Plan de Formación 2026

JORNADA TÉCNICA: EL ACERO INOXIDABLE EN LA EDIFICACIÓN. CRITERIOS DE SELECCIÓN Y APLICACIONES

El acero inoxidable constituye un material de gran interés en la edificación y la construcción actual, gracias a sus propiedades, la estética y su contribución a la durabilidad de los edificios. Sin embargo, la eficacia y el comportamiento del material dependen de una adecuada selección en función de las exigencias de cada proyecto, teniendo en cuenta factores como su composición, sus propiedades, los acabados, las condiciones ambientales y los requisitos normativos de aplicación.

El Colegio, en colaboración con la Asociación para la Investigación y Desarrollo del Acero Inoxidable **Cedinox** y la empresa **Montanstahl**, organiza la presente jornada técnica con el objetivo de proporcionar a los profesionales de la Arquitectura Técnica los **conocimientos fundamentales y las herramientas necesarias para la correcta prescripción y selección del acero inoxidable** en obras de edificación, de acuerdo con la normativa europea y española. A través de un enfoque teórico-práctico, la sesión abordará las principales familias de acero inoxidable, sus elementos de aleación, propiedades, acabados y contribución a la economía circular, así como sus posibilidades de aplicación en estructuras, fachadas, cubiertas, rehabilitación, restauración y mobiliario urbano. Asimismo, se analizarán las soluciones constructivas y los criterios técnicos que intervienen en su puesta en obra, mediante el estudio de edificios singulares y casos prácticos reales que permitirán aplicar los conocimientos adquiridos y conocer las claves para desarrollar proyectos con garantías de éxito.

PROGRAMA:

PARTE 1: Acero inoxidable, el material

- Definición y familias ¿por qué se le llama acero inoxidable?
- Elementos de aleación. Componentes necesarios.
- Propiedades ¿Hasta dónde le podemos exigir?
- Acabados. Un material vivo.
- Contribución a la economía circular.

PARTE 2: Aplicación directa en edificación

- Estructuras. ¿Qué novedades trae el Código Estructural?
- Fachadas. Posibilidades de fabricación.
- Cubiertas. Dónde acaba la fachada y empieza la cubierta.
- Rehabilitación. Fallo de frentes de forjado.
- Restauración. Necesidades en edificios históricos.
- Mobiliario urbano. Espacio de creación.
- Uniones. Eliminamos tabúes.

PARTE 3: Casos prácticos

Selección de casos reales, donde aprenderemos a detectar argumentar y materializar el proyecto con éxito.

JORNADA TÉCNICA:	**EL ACERO INOXIDABLE EN EDIFICACIÓN. CRITERIO DE SELECCIÓN Y APLICACIONES**
PONENTES:	**María López Álvarez.** Arquitecta, especialista en fachadas. Responsable Área de Construcción en Cedinox. **Matteo Mattarello.** Group Marketing Manager en Monstasntahl
FECHAS Y HORARIO:	Miércoles 18 de noviembre de 2026 de 16:00 a 18:30 horas. Sede Colegial Málaga Jueves 19 de noviembre de 2026 de 16:00 a 18:30 horas. Sede Colegial Marbella
MODALIDAD:	Presencial
MATRÍCULA:	**Gratuita**

Inscripciones Málaga | Inscripciones Marbella

MONTANSTAHL SPECIAL PROFILES IN STEEL

cedinox

Gabinete Técnico
Tel: 952225180. Ext.3
Email: formacion@coaat.es