

ALVARO ARIAS EISSMANN

Teléfono (56 9) 9213 0247

a.arias.e@gmail.com

RESUMEN

Ingeniero Civil Industrial de la Universidad Técnica Federico Santa María, con más de 10 años de experiencia profesional en la industria papelera, minera y sanitaria. Se ha desempeñado en el área de planificación y programación de proyectos, principalmente en el análisis y control de diferentes KPIs, estimaciones y tendencias, en la elaboración de programas e informes de avance, y en la evaluación y control de propuestas y trabajos de empresas contratistas; y en el área de operaciones, liderando diferentes procesos, siendo responsable de la planificación, control y gestión del proceso productivo, mantenimiento, calidad y distribución del producto terminado.

Éxito comprobado en la dirección y trabajo en equipo, orientado a la mejora continua, obteniendo excelentes resultados de productividad y ahorro en costos. Perseverante, proactivo, analítico e innovador en la planificación, desarrollo y cumplimiento de objetivos, aplicando una mirada estratégica en función de la visión y misión de la compañía en la cual se desempeñe. Alto compromiso con la calidad y seguridad.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Especialista Planificación y Control de Proyectos

Jun 2016 ó Actual

CMPC Papeles Cordillera

- Responsable de la planificación y avance físico de los proyectos, controlando y gestionando los programas y trabajos de las empresas contratistas de ingeniería, construcción y montaje, así como la fabricación, envío, recepción y disposición en bodega en planta de los equipos principales, secundarios y materiales
- Responsable de la planificación y avance financiero de los proyectos, controlando desviaciones a partir de la inversión inicial, ahorros o gastos por tipo de cambio, y la gestión de nuevos recursos en caso que se requieran
- Responsable del control y gestión de compras de equipos principales, secundarios y materiales para los diferentes proyectos, trabajando en conjunto con el área de abastecimiento
- Responsable del análisis de los informes de avance de las diferentes empresas contratistas, y de la elaboración de informes mensuales para control interno, con el estatus de cada proyecto en desarrollo
- Responsable de la elaboración y análisis de diferentes KPIs para la selección de empresas contratistas, ya sea para trabajos de ingeniería básica, fabricación y envío de equipos, ingeniería de detalle, y construcción y montaje final
- Responsable de la planificación y control en terreno de los trabajos de ingeniería en detenciones de planta por mantención, en coordinación con las áreas de operaciones y mantención

Ingeniero de Planificación Senior

Oct 2010 ó Abr 2016

Bechtel Chile

- Responsable de la planificación, elaboración y control del programa de ingeniería y permisos, de acuerdo al plan maestro de cada proyecto
- Responsable de la elaboración y análisis de informes de avance y de diferentes KPIs de ingeniería, entre ellos, planificación, costos, staffing plan, tendencias y cantidades, para las gerencias de proyectos y clientes
- Responsable del control, gestión y valorización de los cambios de alcance, evoluciones de diseño y cantidades de la ingeniería desarrollada por la compañía y contratistas, analizando las propuestas económicas y gestionando la validación de éstas por parte del área de ingeniería
- Soporte al área de control de proyectos en la actualización de programas de ingeniería, en los análisis económicos de las tendencias, en los informes de avances mensuales, y en la estimación de Capex y Opex

- Elaboración de KPIs e informes de soporte a otras áreas, entre ellas, calidad, control de proyectos, contratos y compras. También para el área de ingeniería corporativa de la compañía
- Implementación, control y gestión de herramienta de planificación "Last Planner", aplicada a la fase de ingeniería de detalle del proyecto Quebrada Blanca Fase 2 (cliente Teck), obteniendo como resultado un mejoramiento de un 17% en promedio de los diferentes indicadores de desempeño de ingeniería
- Líder en el desarrollo, implementación y control de proyecto para una mejora continua del proceso de gestión de permisos, para el proyecto Escondida Water Supply (cliente BHP Billiton), lo cual se tradujo en la disminución de tiempos de este proceso en un 23%
- Responsable de la gestión y control de avance de contratistas especialistas en permisos
- Responsable de la elaboración de procedimiento de gestión de permisos para proyectos y para la compañía a nivel corporativo en la región, y desarrollo y gestión del manual de procedimientos de ingeniería
- Responsable y administrador del sistema de control de revisión de entregables de ingeniería a nivel corporativo, realizando análisis de indicadores y generando continuos informes a la gerencia respectiva

Jefe de Operaciones

Jun 2006 ó Mar 2010

Idea Corp

- Responsable de la planificación, control y gestión del proceso productivo de la Planta de Compostaje de Residuos Orgánicos, también del mantenimiento, calidad y distribución del producto terminado
- Diseño e implementación de procedimientos de control para proceso productivo, mantenimiento y control sanitario
- Responsable del control de costos de producción y de la gestión de asignación de recursos para mantenimiento y proyectos
- Responsable de la planificación de capacitación para el personal de operaciones, en las áreas de producción, mantenimiento, prevención de riesgos, e higiene y seguridad
- Diseño, desarrollo e implementación de proyecto de automatización de planta de proceso de separación final y envasado del producto terminado, obteniendo como resultado una disminución de un 18% en los tiempos de este proceso
- Diseño, desarrollo e implementación de proyecto correspondiente a un sistema de control de gestión estratégico para la compañía, obteniendo como resultado el mejoramiento de KPIs de producción en un 13% promedio
- Soporte en planificación y gestión de costos a empresa procesadora de áridos (compañía perteneciente al holding), en operación de maquinaria y reparación de caminos

ESTUDIOS SUPERIORES

2006 ó 2009 **Ingeniero Civil Industrial**
Universidad Técnica Federico Santa María

2000 ó 2005 **Ingeniero de Ejecución en Química**
Universidad de Santiago de Chile

IDIOMAS

Inglés, nivel medio