CURSO

INSTALACIONES DE EDIFICIOS
-CERTIFICADO POR LA UNIVERSIDAD NEBRIJA CON 4 ECTS-

MAS1123



DESTINATARIOS

El **Curso en Instalaciones de Edificios** 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 el proceso de representación de instalaciones en proyectos de edificación precisando la documentación e información de proyecto relacionada e identificando a los agentes intervinientes en su diseño, entre otros conceptos relacionados. Además, al final de cada unidad didáctica el alumno/a encontrará ejercicios de autoevaluación que le permitirá hacer un seguimiento de los conocimientos adquiridos a lo largo del curso de forma autónoma.

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
100H

MODALIDAD
ONLINE
*La modalidad incluye módulos con clases en directo

CURSO INICIAL
ONLINE

TUTORIAS
PERSONALIZADAS

IDIOMA
ESPAÑOL

DURACION
HASTA UN AÑO
*Prorrogable

IMPORTE

VALOR ORIGINAL: ~~2080 €~~
VALOR ACTUAL: 520 €

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el "**INSTALACIONES DE EDIFICIOS**", 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.

REDES SOCIALES

@esneca.business.school

linkedin.com/school/esneca-business-school

esneca.com

facebook.com/esnecaschool

@esneca

esneca.com/blog-esneca

CONTENIDO FORMATIVO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DISEÑO DE INSTALACIONES DE EDIFICIOS

1. Definición de instalación.
2. Instalaciones de edificios: Tipos y funciones.
3. Servicios a las instalaciones (locales técnicos).
4. Redes generales de edificios y redes locales.
5. Demótica.
6. Instalaciones de saneamiento.
7. Instalaciones de distribución de agua fría y agua caliente sanitaria.
8. Instalaciones térmicas.
9. Ventilación.
10. Instalaciones de distribución de energía (eléctrica y gas).
11. Instalaciones de telecomunicaciones.
12. Instalaciones de transporte.
13. Protección contra el rayo.
14. Protección contra incendios.
15. Sistemas de captación de energía.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPRESENTACIÓN DE INSTALACIONES DE LOS EDIFICIOS

1. Grafismo y simbología.
2. Información y escala.
3. Elementos proporcionales y no proporcionales en la representación.
4. Identificación de instalaciones.
5. Identificación de soluciones constructivas.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

1. Capítulos partidas y unidades de obra.
2. Unidades y criterios de medición.
3. Precios unitarios y descompuestos.
4. Criterios de valoración.
5. Bases de datos de la construcción.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE INNOVACIONES TECNOLÓGICAS Y ORGANIZATIVAS EN EL DISEÑO DE INSTALACIONES DE EDIFICACIÓN

1. Aplicaciones y equipos informáticos innovadores de reciente implantación.
2. Procesos organizativos y productivos innovadores de reciente implantación.
3. Materiales y soluciones innovadores de reciente implantación.