

LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, LA FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO Y LA ASOCIACIÓN IBÉRICA DE TECNOLOGÍA SIN ZANJA (IBSTT), FIRMAN UN ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA IMPARTIR CONJUNTAMENTE EL CURSO DE POSTGRADO DENOMINADO ESPECIALISTA EN TECNOLOGÍAS SIN ZANJA

Madrid, 16 de junio de 2015

La Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de la Universidad Politécnica de Madrid, la Fundación Gómez Pardo y la Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja (IbSTT), han suscrito un Acuerdo de Colaboración para impartir conjuntamente el Curso de Postgrado denominado Especialista en Tecnologías Sin Zanja.



De izquierda a derecha: Dña. Elena Zúñiga, D. Ángel Cámara, D. Ángel Ortega, D. José Luis Parra y D. Benjamín Calvo

I.- Fecha: 16 de junio de 2015

II.- Lugar: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía (ETSIME) de Madrid, España.

III.- Participantes:

- D. José Luis Parra y Alfaro (Director de la ETSIME - Universidad Politécnica de Madrid)
- D. Ángel Cámara (Subdirector de Ordenación Académica ETSIME)
- D. Benjamín Calvo Pérez (Director de la Fundación Gómez Pardo)
- D. Ángel Ortega, Presidente de la Asociación Ibérica Tecnología Sin Zanja
- Dña. Elena Zúñiga, Secretaria General de la Asociación Ibérica Tecnología Sin Zanja

Con este Acuerdo se pone en marcha el Primer Curso de Especialista en Tecnologías Sin Zanja, un exclusivo y completo programa cuyo objetivo es facilitar al alumno la profundización en el conocimiento y aplicación de las Tecnologías SIN Zanja también llamadas Tecnologías NO DIG o Trenchless Technology, aprobadas por la ONU (Programa 21, Capítulo 34) como unas Tecnologías Ecológicamente racionales y ambientalmente sostenibles. Este Curso viene a llenar un vacío existente en idioma español, a semejanza del resto de sociedades internacionales de Tecnología Sin Zanja existentes en el resto de países.

Soluciones inteligentes, eficientes, innovadoras, comprometidas con el CIUDADANO y el DESARROLLO SOSTENIBLE, y utilizadas en la localización, instalación, limpieza, renovación y mantenimiento de todo tipo de infraestructuras subterráneas: agua, electricidad, gas y telecomunicaciones; sus principales características, ventajas, limitaciones y aplicabilidad. Así como equipos, productos, materiales, servicios, soluciones, sistemas de gestión, herramientas tecnológicas y software específicos para la toma de decisión.

Facilitar la información necesaria para que, al final del curso el alumno sea capaz de seleccionar la Técnica más apropiada para resolver un determinado problema de rehabilitación, mantenimiento o bien un caso práctico de instalación en determinadas circunstancias.

Más información <http://www.minas.upm.es/es/actualidad/noticias/2342-acuerdo-de-colaboracion-entre-la-escuela-tecnica-superior-de-ingenieros-de-minas-y-energia-la-fundacion-gomez-pardo-y-la-asociacion-iberica-de-tecnologia-sin-zanja-ibstt.html>



Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas cuya misión es formar Ingenieros en los ámbitos de la Energía, Geología, Metalurgia, Minería, e Ingeniería Ambiental, proporcionando una oferta educativa de calidad que atienda a los retos y desafíos del conocimiento y que dé respuesta a las necesidades de la sociedad, no sólo a través de la transmisión del conocimiento sino demostrando su compromiso con el progreso social, ofreciendo títulos de grado y postgrado competitivos, que den respuesta a la demanda de la sociedad y un programa de formación continua acordes con las directrices de acreditación europea y de otras instancias reconocidas internacionalmente en el sector de las ingenierías. www.minas.upm.es



La **Fundación Gómez Pardo**, cuyo apoyo a la Escuela de Minas, a lo largo de los años en la esfera investigativa y administrativa, así como en la gestión, formación y asesoramientos diversos, es de una valía insuperable. www.fundaciongomezpardo.es

Tecnologías SIN Zanja, Tecnologías NO DIG Las Tecnologías SIN Zanja o Tecnologías NO DIG son los sistemas y procesos utilizados para realizar todos los trabajos de los servicios enterrados, tales como las redes de gas, electricidad, fibra óptica, telecomunicaciones, sistemas de drenaje y evacuación, captación y conducción de agua, así como los pasos subterráneos de infraestructuras (carreteras, ferrocarriles, ríos, aeropuertos, ...).



IbSTT, Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja, es una asociación de empresas comprometidas con un mundo sostenible, y convencidas de que la protección y conservación de nuestro entorno es el objetivo prioritario para la sociedad. En sus casi 20 años de andadura, IbSTT trabaja para dar a conocer los beneficios y ventajas que presentan las Tecnologías SIN Zanja frente a las tradicionales y para fomentar la colaboración público-privada, todo ello con el objetivo de lograr ciudades sostenibles, elevar la calidad de vida de sus ciudadanos y garantizar las necesidades de las generaciones venideras. www.ibstt.org