

LA CANDIDATURA DE MADRID COMO SEDE OFICIAL DEL NO DIG INTERNACIONAL 2014, SE PRESENTARÁ OFICIALMENTE EN EXPOMATEC



El 2 de mayo, Ángel Ortega, Presidente de la **Asociación Ibérica de Tecnología Sin Zanja, IbSTT** ha presentado en **Berlín**, en la Reunión Anual de Presidentes de las STT, la **Candidatura de Madrid como Sede Oficial de la 32ª edición del INTERNATIONAL NO DIG 2014**, Congreso Mundial y Exposición Universal sobre la Tecnología Sin Zanja.

IbSTT, aprovechará la magnífica ocasión que le brinda **Expomatec, Feria Internacional de Infraestructuras, Maquinaria de Obra Civil, Extracción y Minería**, organizada por **IFEMA-Grupo TPI**, que tendrá lugar del 24 al 28 de mayo de 2011, en la Feria de Madrid, para presentar Oficialmente en España la candidatura de Madrid como Ciudad Candidata NO DIG INTERNACIONAL 2014.

Según publica la prensa alemana, **"NO DIG 2011 Berlín, 29º Congreso y Exposición Universal sobre la Tecnología Sin Zanja del 2 al 5 de mayo, ha conseguido reunir en el recinto ferial de Berlín alrededor de 28.000 visitantes profesionales de todo el mundo, con 700 expositores de 35 países en 49.000 metros cuadrados sobre los últimos productos y servicios en Tecnologías Sin Zanja"**

(Fuente: http://www.grabenlos.at/news/259_NODIG_2011)

Primicia en nuestro país, este **Evento Mundial itinerante organizado anualmente** por la **ISTT** (Internacional Society for Trenchless Technology) desde hace más de 30 años, por las diferentes ciudades, Sedes de las 26 **STT**, Sociedades de Tecnología Sin Zanja homólogas a la IbSTT en el resto de países, reúne expertos de reconocido prestigio INTERNACIONAL, profesionales, empresarios, administraciones y organismos públicos que analizan y debaten, una completa muestra de las tecnologías de última generación; las mejores soluciones y aplicaciones a casos concretos; los diseños y novedades del sector, que han de facilitar el avance en el desarrollo y aplicación, de estas tecnologías ecológicamente racionales y ambientalmente sostenibles (Programa 21 de la ONU, Cap. 34), en beneficio de los ciudadanos y el medio ambiente, como viene ocurriendo en el resto de países desde los años 80.

La Tecnologías Sin Zanja abarcan Tecnologías que presentan el potencial de ofrecer un rendimiento medioambientalmente mejorado en comparación con otras tecnologías a las que sustituyen.

La Asociación Ibérica de Tecnología Sin Zanja (IbSTT) fue creada con fines técnico-científicos y no lucrativos en 1995, con el fin de desarrollar los conocimientos y prácticas de la Tecnología Sin Zanja **en beneficio de los ciudadanos y el medio ambiente**, a semejanza de las existentes en el resto de países del mundo y todas ellas ligadas a un tronco común,

que es la International **S**ociety for **T**renchless **T**echnology (ISTT), Asociación Internacional que engloba a todas las Asociaciones de Tecnología Sin Zanja, **STT**, SOCIEDADES HOMÓLOGAS de la IbSTT, que engloba unos 4.000 técnicos integrados en 26 países de los cinco continentes.

Promocionar "Técnicas Sin Zanja" para realizar entre otros trabajos; instalaciones, inspecciones, mantenimientos, localizaciones, rehabilitaciones y sustituciones, relativas a canalizaciones y redes enterradas de todos los servicios como pueden ser de: distribución de agua potable, gas, saneamiento, electricidad, telefonía, televisión por cable, etc. entra dentro de sus objetivos principales.

