



INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

Técnico de Mantenimiento de Edificios Aplicando las Nuevas Tecnologías

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

Técnico de Mantenimiento de Edificios Aplicando las Nuevas Tecnologías

Duración: 180 horas

Precio: 0 € *

Modalidad: A distancia

* 100 % bonificable para trabajadores.

Descripción

En la actualidad cada una de las profesiones y tareas que se desarrollan en nuestra sociedad para la prestación de bienes y servicios está relacionada de alguna manera con la evolución tecnológica. Por consiguiente es importante que los trabajadores de cada sector y en concreto el personal encargado del mantenimiento de edificios, sea consciente y esté capacitado para la utilización de las innovaciones, porque tras ellas existe una situación de mejora de calidad y economización de recursos.



A quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

Objetivos

El objetivo del curso se centra en la formación continua del alumno dentro de su puesto de trabajo, atendiendo a las novedades y a las innovaciones tecnológicas. Las tareas de mantenimiento son unas labores necesarias y aunadas a los edificios, sin embargo evolucionan con asiduidad debido a la evolución tecnológica. Así, el curso persigue la adaptación del alumno a las nuevas tecnologías en el desarrollo de su trabajo, es decir, que éste siga desarrollando sus tareas, pero aplicando las nuevas tecnologías.

Para que te prepara

El curso te prepara para la aplicación de las nuevas tecnologías en las tareas de mantenimiento de un edificio; por tanto se capacita al alumno para la utilización de nuevas herramientas, maquinarias y materiales atendiendo a unas normas de regulación.

Salidas laborales

Personal de Mantenimiento, Albañiles, Fontaneros, Personal de Limpieza, Pintores, Soldadores, Carpinteros.

Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).



Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% del total de las respuestas).

Materiales didácticos

- Manual teórico 'Mantenimiento de Edificios Aplicando las Nuevas Tecnologías'
- Cuaderno de ejercicios



Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta con rapidez.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada.

Campus virtual online

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Programa formativo

MÓDULO 1: MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS, APLICANDO LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS

TEMA 1. HERRAMIENTAS, MAQUINARIAS Y MATERIALES

Materiales y Herramientas en la Construcción

Hormigón Armado

Elaboración del Hormigón

Máquinas de Transporte del Hormigón

Colocación del Hormigón

Aparataje de Soldeo

Procedimientos de Corte de Placas

Doblado de Redondos

Encofrados

Maquinaria de Elevación

Maquinaria de Transporte

Herramientas de Auxiliares

Herramientas de Albañilería

Herramientas de Carpintería

TEMA 2. NORMAS BÁSICAS

Escaleras y Pasarelas

Andamios

Prevención de Incendios

Cables y Eslingas

Movimientos de Cargas

Evacuación de Escombros

Normas y Riesgos de las distintas herramientas

Maquinaria General de Obra

Maquinillos

Elevadores y Cestas

Carretillas Elevadoras

Soldadura Oxiacetilénica-Oxicorte

Instalación Eléctrica

Soldadura Eléctrica

Hormigonera Pastelera

Sierra de Mesa

Montacargas y Ascensores de Obra

Grúa Torre

Retroexcavadora

Dumper

Vibrador Eléctrico

Grupos Electrónicos

TEMA 3. SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

Muros

Muros de Fabrica

Estructuras de Acero

Defectos en Tornillería y Roblonadura

Defectos en Soldaduras

Estructuras de Hormigón

Curados del Hormigón

+ Información Gratis

Defectos Habituales en el Hormigón

TEMA 4. ACABADOS

Revestimientos

Revestimientos Verticales Continuos

Revestimientos Verticales Discontinuos

Revestimientos Horizontales

MÓDULO 2: SEGURIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN

TEMA 5. SEGURIDAD Y SALUD

Accidente Laboral

Riesgo Laboral

Tipos de Accidentes Laborales

Medicina e Higiene en la Obra

Derecho y Obligaciones

Montaje y Uso de Redes de Gravedad

Protección Perimetral

Equipos de Protección Individual

Protecciones en Estructuras de Hormigón

Trabajos en Estructuras Metálicas

Trabajos en Forjados

Aislamiento e Impermeabilización

Montajes de Cubiertas de Chapa

Trabajos de Albañilería y Rehabilitación

Señalización