

## **Organismos de Inspección**

### **Experto Técnico en Sistemas de Tanques enterrados (STE)**

Perfil del Experto Técnico en Sistemas de Tanques enterrados (STE) que almacenan combustibles líquidos y otros productos derivados de los hidrocarburos:

- Grado universitario en ingeniería mecánica o afines, otorgado por instituciones reconocidas.
- Cursos de especialización relacionados a pruebas de hermeticidad de tanques, soldaduras, ensayos no destructivos (NDT).
- Manejo y buen conocimiento de las normas técnicas aplicadas al sector hidrocarburos: EPA 530/UST 90/010 Standard test procedures for evaluation leak detection methods: pipeline leak detection system, ASME, API 510, API 653, AWS, ASTM
- Buen dominio de la aplicación de normas técnicas nacionales e internacionales y de la legislación aplicable.
- Buen conocimiento del idioma inglés.
- Experiencia de 4 años en el campo técnico de hidrocarburos, 2 de los cuales deben ser en actividades relacionadas a pruebas de hermeticidad de tanques.
- Inspector Nivel II o III en ASNT NDT (Magnetic Particle Testing / Liquid Penetrant Testing / Radiographic Testing / Ultrasonic Testing and Visual and Optical Testing (VOT)).
- Experiencia en calificación de actividades de soldadura, según los códigos API, ASME.