



# GE360

*Transformamos El Mundo*

---

## BMO360



**LEAN SIX SIGMA  
YELLOW BELT TRAINING**



# LEAN SIX SIGMA YELLOW BELT



## OBJETIVO:

El objetivo de la capacitación es entrenar a los participantes en las filosofías, herramientas y disciplinas de la administración de procesos y de la implementación de proyectos de mejoramiento continuo.



## METODOLOGÍA:

La capacitación será diseñada para lograr un balance entre conocimiento teórico, aplicación práctica orientada a resultados, desarrollo de destrezas básicas en administración de proyectos de mejora, uso de herramientas estadísticas y administrativas para análisis de problemas y gestión de mejoramiento continuo.

El entrenamiento se impartirá en idioma español y se busca que en conjunto trabajemos durante el entrenamiento un problema real del área, para que al final del mismo podamos implementar todo lo aprendido.



**DURACIÓN: 9 HORAS / 9 PDUs**

**INSCRIPCIONES A: [INFO@GE360.NET](mailto:INFO@GE360.NET) / Cel: 8344-3163**

**LEAN SIX SIGMA  
YELLOW BELT  
BMO 360 / GE 360**



# TEMARIO DEL CURSO:



Para el presente entrenamiento nos enfocaremos en proveer los siguientes conceptos y trabajarlos durante el día con ejercicios prácticos:

## ¿QUÉ ES SIX SIGMA?

- Porqué es diferente six sigma
- Que es un desempeño six sigma
- Proceso six sigma y ciclo DMAIC
- Historia six sigma
- Organización Six Sigma

## DEFINIENDO EL PROBLEMA

- Definir el problema
- Project Charter
- Escuchar la voz del cliente
- Árbol de críticos (CTQ Tree)
- Mapa de proceso a Alto Nivel

## MIDIENDO EL PROBLEMA

- Determinar causas potenciales – Mapa de procesos, Diagrama causa y efecto
- Matriz causa y efecto
- Análisis Modo y Efecto de falla (AMEF)
- Caracterización del proceso
- Diagrama de Pareto
- Evaluación del sistema de medición

DURACIÓN: 9 HORAS / 9 PDUs

INSCRIPCIONES A: [INFO@GE360.NET](mailto:INFO@GE360.NET) / Cel: 8344-3163

**LEAN SIX SIGMA  
YELLOW BELT  
BMO 360 / GE 360**



# TEMARIO DEL CURSO:



## ANALIZANDO CAUSAS POTENCIALES

- Prueba de hipótesis.
- Análisis de valor agregado.
- Mapeo de flujo de valor

## MEJORA DE CAUSAS VITALES

- Metodología 5S
- Poka Yoke
- Diagrama Spaguetti
- Eventos Kaizen
- Pruebas Pilotos
- Plan de mejora

## CONTROLAR

- Demostrar la mejora del proceso
- Desarrollar plan de control
- Evaluación financiera

**IMPORTANTE: Los PDUs se entregarán una vez se de la culminación exitosa del proyecto.**

DURACIÓN: 9 HORAS / 9 PDUs

INSCRIPCIONES A: [INFO@GE360.NET](mailto:INFO@GE360.NET) / Cel: 8344-3163

LEAN SIX SIGMA  
YELLOW BELT  
BMO 360 / GE 360



## ENTREGABLES:

- Material didáctico
- Certificación que acredite a los participantes en los temas impartidos en el curso.



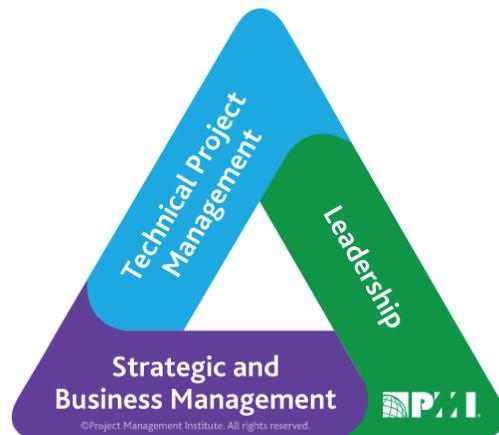
## Derechos de Propiedad Intelectual:

Todos los documentos, informes, presentaciones y cualquier otro producto que se obtenga, produzca o adquiera en el transcurso de los servicios prestados; sin importar el medio que los contenga ya sea óptico, magnético, electrónico o cualquier representación física, serán propiedad exclusiva de BMO 360, que será el único autorizado para divulgarlos aún después haber finalizado el entrenamiento.

### Certificación Project Management Professional (PMP®)

*Nuestro entrenamiento LSSYB te ofrece 9 PDU's en el área de Strategic and Business Management. Esto es más del mínimo necesario para cubrir el requerimiento específico de esa área de talento.*

#### The PMI Talent Triangle®



*PMP, the PMI TALENT TRIANGLE and the PMI Talent Triangle logo are marks of Project Management Institute, Incv*