El término general de "**Tecnología Sin Zanja**", abarca en concreto las siguientes Tecnologías:

- Tecnologías para la Instalación de Conducciones de todo tipo, entre ellas: Perforación Dirigida, Entubados, Hinca de tubos, Empuje de tubos, etc.
- Tecnologías para Inspección de Conducciones mediante métodos avanzados de robotización.
- Tecnologías para el Sellado y la Reparación de Conducciones, que ofrecen una amplia y evolutiva gama de diferentes soluciones generales y a medida, para cada caso específico.
- Tecnologías para la Localización de Conducciones ya Existentes.
- Asimismo, el término de Tecnología Sin Zanja comprende, además, el diseño de Nuevas Conducciones y la Ingeniería de Sistemas para su ejecución.

Las Tecnologías Sin Zanja que están aprobadas por la ONU como unas Tecnologías Ecológicamente racionales y ambientalmente sostenibles, abarcan Tecnologías que presentan el potencial de ofrecer un rendimiento medioambientalmente mejorado en comparación con otras tecnologías a las que sustituyen.

"Tecnologías Sin Zanja SON TECNOLOGÍAS para un **desarrollo y progreso sostenible**" : Desarrollo y progreso que satisfacen las necesidades del presente sin poner en peligro la capacidad de las generaciones futuras.

Las tecnologías **sin zanja** protegen el medio ambiente, son menos contaminantes, utilizan los recursos de forma más sostenible y tratan los residuos de forma más aceptable que las tecnologías que han venido a sustituir.

El OBJETIVO PRINCIPAL de IbSTT

"Avanzar en el desarrollo de los conocimientos, la práctica y la aplicación de las Tecnologías Sin Zanja en beneficio de los ciudadanos y el medio ambiente, a semejanza de las 26 sociedades homólogas STT repartidas por los 5 continentes,

¿POR QUÉ LA TECNOLOGÍA SIN ZANJA ?

La Tecnología sin zanja abarca las técnicas, procesos o procedimientos, incluido el equipo, las máquinas y los materiales empleados, para realizar trabajos de localización, instalación, mantenimiento, rehabilitación y/o sustitución de canalizaciones subterráneas en las ciudades, de todos los servicios: agua potable, gas, saneamiento, electricidad, telecomunicaciones, fibra óptica, riego, drenaje, que minimizan o eliminan la necesidad de excavación superficial, reduciendo así el daño al medio ambiente y los costes asociados a trabajos subterráneos, siempre que técnicamente y económicamente sea posible.

A menudo conocidas como "**T**renchless **T**echnology" o "**Actividades NO DIG**"

Entre las ACTIVIDADES de IbSTT, está

- DIFUNDIR la información referente al desarrollo de los conocimientos y prácticas de las diferentes Tecnologías Sin Zanja.
- ASESORAR a la Administración Pública y al Sector Privado sobre la solución de sus problemas mediante la utilización de Tecnología Sin Zanja.
- IMPARTIR Cursos de formación para Técnicos Especialistas en Tecnología Sin Zanja
- ELABORAR y publicar Boletines, Manuales, Documentación de las diferentes Técnicas Sin Zanja existentes en el mercado nacional e internacional.
- COLABORAR en la elaboración y divulgación de Normativa Nacional e Internacional que promuevan su uso.
- ORGANIZAR Jornadas, Seminarios, Congresos, Desayunos de trabajo, ... etc, , que faciliten el avance de estas Tecnologías, respetuosas con el Medio Ambiente y los Ciudadanos, ya implantadas en el resto de países de la Unión Europea desde los años 80.
- ESTABLECER Convenios , Acuerdos y Colaboraciones con Asociaciones Nacionales/Internacionales, Universidades, Centros de Investigación, Colegios Profesionales, Administraciones, Ayuntamientos y demás Organismos Públicos y Entidades relacionados con el sector.

IbSTT engloba a **España y Portugal** y es vinculo de unión de Europa con latinoamerica.

Es Miembro del **Comité Técnico de Normalización 149 de AENOR "Tecnología del Agua"**, participación activamente en la elaboración de normativa y ordenanzas municipales tanto a nivel Nacional como Internacional.

