativo a Universidad de Burgos
- Transferencia Bancaria a:

Nº Cuenta(IBAN): ES08 0049 6738 54 2216014076  
"Universidad de Burgos"

Ref. : "Jornada: Soluciones geotécnicas en obras urbanas".

Remitir a:

UNIVERSIDAD DE BURGOS

Departamento de Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería de La Construcción y del Terreno.  
"Soluciones geotécnicas en obras urbanas"

Escuela Politécnica Superior  
Campus San Amaro  
C/ Villadiego s/n.  
09001-BURGOS

☎ 947-259437-259063- FAX. : 947-259478

e-mail : [imgcite@ubu.es](mailto:imgcite@ubu.es)

## INFORMACIÓN

### ◆ INSCRIPCIÓN

Los derechos de inscripción ascienden a 210 Euros. Incluye documentación, café, comida y diploma acreditativo de asistencia. El número de plazas es limitado.

### ◆ LUGAR DE IMPARTICIÓN

La jornada se celebrará en el salón de Actos de la Escuela Politécnica Superior (Campus San Amaro), C/ Villadiego s/n. Burgos.

### ◆ SECRETARÍA

Escuela Politécnica Superior (Campus San Amaro)  
Departamento de Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería de la Construcción y del Terreno.  
C/ Villadiego s/n.  
09001-Burgos  
☎ 947-259437-259063 - Fax: 947-259478  
e-mail : [imgcite@ubu.es](mailto:imgcite@ubu.es)



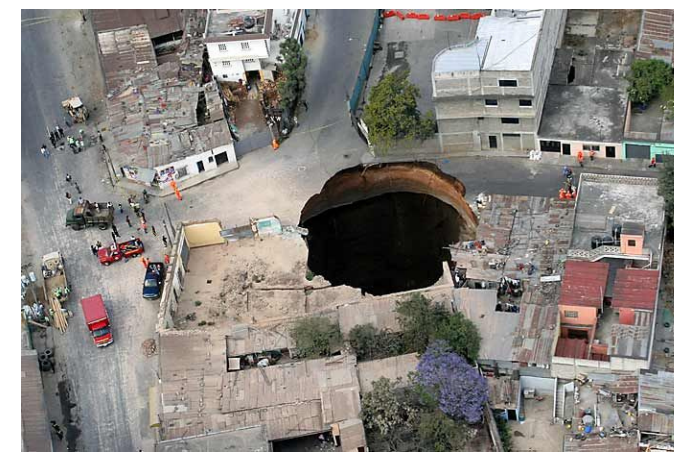
UNIVERSIDAD DE BURGOS



Junta de Castilla y León

XI Jornada sobre:

## *Soluciones geotécnicas en obras urbanas*



Colaboran:



Organiza: Área de Ingeniería del Terreno  
Universidad de Burgos

Burgos, 1 Abril-2016