

CURSO

ENCOFRADOR



MAS728

- DIPLOMA AUTENTIFICADO POR NOTARIO EUROPEO -



DESTINATARIOS

El **Curso en Encofrador** está destinado a todas aquellas personas que pretendan adquirir todos los conocimientos necesarios en este ámbito profesional y poder desarrollarlos de forma eficiente en el mundo laboral.

Permite conocer los equipos para operaciones previas a la puesta en obra de hormigones, los niveles, las plomadas, las escuadras, las cintas métricas, los encofrados modulares, las herramientas de montaje y apriete de componentes de encofrados modulares, los medios auxiliares en tajos previos a la puesta en obra de hormigones, los equipos de protección individual y medios de protección colectiva, las operaciones previas a la puesta en obra de hormigón, los procesos y condiciones de utilización de encofrados modulares, los procesos y las condiciones de colocación, entre otros conceptos.

El alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre Grupo Esneca Formación. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA

CARGA HORARIA
300H



MODALIDAD
A DISTANCIA / ONLINE



*Ambas modalidades incluyen módulos con clases en directo.

CURSO INICIAL
ONLINE



TUTORÍAS
PERSONALIZADAS



IDIOMA
ESPAÑOL



DURACIÓN
HASTA UN AÑO
*Prorrogable



IMPORTE

VALOR ORIGINAL: ~~1520 €~~

VALOR ACTUAL: 380 €

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el “**ENCOFRADOR**”, de ESNECA BUSINESS SCHOOL, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP y AEEN, máximas instituciones españolas en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez, contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

CONTENIDO FORMATIVO

OPERACIONES PREVIAS AL HORMIGONADO

MÓDULO 1. OPERACIONES PREVIAS AL HORMIGONADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EQUIPOS PARA OPERACIONES PREVIAS A LA PUESTA EN OBRA DE HORMIGONES.

1. Niveles.
2. Plomadas.
3. Escuadras.
4. Cintas métricas.
5. Encofrados modulares.
6. Herramientas de montaje y apriete de componentes de encofrados modulares.
7. Medios auxiliares en tajos previos a la puesta en obra de hormigones.
8. Equipos de protección individual y medios de protección colectiva.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES PREVIAS A LA PUESTA EN OBRA DE HORMIGÓN.

1. Procesos y condiciones de utilización de encofrados modulares:
 - Clasificación de tipos de encofrados modulares.
 - Identificación de elementos.
 - Montaje de apeos y apuntalamientos de encofrados modulares.
 - Montaje de encofrados modulares.
 - Aplicación de productos desencofrantes.
 - Retirada, limpieza y mantenimiento de encofrados modulares.
2. Procesos y condiciones de colocación de nervios, armaduras y entrevigados prefabricados:
 - Distribución y acopio de elementos.
 - Colocación de nervios resistentes y semirresistentes. - Colocación de armaduras preelaboradas.
 - Colocación de piezas de entrevigado perdidas.
 - Colocación de piezas de entrevigado recuperables.
3. Planificación de los procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse al ejecutar las operaciones previas a la puesta en obra de hormigón.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE OPERACIONES PREVIAS A LA PUESTA EN OBRA DE HORMIGONES.

1. Excavación con medios manuales, perfilado y nivelación de pozos y zanjas.
2. Montaje de apeos, apuntalamientos y paneles de encofrados modulares para: Cimentaciones, muros y soportes.
3. Montaje de apeos, apuntalamientos y paneles de encofrados modulares para: Jácenas, forjados, losas y láminas.
4. Colocación de armaduras preelaboradas para: Cimentaciones, muros y soportes.
5. Colocación de armaduras preelaboradas para:
6. Jácenas y forjados.
7. Colocación de nervios y entrevigados prefabricados para: Forjados unidireccionales y reticulares.
8. Elaboración y/o suministro de hormigones.

9. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos, de operaciones previas a la puesta en obra del hormigón, en condiciones de seguridad para las personas.