



**CISPLA**  
CENTRO INTEGRAL DE  
SOLDADURA PLÁSTICA

# GEOMEMBRANA

ESPECIALISTA INTERNACIONAL EN DVS; EN  
EQUIPOS DE INSTALACIÓN Y CONTROL DE  
CALIDAD DE GEOMEMBRANA®

## NORMA DVS 2212

### MÓDULO TEÓRICO

- Implementación de normas para certificación DVS 2212.
- Norma DVS 2225-1: Soldadura de membranas de revestimiento de materiales poliméricos en ingeniería geotécnica e hidráulica.
- Aplicaciones de soldadura.
- Principios fundamentales de la soldadura.
- Aseguramiento de la correcta ejecución de las pruebas de hermeticidad.
- Inspección visual y pruebas destructivas en soldaduras la normas ASTM o DVS.
- Examen de dimensiones para la determinación del correcto funcionamiento de equipos.
- Importancia de la aplicación de equipos manuales/automático en vertederos y sitios contaminados.
- Estudio para resistencia de la soldadura.



### FUENTES DE CONSULTA

- Norma DVS 2202-1: Imperfecciones en juntas de soldadura termoplásticas: características, descripciones, evaluación.
- Norma DVS 2226-3: Prueba de fusiones en revestimientos de PE - Prueba de pelado.
- Norma DVS 2225-4: Soldadura de láminas de sellado de polietileno (PE) para el sellado de vertederos y sitios contaminados Norma DVS 2212-3 Ensayos de soldadores de plásticos.
- Grupo de examen III.
- Membranas de revestimiento en geotécnica e hidráulica Ingeniería.







**CISPLA**  
CENTRO INTEGRAL DE  
SOLDADURA PLÁSTICA

# ¿POR QUÉ INSCRIBIRTE?

## BENEFICIOS

- Obtención de una certificación internacionalmente reconocida, la certificación DVS (Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. - Asociación Alemana de Soldadura y Procesos Afines)
- Dominio de múltiples técnicas de soldadura
- Mejora significativa de la empleabilidad
- Aumento del potencial salarial
- Actualización de conocimientos y técnicas

## PARA EMPRESAS

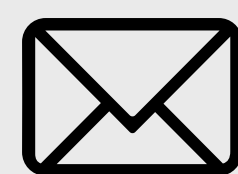
- Mayor calidad en la instalación
- Reducción de riesgos y costos
- Cumplimiento de normativas
- Mejora de la reputación
- Mayor eficiencia en los proyectos
- Ventaja Competitiva
- Desarrollo de un equipo de trabajo competente



CISPLA



CISPLA



CISPLA