



LEAN SIX SIGMA YELLOW BELT

PROFESSIONAL CERTIFICATION



LSSYBPC™ Versión 092022

CertiProf®

Lean Six Sigma Yellow Belt Professional Certification LSSYBPC™

Syllabus V092022

Introducción	3
Objetivos	3
Formato y duración del examen	3
Elegibilidad para certificación	3
Contenido	4



Introducción

En esta certificación el estudiante podrá conocer sobre conceptos de estadística básica y relacionada con Six Sigma, además de los conceptos básicos de la metodología Lean Six Sigma. En esta certificación también se podrá conocer los pasos del ciclo DMAIC. También se conocerán herramientas básicas de calidad y como deben ser usadas en las etapas del ciclo DMAIC.

Objetivos

- Permitir a los estudiantes conocer sobre los conceptos fundamentales de la metodología Lean Manufacturing y Six Sigma
- Conocer sobre herramientas básicas de calidad
- Conocer sobre el ciclo DMAIC y el objetivo de cada etapa

Formato y duración del examen

Este programa de estudios tiene un examen en el cual el candidato debe lograr alcanzar una puntuación para obtener la certificación en Lean Six Sigma Yellow Belt Professional Certification LSSGBPC™.

- Formato: Opción múltiple.
- Preguntas: 40
- Duración: 60 minutos
- Prerrequisito: Ninguno
- Supervisado: Será a discreción del Partner
- Libro abierto: No
- Puntaje de aprobación: 80%
- Entrega: Este examen está disponible en línea

Elegibilidad para certificación

- Gerentes de Calidad
- Gerentes y jefes de departamentos de mejora continua
- Ingenieros industriales
- Ingenieros de procesos
- Todo aquel profesional que desee conocer sobre metodologías de mejora continua

Contenido

Six Sigma

Six Sigma

Metodologías

Metodologías

Metodología DMAIC

Ruta del Curso

Metodología DMAIC

Herramientas Define

Metodología DMAIC

Herramientas Define

Metodología DMAIC

Etapas Medición

Metodología DMAIC

Etapas Análisis

Metodología DMAIC

Conclusiones

¿Qué sigue?