



GESTIÓN DE ACTIVOS DE DISTRIBUCIÓN



OBJETIVOS

Ofrecer a los profesionales del Sector:

- Motivaciones de implementar Gestión de activos
- Conceptos generales para comprender que es Gestión de Activos bajo la norma ISO 55.001
- Recomendaciones para su implementación considerando los elementos de un Sistema de Gestión de Activos, con las cuales podrá plantear y evaluar diferentes alternativas de cómo implementar Gestión de Activos en su Organización.

DURACIÓN , METODOLOGÍA Y ESTRUCTURA

El curso será de tres semanas con un total de 36 horas temáticas, y un módulo adicional para consustanciarse con el manejo de la plataforma a distancia. Se lleva a cabo en un salón de clases virtual que brinda posibilidades de comunicación, colaboración, participación, motivación y aprendizaje con la ventaja de seleccionar hora y lugar de estudio, respetando la dinámica y estilos personales. Cada alumno deberá ceñirse a ciertas actividades establecidas por el docente y comunicadas al alumno por medio del Coordinador del Curso.

Las mismas deberán cumplirse en los tiempos establecidos para poder aprobar el Módulo y pasar al siguiente.

El Profesor / Tutor acompañará al alumno en el estudio del módulo para que el curso pueda desarrollarse sin contratiempos. Estará al pendiente para aclarar cualquier duda académica que le surgiera.

El Coordinador del curso acompañará al alumno durante todo el curso y lo apoyará en todas las actividades y/o dudas no académicas.

Cada módulo contará con:

- Sesiones compuestas por una .ppt con audio explicativo para cada módulo
- Material de lectura complementario
- Test de autoevaluación para que el alumno pueda ir analizando su grado de comprensión de los temas
- Test final (1 por cada módulo) para evaluar el conocimiento adquirido. Su carácter es obligatorio y deben aprobarse todos los módulos para aprobar el curso
- Foros de discusión e intercambio entre el docente y los alumnos sobre temas propuestos por el docente. Habrá un foro para cada semana.



TEMARIO

Conceptos básicos

Motivación de la Gestión de Activos

- Desde importantes empresas de consultorías
- Desde el Estándar PAS 55
- Desde la Norma ISO 55.000
- Desde algunas empresas

Conceptos básicos en Gestión de activos

- Activos
- Ciclo de vida del activo
- Proceso
- Costo, Riesgo, Desempeño
- Objetivos estratégicos
- Gestión de Activos

La Norma ISO 55.000

- La ISO 55000: Gestión de activos – Aspectos generales, principios y terminología
- La ISO 55,001: Gestión de activos – Sistemas de gestión – Requisitos
- La ISO 55,002: Gestión de activos – Sistemas de gestión – Directrices para la aplicación de la ISO 55001

Recomendaciones generales para implementar Gestión de Activos

INVERSIÓN

Este Curso forma parte del Programa de Gestión del Negocio de Distribución, pero puede tomarse de forma individual. En este caso el costo de las matrículas es el siguiente:

Matrícula para Empresas Miembro de CIER: U\$S 550

Matrícula para Empresas No Miembro de CIER: U\$S 650

Matrícula para Empresas Miembro de CIER en Costa Rica: U\$S 733

Matrícula para Empresas No Miembro de CIER en Costa Rica: U\$S 867



NOTA: impuestos, retenciones de impuestos, tasa o cualquier gravamen nación serán a cargo del cliente

DOCENTES

Jose Luis Tapias Nuñez

Académico

- Ing. Electricista, UIS - Bucaramanga
- Ing. Industrial, UIS - Bucaramanga
- Master Ingeniería Eléctrica, UFSC – Brasil
- Black Belt Lean Six Sigma, GPS – ISA
- Auditor Líder en Gestión de Activos, PMM Learning Institute

Experiencia laboral

- Centro Nacional de Despacho – Colombia (2 años)
- Interconexión Eléctrica S.A. (12 años)
- Empresas Públicas de Medellín – (7 años)
- UdeA - Catedra de Gestión de Activos en Especialización de Gerencia de Mantenimiento (10 años)

Publicaciones sobre el tema

- SEPOPE - Brasil
- ACIEM - Colombia
- COCIER - Colombia
- IEEE - México
- CECACIER – CNFL – Costa Rica
- Conversatorios de GA – Colombia
- ICE – Costa Rica

Innovación

- Líder de Proyecto de Innovación Organizacional de EPM reconocido por Colciencias