



Jornada Técnica presencial GRATUITA: Acero galvanizado

Introducción

La Asociación Técnica Española de Galvanización (ATEG) es una organización sin fines lucrativos, que tiene como principales objetivos el fomento de la técnica industrial relacionada con los procedimientos de galvanización en caliente y el desarrollo de las utilidades de este eficaz procedimiento de protección del hierro y el acero frente a la corrosión.

Entre las actividades que desarrolla ATEG caben destacarse las siguientes:

- Promoción de la investigación técnica en este campo.
- Colaboración con las entidades públicas y privadas en la elaboración de normas, especificaciones y códigos de buena práctica.
- Elaboración y difusión de documentación técnica relacionada con la galvanización en caliente y sus aplicaciones.
- Asesoramiento técnico gratuito a ingenieros, arquitectos, especificadores, proyectistas, etc., así como también a usuarios de los materiales y productos galvanizados.

Dirigido a

Dirigido a profesionales de la arquitectura, la ingeniería y la construcción, así como prescriptores y usuarios del acero galvanizado que deseen profundizar en el conocimiento de los materiales galvanizados y sus aplicaciones industriales.

INFORMACIÓN GENERAL

Objetivos

- El objetivo principal es dar a conocer el acero galvanizado como método óptimo de prevención de la corrosión, así como a resolver cualquier duda acerca de su aplicabilidad y características.

Ponente

Javier Tundidor, Responsable Técnico de ATEG

Tipo de curso

Conferencia presencial con una duración de 3 horas.

Equivalente a 3 UDP's del modelo de certificación IPr®

Fecha de realización

Jueves **28** de **noviembre** de 2019 de **17.00 a 20.00** horas.

Lugar de realización

Dependencias del COIIAS. **Sala de formación:**

C/ Asturias 9, 1ºE 33004 Oviedo (Asturias)

Más información e inscripciones

[Más información](#)
[Inscripciones](#)
[Tratamiento de datos](#)

Para la tramitación de su solicitud de inscripción es necesario cumplimenten [este formulario de Autorización Tramitación de Datos Personales](#), en el caso de no haberlo remitido con anterioridad.

PROGRAMA

- 1. Nociones sobre la Corrosión Metálica**
- 2. Protección del Acero mediante Recubrimientos de Zinc**
- 3. La Galvanización en Caliente**
 - Galvanización General (Proceso discontinuo)
 - Galvanización de Chapa (Proceso Continuo)
 - Otros procesos de galvanización
- 4. Características de los Recubrimientos Galvanizados**
 - Microestructura, propiedades mecánicas
 - Especificaciones y ensayos
- 5. Resistencia a la Corrosión de los Recubrimientos Galvanizados**
 - Atmósfera, aguas, suelos
 - Contacto con otros materiales
- 6. Construcción con Materiales Galvanizados**
 - Diseño para galvanización
 - Soldadura
 - Uniones atornilladas
 - Pintado sobre galvanizado
- 7. Resumen**
- 8. Aplicaciones**



Colegio Oficial de Ingenieros
Industriales del Principado de
Asturias

Calle Asturias 11, bajo
33004 Oviedo, Asturias
Teléfono: 985 24 14 10
Fax: 985 27 37 20
Correo: coiiias@coiiias.es