

Upgrading: Black Belt para Green Belts - ¡Promoción 20 Aniversario!

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



Modalidad	Duración	Precio	Precio socio	Inicio / Fin	Lugar
En Directo	80 horas	5.000,00€ + I.V.A.	4.000,00€ + I.V.A.	17/11/2025 19/12/2025	AEC

¡PROMOCIÓN «20 ANIVERSARIO AEC SEIS SIGMA»!

-20% TODOS | -35 % SOCIOS | -25% DESEMPLEADOS Y AUTÓNOMOS CON BAJA ACTIVIDAD

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

Bonificación máxima FUNDAE: 988€. Consulta condiciones en la pestaña «Más Información».

FINALIDAD

¡APROVECHA LA PROMOCIÓN «20 ANIVERSARIO AEC SEIS SIGMA»! ÚLTIMA EDICIÓN

-20% TODOS | -35% SOCIOS | -25% DESEMPLEADOS Y AUTÓNOMOS CON BAJA ACTIVIDAD

SUBE A NIVEL BLACK BELT Y POTENCIA TU COMPETITIVIDAD Y LA DE TU EMPRESA

La AEC desarrolla el **Programa Upgrading Black Belt para Green Belts** con el objetivo de aportar a los profesionales Green Belt los **conocimientos y habilidades necesarias para convertirse en Black Belt** y actuar como **líderes técnicos** de los proyectos Seis Sigma.

El Black Belt debe **asesorar a la Dirección** en la evaluación de propuestas de mejora, **dirigiendo** grupos de mejora complejos y apoyando al Green Belt y al resto del personal.

Los alumnos profundizarán en la filosofía Seis Sigma, **intercambiando y debatiendo sus experiencias** en las distintas organizaciones con el resto de los asistentes, estando asesorados en todo momento por expertos en la materia. Contarán con el apoyo de los **tutores Máster Black Belt** para el desarrollo práctico de **proyectos completos Seis Sigma**.

Este curso se podrá seguir también en modalidad “EN DIRECTO”

CONOCE LA OPINIÓN DE NUESTROS ALUMNOS:

OBJETIVOS

OBJETIVOS DEL CURSO

Los participantes aprenderán a:

- > Actuar como **líderes técnicos y promotores del cambio** en la organización, gestionando los equipos de proyectos de mejora Seis Sigma.
- > **Diseñar y desarrollar proyectos Seis Sigma** para incrementar la competitividad.
- > Facilitar la **toma de decisiones a la Alta dirección** basándose en datos realistas y objetivos, obtenidos a través de **métodos estadísticos**.

CONOCE LA OPINIÓN DE NUESTROS ALUMNOS:

DIRIGIDO A

Directivos, o mandos intermedios con aptitudes para **liderar equipos** y proyectos completos Seis Sigma y **que ya cuentan con el título Seis Sigma Green Belt**.

METODOLOGÍA Y PROFESORADO

METODOLOGÍA

El programa está impartido por una selección de los más destacados profesionales de la materia, 100% activos en la disciplina que imparten, garantizando que el programa responda y se adecúe a la realidad de la actividad y de las empresas y organizaciones actuales.

El enfoque didáctico combina la asimilación del marco conceptual de la disciplina, su aplicabilidad en casos de éxito y talleres participativos individuales y grupales, haciendo del programa una experiencia dinámica, práctica y rica en experiencias.

El programa de formación **Seis Sigma AEC** ha sido diseñado en base a la metodología de la **American Society for Quality (ASQ)** y con la participación de **empresas y profesionales referentes** en nuestro país. La formación cuenta con materiales didácticos y **software reconocido** a nivel mundial para la implantación de Seis Sigma.



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CALIDAD

Upgrading: Black Belt para Green Belts - ¡Promoción 20 Aniversario!

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



El **claudio de profesores** está integrado por **Master Black Belt** de alto prestigio y expertise, **líderes en decenas de proyectos de primer nivel** y referentes en España.

De forma paralela a la impartición del curso, **recomendamos** al alumno desarrollar en su organización un proyecto real de implantación de la metodología 6 Sigma utilizando para ello el software y los conocimientos que se le facilitan.

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
- > **Luis Cuenca Echevarría.** Consultor Senior y 6-Sigma Master Black Belt
- > **Raquel Seal de la Calle.** Química Analítica. Six Sigma- Lean Master Black Belt

PROGRAMA

1ª SEMANA

- > Potencia y tamaño muestral
- > Bloques en DoE
- > Análisis Multivariable
- > Diseños 2K
- > DOE Factoriales Fraccionales
- > Regresión Logística
- > Superficie de respuesta
- > Datos no normales

2ª SEMANA

- > Herramientas Lean
- > VSM
- > Estadística no-paramétrica
- > Diseño de mezclas
- > Poka-Yoke
- > EVOP
- > Simulación
- > Tolerancia estadística
- > DFSS
- > Plan Control
- > Pre Control
- > Proyectos de mejora

APLICACIÓN AL CASO: 50% DEL TIEMPO DEDICADO A CASOS PRÁCTICOS.

Durante el curso el alumno desarrollará un proyecto real de la metodología Seis Sigma que será guiado, apoyado y supervisado por el profesor Máster Black Belt.



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es