

CURSO PRESENCIAL U ONLINE EN MATERIALES METÁLICOS PARA PERSONAL DE COMPRAS Y COMERCIALES

TEMÁTICA	Ingeniería Mecánica y Procesos de Fabricación
HORAS/ECTS	8 HORAS
CALENDARIO	15/04/2026 - 16/04/2026 Mie-Jue
LUGAR	<u>Arrasate-Mondragón</u>
IDIOMA	Español
MODALIDAD	Presencial u Online

[Más información e inscripción](#)

OBJETIVOS

El personal de compras y los comerciales realizan una labor de interrelación entre el personal técnico de su empresa (departamento de ingeniería, oficina técnica...) y los proveedores de material y clientes. En esta labor de interrelación, al personal de compras y comerciales les pueden surgir dudas respecto a la forma correcta de denominar a los materiales metálicos (designación UNE, AISI, EN...), el significado del estado de suministro de los materiales (bonificado, tratado en origen, recocido, T4, T6...) y el tratamiento de la pieza (fosfatado, pavonado, zincado, anodizado, sulfonizado...).

El presente curso tiene como objetivo describir, de manera sencilla, conceptos básicos de denominación de materiales metálicos; así como de los procesos de fabricación de materiales metálicos y su influencia en las propiedades de los materiales metálicos.

Al final del curso, el asistente será capaz de:

- Interpretar la información contenida en un certificado de calidad de un material metálico.
- Distinguir y emplear los sistemas de designación de materiales metálicos más utilizados.
- Diferenciar las características que aportan al material los diferentes estados de suministro y tratamientos

El curso se podrá realizar tanto de manera presencial como por streaming a través de una plataforma virtual Zoom

Possibilidad de impartición del curso adaptado a las necesidades de la empresa en las instalaciones de ésta

DIRIGIDO A

Personal del departamento de compras, personal del departamento comercial y personal de otros departamentos con formación académica en áreas no tecnológicas que tenga la necesidad de adquirir conocimientos básicos sobre materiales metálicos.

PROGRAMA

- Análisis de la información recogida en certificados de material
- Conceptos básicos de aleaciones férreas (aceros, fundiciones grises, etc.)
- Conceptos básicos de aleaciones metálicas no férreas (aleaciones de aluminio, aleaciones de cobre, etc.)
- Conceptos básicos de procesos de fabricación y estados de suministro
- Sistemas de designación de materiales metálicos

PROFESORADO

Gomez Rodriguez, Xabier

CALENDARIO

15/04/2026 - 16/04/2026

Miércoles-Jueves

14:30-18:30

<https://www.mondragon.edu/cursos/es/curso/materiales-metalicos-para-personal-de-compras-y-comerciales>