



Ing. Albert Keh-Jian Shou

Presidente

**Sociedad Internacional de Tecnologías
Trenchless - ISTT**

AVANCES DE TECNOLOGÍAS SIN ZANJA PARA TUBERÍAS SUBTERRANEAS

La tecnología sin zanja consiste en métodos de construcción subterránea de instalación de servicios públicos, rehabilitación, inspección, ubicación y detección de fugas, con una excavación mínima desde la superficie. Para las tres categorías de tecnologías sin zanja, es decir, nueva instalación, rehabilitación e inspección, la Sociedad Internacional de Tecnología sin Zanja (ISTT) ha desarrollado una nueva guía técnica, en la que se dan las definiciones y cifras. De acuerdo con esta guía técnica, se introdujeron los avances de la tecnología sin zanja. Además, se presentó la investigación sobre el levantamiento de tuberías para la nueva instalación de tuberías subterráneas y la investigación sobre la rehabilitación CIPP de tuberías subterráneas.

Distinguished Professor,
Department of Civil Engineering
National Chung-Hsing University
Taiwan