



ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico

- Aplicaciones Móviles
- Colaboración
- Mejores Practicas
- Sistemas Operativos
- Bases de datos
- Cloud Computing
- Office
- Virtualización
- Big Data
- Desarrollo
- Seguridad

Tel: 33 3647 6622

ventas@executrain.com.mx

www.executrain.com.mx



¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con 22 años y más de 62 mil personas capacitadas en zona occidente.

¿Por qué ExecuTrain?

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- El más amplio catálogo de cursos, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- En ExecuTrain el material y la metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro staff de instructores es de primer nivel, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.
- Nuestra garantía: Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.

Modalidad de servicio

- Cursos de Calendario
- Cursos Privados: On site y en nuestras instalaciones.
- Cursos Personalizados: Adaptamos el contenido del curso y su duración dependiendo de la necesidad del cliente.
- E-Training: cursos a distancia de forma interactiva, mejorando la capacidad de aprendizaje de nuestros participantes guiados por un instructor en vivo.

Análisis y control de riesgos en proyectos

Duración: 16 horas

ALCANCE

El curso está orientado a desarrollar los conocimientos y habilidades necesarias para el análisis y previsión de los riesgos. El participante conocerá sus fundamentos y su aplicación en los proyectos, a través de prácticas que permiten aplicar los conocimientos adquiridos a través del curso.

> **Dirigido a:**

Profesionistas responsables de la realización de los proyectos de la organización.

> **Beneficios:**

Al concluir el taller, usted será capaz de:

- Utilizar las herramientas para analizar y comprender los riesgos de su entorno a fin de establecer las técnicas control apropiadas.
- Poder diseñar el instrumento de control más adecuado para los procesos clave dentro de su organización.

> **Contenido del Curso**

• **Introducción a la Administración del Riesgo**

- a. Objetivos de la Administración del Riesgo
- b. Conceptos y definiciones
- c. Incertidumbre, Oportunidad y Riesgo
- d. La administración del riesgo como un proceso proactivo.

• **Estrategia de la Administración del Riesgo**

- a. Integración de la administración del riesgo en los proyectos.
- b. La secuencia natural de la administración del riesgo.
- c. La función integral de la administración del riesgo.
- d. Variación del factor de riesgo a través del ciclo de vida del proyecto.

- e. La estrategia de la administración del riesgo.

• **Identificación del riesgo**

- a. El riesgo en la Administración de la Empresa
- b. El riesgo en la administración del Proyecto.
- c. Tipos de riesgo.
- d. Identificación del riesgo.
- e. Factores de riesgo.
- f. Configuración del riesgo.

• **Análisis cualitativo del riesgo**

- a. Conceptos de probabilidad e impacto.
- b. Metodología de la evaluación del riesgo.
- c. Análisis de correlación de la probabilidad e impacto.

- d. Clasificación preliminar del riesgo.
- **Análisis cuantitativo del riesgo**
 - a. Establecimiento de niveles de clasificación del análisis cuantitativo.
 - b. Análisis de severidad del riesgo.
 - c. Correlación de la severidad con el análisis cualitativo
- **Métodos avanzados de análisis del riesgo**
 - a. Método del árbol de decisiones.
 - b. Método de PERT.
 - c. Método Montecarlo.
 - d. Método de la Cadena Crítica.
- **Desarrollo de planes de atención al riesgo**
 - a. Planes de atención para riesgos negativos.
 - b. Planes de atención para riesgos positivos.
 - c. Planes de contingencia
 - d. Análisis costo / beneficio.
 - e. Establecimiento de fondos de reserva en tiempo y costo.
- **Gestión del riesgo en la ejecución del proyecto**
 - a. Entorno de la empresa y el proyecto.
 - b. Control del riesgo en el proyecto.
 - c. Monitoreo de riesgos durante el proyecto.
 - d. Conflictos interpersonales en el proyecto
 - d. Problemas ocasionados por los miembros del equipo.
 - e. Seguridad del personal del proyecto.
 - f. Gestión de los interesados en el proyecto.
- **Gestión del riesgo en contratos**
 - a. Consideraciones de estrategias de contratos.
 - b. Principios sugeridos en riesgos compartidos.
 - c. Tipos de contratos.
 - d. Implicaciones de riesgo de los contratos.
 - d. Contratos múltiples