

Mantenimiento y, en su caso, restauración de obras en piedra natural



Área: Obras de artesanía y restauración en piedra natural

Modalidad: Teleformación

Duración: 50 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Mantener y, en su caso, restaurar obras en piedra natural.

CONTENIDOS

PROCESOS DE DETERIORO Y TRATAMIENTOS DE RESTAURACIÓN DE OBRAS EN PIEDRA NATURAL - 1 tipos de alteraciones en obras de piedra natural - 1.1 principales causas de las alteraciones y deterioros - 1.2 cómo limpiar una piedra y darle pátina - 1.3 actividades: tipos de alteraciones en obras de piedra natural - 2 tratamientos de restauración de obras en piedra natural - 2.1 restauración y conservación - 2.2 limpieza - 2.3 actividades: tratamientos de restauración de obras en piedra natural - 3 teoría y criterios de restauración - 3.1 conceptos técnicos de restauración - 3.2 patrimonio cultural - 3.3 legislación vigente en materia de patrimonio histórico - 3.4 legislación general de construcción aplicable a las obras de restauración - 3.5 actividades: teoría y criterios de restauración - 3.6 cuestionario: cuestionario módulo 3 unidad 1 - LIMPIEZA Y TRATAMIENTOS DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE PIEDRA NATURAL - 1 limpieza de obras de piedra natural - 1.1 nuevos métodos de limpieza - 1.2 limpieza - 1.3 medidas de protección químicas - 1.4 actividades: limpieza de obras de piedra natural - 2 protección de obras de piedra natural - 2.1 agentes lesivos para la piedra - 2.2 tipos de protección - 2.3 actividades: protección de obras de piedra natural - 2.4 cuestionario: cuestionario módulo 3 unidad 2 - REPOSICIÓN Y REINTEGRACIÓN PARA LA RESTAURACIÓN DE OBRAS DE PIEDRA NATURAL - 1 rejuntado y reintegración mediante morteros de obras en piedra - 1.1 morteros - 1.2 tipos juntas y tipos de aplicación - 1.3 morteros de rejuntado - 1.4 encofrados - 1.5 actividades: rejuntado y reintegración mediante morteros de obras en piedra - 2 reposición de elementos - 2.1 anclaje - 2.2 morteros - 2.3 actividades: reposición de elementos - 2.4 cuestionario: cuestionario módulo 3 unidad 3 - 2.5 cuestionario: cuestionario módulo 3 -

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 **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.