



## JORNADA TÉCNICA SOBRE TRATAMIENTOS DEL TERRENO

### PONENTES:

**D. Carlos Oteo Mazo**

Prof. Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos  
Catedrático de Ing. del terreno

**D. Juan Carlos Montejano Sanz**

Resp. Dpto. Técnico Menard España

**D. Miguel López Gea**

Delegado Zona Levante Menard España

### LUGAR:

COLEGIO DE INGENIEROS DE CAMINOS,  
CANALES Y PUERTOS  
C/ de Luis Vives, 3 – 46003 VALENCIA

FECHA: 08/11/2012

HORA: 18:00 h -21:00h

INSCRIPCIONES: La inscripción a la jornada es gratuita.



MENARD ESPAÑA S.A.

C/ Melchor Fernandez Almagro 23 – 28029 MADRID

Tel. 913 239 524 Fax 913 141 507

Web: [www.menard.es](http://www.menard.es)

E-mail: [comercial@menard.es](mailto:comercial@menard.es)



## JORNADA TÉCNICA SOBRE TRATAMIENTOS DEL TERRENO

8 DE NOVIEMBRE DE 2012

18:00H

COLEGIO DE INGENIEROS DE  
CAMINOS, CANALES Y PUERTOS.



## PRESENTACIÓN DE LA JORNADA

Cada vez más a menudo nos encontramos ante las necesidades de llevar a cabo proyectos tanto de obra civil como de edificación en terrenos de peor calidad.

Estos terrenos inadecuados "a priori" presentan baja capacidad portante, elevada deformabilidad, o bien, presencia de niveles freáticos superficiales que obligan a soluciones constructivas complejas.

En estas situaciones, las técnicas de mejora del terreno son una solución alternativa a las cimentaciones profundas que se aplican en determinado tipo de estructuras.

En la jornada se va a llevar a cabo una revisión de los principales problemas geotécnicos que nos encontramos en este tipo de terrenos, junto con una exposición de casos prácticos de soluciones aplicadas por Menard España a lo largo de todo el territorio español.

## PROGRAMA

**18:00** **Presentación de la Jornada.**  
D. Miguel López Gea  
Delegado Zona Levante Menard España

**18:05** **Problemas geotécnicos en edificación**  
D. Carlos Oteo Mazo  
Prof. Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos  
Catedrático de Ing. del terreno

**19:30** **Casos prácticos de aplicación de las técnicas de mejora del terreno.**  
D. Juan Carlos Montejano Sanz  
Resp. Dpto. Técnico Menard España

**20:30** **DEBATE. Ruegos y preguntas.**



MENARD ESPAÑA S.A.  
C/ Melchor Fernández Almagro 23 – 28029 MADRID  
Tel. 913 239 524 Fax 913 141 507  
Web: [www.menard.es](http://www.menard.es)  
E-mail: [comercial@menard.es](mailto:comercial@menard.es)

## DIRIGIDO

Ingenieros de empresas consultoras y constructoras, profesionales de las administraciones públicas relacionados con la obra civil, geólogos e ingenieros geólogos, arquitectos proyectistas/directores obra y en general, todos los profesionales del sector de la construcción tanto de la obra civil como de edificación.

## OBJETIVOS

Los objetivos de la jornada serán:

- Revisión de los condicionantes geotécnicos de cara al diseño de soluciones de mejora del terreno.
- Conocer las diferentes técnicas de mejora del terreno y su campo de aplicación.
- Contar con los criterios básicos de elección de las distintas técnicas.
- Casos prácticos de aplicación en diversas situaciones.