CURSO

MEJORA CONTINUA

Lean Management Six Sigma Yellow

GlobalTI
Best Practices

Global TI es una empresa Colombiana con cobertura Latinoamericana, fue creada con el propósito de proveer soluciones transformadoras e integrales a clientes de todos los tamaños y sectores. Donde la operación de las tecnologías de la información son cruciales para la compañía.

¿QUIENÉS SOMOS?

Nuestro factor de éxito esta basado en la generación de valor a través del uso de las buenas practicas y estándares de la industria TI para el desarrollo de competencias profesionales y laborales. es para la compañía.

¿QUÉ OFRECEMOS?

Servicios de formación

consultoría

Desarrollo de competenciasprofesionales y la borales en el área de TI para diferentes clientes empresariales y particulares.

maximizando así sus beneficios y l a mejora continúa basada en las mejoresprácticas y estándares de la industriaTI.

GlobalTI
Best Practices

¿Cuál es nuestro OBJETIVO?

En Global TI creemos que el Objetivo de la formación es guiar a las organizaciones en su cambio y mejora continua, aplicado tanto a sus sistemas de gestión como al desarrollo profesional y competencias. Por eso, centramos nuestro esfuerzo en que la formación que impartimos sea relevante y aplicable en su sector y entorno de trabajo.

GlobalTI
Best Practices

Por qué realizar el curso?

MEJORA CONTINUA

1. El entrenamiento de Mejora Continua ayuda al participante a desarrollar habilidades que le permitan proponer proyectos como agente de cambio conocedor del Ciclo DMAIC.

2. Este curso permite al participante comprender e identificar los roles y responsabilidades en Lean y Six Sigma.

3. Podrás aumentar tu nivel de análisis, la toma de decisiones estará basada en datos del negocio.

4. Con las certificaciones y el curso podrás convertirte en un facilitador de Mejora Continua en el equipo de trabajo y ser reconocido por el liderazgo y profesionalismo.

PARA UNA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Este curso brinda 2 Certificaciones

Dos Certificaciones

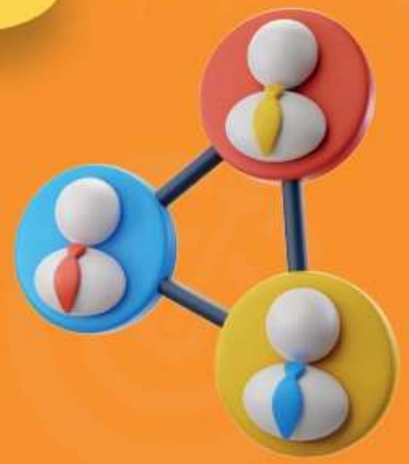
Lean Management
Six Sigma Yellow

GlobalTI
Best Practices

OFRECEMOS

Formadores expertos altamente cualificados en el área. Consultores especializados en estándares y marcos de trabajo de las TI

Formación interactiva y práctica para mejorar todas las capacidades que necesita aplicadas a los sistemas de gestión de la organización y sus objetivos de negocio.



Cursos públicos, webinar o en sus instalaciones.

OBJETIVOS DEL CURSO

1. Identificar las fases del ciclo DMAIC y herramientas aplicadas en cada una.
2. Interpretar y tomar decisiones según datos estadísticos.
3. Conocer y comprender los aspectos esenciales de la metodología Lean y Six Sigma
4. Fortalecer competencias para poder aplicarlo en su empresa.
5. Preparar al estudiante para el logro de las certificaciones.

¿QUIENÉS PARTICIPAN?

Profesionales en TI, áreas administrativas, gestores de proyectos, profesionales vinculados áreas operativas, desarrolladores, analistas, gerentes de negocios.

Gerentes, comité de la calidad, proyectos, investigación y desarrollo, ingeniería y
responsables de los procesos, supervisores, operarios técnicos y tecnólogos.

GlobalTI
Best Practices

CADA PARTICIPANTE RECIBIRÁ

Material de Estudio

20 Horas de Capacitación

Acceso a simulador

Seguimiento diario a la evolución del estudiante durante el curso

Derecho a repetir su examen 3 veces sin costo adicional en caso de no aprobar.

CONTENIDO DEL CURSO

Mejora Continua

LEAN

1. Introducción a Lean

· Control Lean
· Qué se entiende por control lean
· Aplicaciones del Lean
· La eliminación de los residuos es el alma de Lean
· Puntos clave de los principios Lean
· Los cinco principios básicos de Lean

Principio 1.
Definir el valor desde la perspectiva del cliente
Principio 2.
Describir el flujo de valor para cada producto o servicio
Principio 3.
Crear un flujo en cada flujo de valor
Principio 4.
Producir al ritmo (Pull) de la demanda real del cliente.
Principio 5.
Mejorar continuamente todas las operaciones de negocio

2. Tipo de aspectos de sostenibilidad y uso de Six Sigma

· Caso de éxito con el uso de Six Sigma

3. Indicadores culturales y Mejora continua

· Indicadores de rendimiento
· Que son los KPIS
· Cualidades de los KPIS
· Acrónimo SMART

4. Gestión de la calidad total.

5. Sistemas JIT (Just-in-time) Pull.

· Indicadores de
· rendimiento Que son los
· KPIS
· Cualidades de los KPIS
Acrónimo SMART

6. Factores para convertirse en una empresa lean.

· Compromiso del liderazgo.
· Implicación de los empleados.
· Ejecución.

7. Cultura organizativa y cambio liderazgo

· Gestión de proyectos Lean
· Tipos de proyectos
· Construcción ajustada

CONTENIDO DEL CURSO

SIX SIGMA

1. Introducción

· ¿Qué es Six Sigma por qué es Six Sigma?
· ¿Qué es la calidad?
· ¿Qué es la Fábrica Oculta?
· Disciplinas de excelencia de procesos Six Sigma
· Historia de Six Sigma
· ¿Cómo funciona Six Sigma?

2. Six Sigma DMAIC · ¿Cómo funciona el

proceso Six Sigma DMAIC?

· Roles y responsabilidades de Six Sigma
· Six Sigma vs reingeniería de procesos de negocio (BPR): una comparación

Mejora Continua

3. Fases Six Sigma DMAIC

· Fase de definición
· Fase de medición
· Fase de análisis
· Fase de mejora
· Fase de control

DURACIÓN DEL CURSO 20 HORAS

CERTIFICACIÓN

Formato: Opción múltiple.
Preguntas: 50
Idioma: Inglés opción de traducir al español.
disponible en línea.

Puntaje de aprobación: 60 %.

Duración: 60 minutos Máximo.
Entrega: Este examen está disponible en línea.

Ente certificador: (Scrum Institute)

- Lean Management - Six Sigma Yellow

ESPECIALISTAS

EN FORMACIÓN & CONSULTORÍA

EQUIPO COMERCIAL

Consultor Comercial:
Comercial@globalti.com.co
soporte@globalti.com.co
Bogotá: Av. Dorado 69-63 – Torre 26
Cel: (57) 317 863 6507

GlobalTI
Best Practices