

Técnicas de fundición de metales preciosos



Área: Platero
Modalidad: Teleformación
Duración: 100 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Utilizar las diversas técnicas de fundido de metales nobles, con los útiles, equipos y herramientas necesarios.

CONTENIDOS

1 tipología y características de los metales nobles - 1.1 los metales utilizados en joyería - 1.2 actividades: tipología y características de los metales nobles - 2 tecnología de la joyería - 2.1 diseño asistido por ordenador - 2.2 material para la reproducción de modelos - 2.3 soldadores - 2.4 actividades: tecnología de la joyería - 3 terminología - 3.1 terminología - 3.2 actividades: terminología - 4 técnicas de fundición de metales nobles - 4.1 fundición centrífuga - 4.2 fundición en cera perdida o microfusión - 4.3 fundición electroplateada - 5 tablas de ligas - 5.1 aleación de plata - 5.2 actividades: tablas de ligas - 6 fundamentos de electrólisis - 6.1 fundamentos de electrólisis - 6.2 actividades: fundamentos de electrólisis - 7 normas de seguridad - 7.1 prevención en riesgos laborales - 7.2 actividades: normas de seguridad - 8 química básica - 8.1 introducción - 8.2 tabla periódica de los elementos químicos - 8.3 conceptos - 8.4 actividades: química básica - 9 materiales y maquinaria - 9.1 materiales y maquinaria - tipología y características - 9.2 actividades: materiales y maquinaria - 9.3 cuestionario: cuestionario módulo 2 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea**

puede adquirir un manual impreso. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.