



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:

Mejora continua de proveedores como práctica para incrementar los niveles de eficiencia y productividad

Nombre del primer autor: NATALIA VILLEGAS	Teléfono fijo: ----	Móvil: 3003632048
Correo electrónico: nvillegas@INTERCOLOMBIA.COM		País: COLOMBIA
Empresa: ISA INTERCOLOMBIA	Cargo: ANALISTA DE PLANEACIÓN Y EVAL. ABASTECIMIENTO	
Nombre del segundo autor: ANA CATALINA MUÑOZ GUILLERMO VALENCIA	Teléfono fijo: ----	Móvil: 3148966986 3128976711
Correo electrónico: acmunoz@INTERCOLOMBIA.com gvalencia@intercolombia.com		País: COLOMBIA
Empresa: ISA INTERCOLOMBIA	Cargo: ANALISTA DE PLANEACIÓN Y EVAL. ABASTECIMIENTO Director Aprovisionamiento	

Objetivo del trabajo:

A través de una gestión estratégica de proveedores contribuimos a la generación de valor sostenible creando un ecosistema de proveedores competitivos para mantener vigencia corporativa y fortaleciendo el concepto de Empresa Extendida.

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



ISA INTERCOLOMBIA realiza una gestión estratégica de proveedores alineada con la estrategia de la organización, que permite incrementar los niveles de eficiencia y productividad en los proveedores de categorías de alto impacto en el ciclo de vida del activo con criterios de costo, riesgo y desempeño y con una mirada de valor sostenible que aporte a la continuidad del negocio.

Es desarrollado mediante la aplicación de 3 líneas así: Desarrollo, Fortalecimiento y Mejoramiento puntual de proveedores, las cuales son concebidas como estrategias para el mejoramiento de la competitividad, herramientas para ampliar nuestra red de contactos, oportunidades de formar proveedores mejores y competitivos, cerrar sus brechas y que estos se vuelvan una fortaleza para ISA INTERCOLOMBIA, también se mitigan riesgos empresariales de dependencia y concentración de grandes proveedores que finalmente terminan ampliando la variedad de opciones y precios para los distintos bienes y servicios.

Estas mejoras se logran a través de la aplicación sistemática de un modelo de gestión orientado a la necesidad específica identificada para cada tipo de proveedor ya sea un tema de fortalecimiento basado en relaciones contractuales históricas, un desarrollo para proveedores nuevos con potencial o un mejoramiento puntual para aquellos que actualmente se encuentran prestando sus servicios a la empresa y requieren mejorar en la ejecución.

El modelo general se define por medio de 5 elementos: Estrategia, Metodología, Resultados, Estructura, Cultura, todos ellos fundamentados en el Decálogo para Desarrollo de Proveedores y se viene aplicando desde el año 2014 obteniendo a la fecha como resultado un total de 107 proveedores intervenidos.



Tabla de contenido del trabajo:

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

Clasifique su resumen en la siguiente tabla según el tema:

(Marque sólo un tema en la casilla con una X)

1. MANTENIMIENTO	
1.1 Mantenimiento y las nuevas tecnologías	
• Redes neuronales para mejorar los resultados del mantenimiento	
• Analítica de datos aplicada a mantenimiento	
• Nuevas tecnologías en el monitoreo de condiciones para mantenimiento	
1.2 La gestión de mantenimiento	
• Casos de éxito en la aplicación de las metodologías RCM – TPM	
• Casos de éxito en la aplicación de técnicas de mantenimiento predictivo	
• Aplicación de técnicas de análisis de riesgo	
• Mantenimiento mayor	
• Lean Maintenance	
• Planes de mantenimiento para PYMES	
• Reducción de costos por gestión de mantenimiento	
• Gestión de personas y factor humano en mantenimientos	
• Benchmarking en mantenimiento	
1.3 Mantenimiento Estratégico	
• Impacto de la transición energética en las actividades de mantenimiento	
• Gestión de abastecimiento de bienes y servicios para el proceso de mantenimiento	X
• Mejoras prácticas y tecnologías en mantenimiento para contribuir con la eficiencia energética	
• Mejoras prácticas y tecnologías en mantenimiento para contribuir con la seguridad y medio ambiente	
• Uso de energías alternativas, aplicadas en los procesos de mantenimiento	
2. GESTIÓN DE ACTIVOS	
2.1 Ciclo de vida de los Activos	
• Desincorporación de activos	
• Costo del ciclo de vida del activo	
• Vida remanente de los activos	
• Etapas tempranas y su influencia en el resto del ciclo de vida	



- Evolución de la gestión de activos 4.0
- 2.2 Implementación de la Gestión de Activos**
 - Gestión de activos intangibles
 - Toma de decisiones en gestión de activos a largo plazo
 - Gestión de Activos y el talento humano
 - 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