



## Curso ATEG

# **EL ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE Y SUS APLICACIONES EN LA INDUSTRIA**

**Martes, 3 de diciembre de 2019. Presencial y gratuito.**

Dentro del marco de las actividades de formación dirigidas a nuestro colectivo, **COITIVIGO** organiza este curso, en colaboración con la **Asociación Técnica Española de Galvanización (ATEG)** - 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 - cuyo **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**.

Los contenidos de este curso se recogen en la siguiente página.

**Ponente:** **Javier Tundidor**. Responsable Técnico de ATEG  
**Fecha/Horario:** Martes, 3 de diciembre de 2019, a las 17:00 h.  
**Duración:** Tres horas y media, aprox.  
**Lugar:** Salón de Actos de COITIVIGO. C/ Venezuela nº 37, 1º – Vigo.

**Inscripción:** **GRATUITA**. Se realizará a través de la Web de COITIVIGO, (<http://www.coitivigo.es>), en el apartado



→ “Formación” → “Actividades Programadas”

Formulario de inscripción:

<http://www.coitivigo.es/inscrip-ateg-2019>

**Nota:** La asignación de plazas (hasta completar el aforo disponible) se realizará por riguroso orden de inscripción y tendrán prioridad los colegiados de COITIVIGO.  
Se remitirá email a los inscritos indicando la disponibilidad o no de plaza.

La fecha tope para de inscripción finaliza el **jueves 28 de noviembre, a las 14:00 horas**

Jorge Cerqueiro Pequeño  
Decano



## CONTENIDOS

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

