

Ikastaroa Materiales metálicos para personal de compras y comerciales (Presencial y streaming)

Gaia Ingeniaritza Mekanikoa eta Fabrikazio Prozesuak

ECTS/orduak 8 ORDU

Egutegia 2022/03/30 - 2022/03/31 Az-Og

Ordutegia 14:30-18:30

Tokia Arrasate-Mondragón <https://www.google.com/maps?ll=43.063137,-2.506679&z=15&t=m&hl=es-ES&gl=US&mapclient=embed&cid=4174761452578697204>

Hizkuntzak Gaztelania

Modalitatea Aurrez aurrekoa eta Online

Prezioa 260 €

Helburuak

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

Plazas limitadas (12 personas)

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, sulfinizado...).

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

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

Nori zuzendua

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.

Egitaraua

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

Irakasleak

Gomez Rodriguez, Xabier

<https://www.mondragon.edu/cursos/es/tematicas/ingenieria-mecanica-procesos-fabricacion/curso/materiales-metalicos-para-personal-de-compras-y-comerciales-presencial-y-streaming>