

LA PRIMERA EDICIÓN DEL CURSO ESPECÍFICO PARA OPERADORES DE MAQUINARIA PARA PHD PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA CIERRA CON LA ENTREGA DE DIPLOMAS EN EL INMEJORABLE MARCO QUE LE BRINDA LA CELEBRACIÓN DEL 10º ANIVERSARIO DE VERMEER ESPAÑA, EL 6 DE JUNIO EN EL AUTOCINE MADRID

Del 3 al 6 de junio se va a celebrar la Primera Edición del Curso Específico para Operadores de Maquinaria para PHD Perforación Horizontal Dirigida, un curso presencial de 27 horas que se va a impartir en horario intensivo de mañana y tarde en el Campus Vermeer Cam. de la Carrera, 11, Nave 7, 28140 Fuente el Saz de Jarama, Madrid.

Se trata de una formación específica en PHD – Perforación Horizontal Dirigida: tecnología, aplicaciones y ejecución en obra.



El 6 de junio, el Autocine Madrid acogerá el extraordinario evento de celebración del 10º aniversario de **Vermeer España** que incluirá el **cierre del Curso y la correspondiente entrega de diplomas de esta primera edición del Curso patrocinada por Vermeer.**

El evento incluirá un completo programa profesional y lúdico para que todos los asistentes puedan disfrutar de un día inolvidable, en el que no faltarán exposiciones de producto, mesas redondas y zonas de restauración para fomentar el networking.

Entre los atractivos de este encuentro, está la celebración **de una mesa redonda sobre las ventajas de utilizar tecnologías de Perforación Horizontal Dirigida (PHD o HDD)** para la colocación de cables, conductos y tuberías sin necesidad de excavación, moderada por David Muñoz, director del área de Construcción e Infraestructuras del Grupo Interempresas.

Contará con una presentación general de las Tecnologías Sin Zanja y de sus mayores retos, a cargo de Juan García, presidente de la Asociación Ibérica de Tecnología Sin Zanja (IBSTT) y director de Agua Urbana y Redes en Veolia.

A continuación, Carlos Gómez, presidente Comisión de Formación en IBSTT y CEO de APLES, realizará una introducción a la Perforación Horizontal Dirigida, profundizando en sus principales características.

Posteriormente, Renzo Chirulli, especialista de producto en Vermeer EMEA para Perforación Horizontal Dirigida, desarrollará los principales parámetros y la valoración económica que hay que realizar en este tipo de trabajos.

La mesa terminará con la participación de Nathaly Talavera, especialista de producto DCI, quien explicará como estas innovadoras tecnologías permiten mejorar el nivel de precisión en estas perforaciones.

Justo antes del inicio de la mesa, tendrá lugar el Cierre de la I Edición del Curso Específico para Operadores de Maquinaria para Perforación Horizontal Dirigida y la correspondiente entrega de diplomas.

PROGRAMA

14.30 – 15.00 Cierre de la Primera ed. Curso Específico para Operadores de Maquinaria para PHD Perforación Horizontal Dirigida y entrega de diplomas.

En el acto intervendrán:

- **Juan García**, presidente de IBSTT y director de Agua Urbana y Redes en Veolia
- **Carlos Gómez**, presidente de la Comisión de Formación en IBSTT y CEO de APLES
- **Stefano Russo**, CEO de Vermeer España

15.00 – 16.30 Mesa Redonda Perforación horizontal Dirigida: **Las ventajas de las tecnologías sin zanja: ¿Por qué excavar cuando existen tecnologías innovadoras que lo evitan?**

- Retos de las TSZ
Juan García, presidente IBSTT Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja, Director Agua Urbana y Redes VEOLIA
- Introducción y panorámica
Carlos Gómez, presidente Comisión de Formación de IBSTT Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja, vocal JD, CEO APLES
- Parámetros y valoración económica de una perforación horizontal dirigida
Renzo Chirulli, HDD Specialist Vermeer EMEA
- Nivel de precisión y exactitud en las perforaciones horizontales dirigidas gracias a las nuevas tecnologías
Nathaly Talavera, Product Specialist, DCI

