



Guía para presentación de trabajos – Entrega de resumen

Antes de iniciar, favor nombrar su archivo con la siguiente estructura:

RES_PAIS_LETRA INICIAL NOMBRE_PRIMER APELLIDO_CIMGA2023.pdf
(Los textos en rojo son caracteres fijos)

Ejemplo: **RES_COL_M_MEDINA_CIMGA2023.pdf**

Título del trabajo propuesto:

Implementando de gestión de activos durante la situación de pandemia

Nombre del primer autor: Eduardo Ortiz	Teléfono fijo:	Móvil: 3143318814
Correo electrónico: eortiz@geb.com.co		País: Colombia
Empresa: Grupo Energía Bogotá SA ESP	Cargo: Asesor III Dirección Planeación y Control del Negocio	
Nombre del segundo autor:	Teléfono fijo:	Móvil:
Correo electrónico:		País:
Empresa:	Cargo:	

Objetivo del trabajo:

Presentar a la comunidad internacional el caso de éxito de la implementación de las buenas prácticas en gestión de activos y del sistema de gestión de activos a pesar de la situación de pandemia que vivimos y compartirles los logros y reconocimientos que hemos alcanzado

Resumen del trabajo: (escribir en este espacio el resumen del trabajo)
(máximo 300 palabras – una hoja tamaño carta)

En Grupo Energía Bogotá iniciamos el proyecto de implementación de las buenas prácticas en gestión de activos y del sistema de gestión de activos a mediados de 2019. En el equipo de trabajo no imaginamos que tan solo 7 meses después de haber iniciado el desarrollo del proyecto que tenía una hoja de ruta a 4 años, tuviéramos que repensar completamente el esquema de implementación por la situación de pandemia que vivió el mundo entero.

A pesar de las múltiples opciones que había en marzo 2020 para definir que hacer con el proyecto, la



alta dirección de GEB decidió darle continuidad al proyecto. Una decisión acertada y voto de confianza que tres años después nos permiten tener los siguientes resultados:

- Crecimiento del nivel de madurez por encima de las estimaciones iniciales
- Logro de la certificación en la norma ISO 55001:2014 un año antes de lo planeado
- Cambio cultural embebido en el ADN de la empresa sobre la forma de tomar decisiones sobre nuestros activos y teniendo presente el balance entre el costo, riesgo y desempeño
- Integración del Sistema de Gestión de Activos Productivos (SGAP) con los demás Sistemas de Gestión
- Optimización significativa de CAPEX y OPEX producto de la implementación de las buenas prácticas en gestión de activos y centrado en los siguientes elementos: Optimización en el presupuesto de CAPEX de inversiones de sostenimiento, Mejora en el AOM del Costo de Ciclo de Vida de nuevos proyectos, Optimización de costos de almacenamiento

Estos logros, nos permitieron ser reconocidos por el Instituto de Gestión de Activos (IAM por sus siglas en inglés) como los ganadores del *Corporate Transformation Award* en los *Asset Management Excellence Awards 2022*

Tabla de contenido del trabajo:

1. Primer nivel
 - 1.1. Segundo nivel
 - 1.1.1. Tercer Nivel



- Gestión de Activos y las energías alternativas
- Gestión de contratación (contratos por desempeño)
- Alineación de los activos a los resultados del negocio
- Gestión de riesgos
- Integración de los sistemas de gestión con Gestión de Activos
- Reemplazar o repotenciar el activo
- Resiliencia en Gestión de Activos
- Alineación de planes GA con PEGA
- Experiencias en certificación de gestión de activos (nacionales e internacionales)

X