



## METODOS Y TIEMPOS

## METODOS Y TIEMPOS

**Duración:** 80 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Objetivos:

El alumno aprenderá a distinguir actividades de trabajo, diferentes técnicas para medir tiempos, mejorar métodos, hacer implantaciones de nuevos métodos, equilibrar líneas de producción y adquirirá nociones de control de la productividad. Con un alto contenido práctico, se aportan ejercicios acerca de tareas reales.

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. 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 dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

Análisis de métodos de trabajo

Factores que afectan a la productividad

Importancia de la incidencia de factor tiempo en la productividad

Productividad

Método y Procesos

Flujos de procesos

Diagrama de flujos

Sinóptico del proceso

Cursograma analítico

Diagrama de recorrido

Diagrama bimanual

Simograma. Diagrama de movimientos simultáneos

Alcance de la ingeniería de métodos y estudios de tiempos

Teorías de métodos

Análisis de las operaciones

Economía de movimientos

Estudios de movimientos

La medida del trabajo

Sistemas de medidas de tiempos

El cronometraje

La estimación

Muestreo

Observación y anotación de la Información

Tomas de datos

Tiempos de reloj

Actividad (Factor ritmo)

Calculo del número de observaciones

Recuento de datos

Apreciación de actividad

Índices

Ejercicios de apreciación de actividades

Curva de aprendizaje

Fases del desarrollo de cronometraje

Sistemas de tiempos predeterminados MTM

Tablas básicas