



¡BIENVENIDO!
BLACK BELT
LEAN SIX
SIGMA

Objetivo

Desarrollar expertos capaces de liderar proyectos estratégicos de alto impacto, formar a otros niveles y desplegar Lean Six Sigma como sistema organizacional.

Evaluación

El profesional será evaluado con cuestionamientos técnicos revisados a lo largo del curso para la obtención de su diploma.

¿Qué contiene?

Coaching 1 a 1 con un Master Black Belt

Guía paso a paso con cada tema

Manual de trabajo

Clases sincrónicas* (no aplica para autoestudio)

Diploma oficial con valor curricular

LEAN SIX SIGMA BLACK BELT

DIPLOMA

El equipo de Beyma Consulting reconoce

Por haber completado satisfactoriamente el contenido teórico y práctico de la formación profesional "BLACK BELT LEAN SIX SIGMA", con una duración total de 168 HORAS demostrando el desempeño requerido para la obtención del diploma.

Lic. Juan Manuel Loranca Gonzalez
Director de operaciones

TEMARIO:

1. Liderazgo y Estrategia

Gestión del cambio organizacional
Coaching y mentoring
Alineación con objetivos del negocio

2. Estadística Avanzada

Distribuciones estadísticas
DOE avanzado
Regresión múltiple
Análisis multivariable

3. ANALYZE (Avanzado)

Análisis de causa raíz complejo
Simulación de procesos
Análisis de riesgos

4. IMPROVE (Avanzado)

Optimización de procesos
Lean avanzado
Innovación y rediseño de procesos

5. CONTROL (Avanzado)

Sistemas de control robustos
SPC avanzado
Control financiero de proyectos

6. Lean Enterprise

Hoshin Kanri
Gestión por procesos
Cultura Lean Six Sigma

TEMARIO:

7. Gestión Financiera de Proyectos

Validación de ahorros

Cost of Poor Quality (COPQ)

ROI de proyectos Six Sigma

8. Rol del Black Belt

Liderar Green & Yellow Belts

Reporte de resultados

Sostenibilidad de resultados