Introducción a Seis Sigma | En DIRECTO

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte.

FINALIDAD

*** -20% socios y -25% desempleados y autónomos con baja actividad.**

*** -25% descuento en 2ª y 3ª inscripción de empresa.**

Conoce los beneficios que aporta la metodología Seis Sigma en una organización.

6 Sigma es una metodología altamente disciplinada que mediante el uso de herramientas estadísticas y planificación del trabajo permite a las empresas conseguir resultados muy positivos e impactantes en la mejora de la calidad y en la reducción de costes.

Desde la AEC transmitimos los conocimientos teóricos a través de la aplicación práctica de la metodología en los propios procesos de la organización.

Como resultado de este curso la empresa tendrá el conocimiento de todos los elementos necesarios (beneficios, requisitos y costes) para poder tomar la decisión de iniciar su andadura con la metodología Seis Sigma.

OBJETIVOS

OBJETIVOS DEL CURSO

- Iniciarse en el conocimiento los principios y herramientas que conforman la **metodología de mejora** continua Seis Sigma.
- Estructurar tu conocimiento sobre **Seis Sigma.**
- Conocer las fases del ciclo DMAIC (definir, medir, analizar, mejorar y controlar), Ciclo utilizado en la metodología Seis Sigma.
- Identificar qué **herramientas** de calidad, lean o estadísticas, se utilizan en cada una de las fases del ciclo DMAIC.
- Además, realizaremos una introducción a Minitab, funcionalidades y modo de uso, con la realización de algún ejercicio.

DIRIGIDO A

Profesionales que deseen introducirse en el mundo de la mejora a través de la metodología Seis Sigma para incrementar la calidad de su producto/servicio o la reducción de costes de sus procesos. En concreto:

- Directores y técnicos de Calidad
- Responsables y Técnicos de Producción, Logística y Mantenimiento.
- Profesionales de organizaciones con una cultura orientada a la mejora.
- Colaboradores o empleados que participen en equipos de mejora o de alto rendimiento, para la reducción de plazos de entrega, minimización de costes, mejora de la productividad y de la calidad.

METODOLOGÍA Y PROFESORADO

METODOLOGÍA

La **Formación en Directo AEC** es una nueva metodología basada en las clases presenciales pero trasladadas al entorno virtual. **La tecnología permite "ofrecer y recibir clase"** te encuentres donde te encuentres... sin necesidad de desplazarte, facilitando la interacción y la sensación de inmediatez y cercanía.

Una formación que integra a la perfección las clases en directo de los expertos, con la práctica y la permanente colaboración entre los participantes:

Introducción a Seis Sigma | En DIRECTO

Tus clases presenciales ahora En DIRECTO, sin necesidad de desplazarte.

Clases en directo, prácticas e interactivas, impartidas por nuestros expertos en la materia.

- **El profesor** combina la exposición del contenido con ejercicios y/o dinámicas de grupo, sobre casos reales, potenciando la práctica.
- La clase está diseñada para **favorecer la interactividad entre el profesor y alumnos** favoreciendo la resolución de dudas y el intercambio de experiencias entre profesionales.
- Las clases en directo están integradas con nuestro **Aula Virtual** donde, adicionalmente, estarán disponibles los **materiales didácticos** en formato fácil de interiorizar y descargables; y **otros ejercicios y evaluaciones** necesarios para afianzar los conocimientos.

Tras la finalización, los alumnos recibirán el **certificado de aprovechamiento del curso** en formato digital.

Este Programa también está disponible en **modalidad In Company**, formación a medida para tu empresa.

PROFESORES

- **Mariano Prieto Corcoba.** Master Black Belt y Doctor en Estadística e Investigación Operativa.
- **Andrés Redchuk.** Director del Instituto de Mejora de Procesos e Inteligencia de Negocios

PROGRAMA

CONTENIDO DE LAS CLASES ONLINE EN DIRECTO

PRIMERA PARTE

En esta parte se verán las herramientas que se utilizan en cada fase del ciclo DMAIC (definir, medir, analizar, mejorar y controlar).

- Introducción a Seis Sigma
- Planificación del despliegue
- Selección de proyectos
- Seguimiento de proyectos
- Gestión del cambio
- Ejemplo proyecto Seis Sigma

SEGUNDA PARTE:

- MINITAB. Se hará una introducción a la herramienta y se verá su utilidad con ejercicios