IbSTT organiza desde hace 15 años, el único foro Internacional de encuentro, cita anual del sector de la Tecnología Sin Zanja en España, las ya conocidas **Jornadas Internacionales de Tecnología Sin Zanja**. A través de ponencias técnicas, mesas redondas, demostraciones prácticas en el exterior y exposición de Stands, profesionales, empresarios y organismos públicos analizan y debaten los mecanismos necesarios que han de facilitar el avance de estas tecnologías respetuosas con el medioambiente y los ciudadanos como ha ocurrido en el resto del mundo.

Las ciudades que han acogido las Jornadas Internacionales a lo largo de los años han sido:

- I: Trenchless Iberia 95, Casa de Campo de Madrid: Feria Monográfica
- II: Madrid 1996, Hotel Rich
- III: Madrid 1999, Salón de Actos Fundación Gómez Pardo. E.T.S.I. de Minas.
- I Jornada de Presentación ADEMI – IbSTT, Madrid 2000. Salón de Actos Sede de la CEOE
- IV: Barcelona 2001. Salón de Actos. Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
- V: Murcia 2003. Salón de Actos Edificio Moneo, Ayuntamiento de Murcia. Inaugura Alcalde de Murcia: D. Miguel Ángel Cámara
- VI: Sevilla 2004. Salón de Actos de la Sede Social Emasesa
- VII: Valencia 2005. Salón Noble. Palacio de la Exposición, Ayuntamiento de Valencia. Inaugura D. Ramón Isidro. Concejal Ciclo Integral del Agua del Ayto. de Valencia. Clausura: D. Juan Carlos Girbés. Jefe del Servicio del Ciclo.

- VIII: Zamora 2006. Salón de Actos del Recinto Ferial. Inaugura Alcalde de Zamora: D. Antonio Vázquez Jiménez.
- IX: Madrid 2007. Salón de Actos de la Fundación Gómez Pardo (E.T.S.I.M.) Inauguran D. Alfonso Maldonado. Director de la E.T.S.I.Minas y Mr. Dec Downei. Presidente de ISTT.
- X: Barcelona. 2008. Torre **AGBAR**. Inaugura D. Leonard Carcolé . Director de Medio Ambiente.
- XI: San Sebastián, 2009. Auditorio del Parque Tecnológico. Inaugura Alcalde de San Sebastián. D. Odón Elorza, se procede a la lectura y firma de **La Carta de la Ciudad Sin Zanjas**, siguiendo el modelo de sociedades homólogas a la nuestra en el resto de países de la Unión Europea.
- XII: Madrid, 2010. Salón de Actos de la E.T.S. de Ingenieros de Minas. Inaugura Director de Saneamiento del Canal de Isabel II, D. Jesús Díez de Ulzurrun. **Canal de Isabel II, la AEAS y COIMCE** firman en Madrid La Carta de la Ciudad Sin Zanjas.

La celebración del NO DIG 2014 en Madrid, significará nuevas oportunidades y alianzas, a la vez que una mayor internacionalización de las empresas españolas, POTENCIANDO SUS OBJETIVOS, estrategias de negocio y promoción internacional.

Además del potencial de Madrid y su situación estratégica, cabe resaltar la destacada proyección internacional que tienen tanto **IFEMA** como **Grupo TPI**. De hecho, IFEMA aporta su reconocido KNOWHOW, QUE LE HA PERMITIDO POSICIONARSE ENTRE LOS PRIMEROS PUESTOS DEL RANKING FERIAL EUROPEO, que junto con la magnífica capacidad de convocatoria ya demostrada a lo largo del año en los diferentes eventos del grupo TPI hacen que IbSTT haya elegido **EXPOMATEC** para la **Presentación Oficial de la Candidatura** de MADRID como Sede Oficial del 32º Congreso y Exhibición Mundial de la Tecnología Sin Zanja, **NO DIG INTERNATIONAL MADRID 2014**. Se espera recibir a más de 200 Delegados Vips de todos los países, representantes del resto de las STT.

Para ello, este nuevo proyecto de IbSTT cuenta con el apoyo de Madrid Convention Bureau del Ayuntamiento de Madrid, Madrid Espacios y Congresos y demás entidades colaboradoras.

