2024

Innovación Gestión Optimización

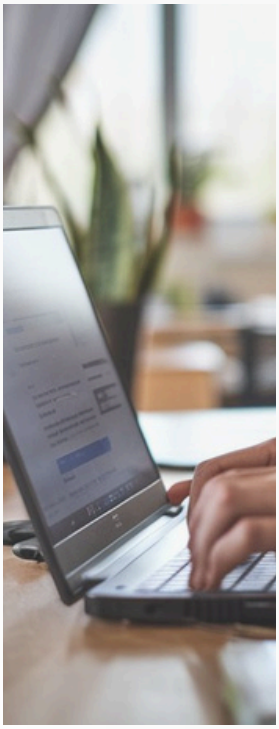
Brochure

ANPU Consultoría e Ingeniería

www.anpuconsultores.cl

Quienes somos

ANPU Consultoría e Ingeniería es una firma especializada en soluciones de alto valor estratégico para la industria minera y de servicios, comprometida con impulsar la eficiencia, la productividad y la sostenibilidad de nuestros clientes.



Nos posicionamos como un socio estratégico confiable, con un enfoque práctico, innovador y orientado a resultados, que acompaña a nuestros clientes en cada etapa de sus desafíos operacionales, contractuales y financieros.

Contamos con un equipo multidisciplinario de profesionales con amplia experiencia en operaciones, mantenimiento, planificación estratégica, gestión de contratos y desarrollo de proyectos tanto en Chile como en el extranjero.



Misión

Brindar soluciones integrales que impulsen el éxito de nuestros clientes, mediante innovación, excelencia técnica y un firme compromiso con la sostenibilidad.

Visión

Ser una consultora líder en preparación operativa, gestión de activos y eficiencia contractual, reconocida por transformar desafíos complejos en soluciones efectivas y rentables.

Propuesta de Valor

"Transformamos complejidad en eficiencia. En un entorno altamente exigente, entregamos soluciones que generan valor real, sostenido y medible."



Nuestro Enfoque

Innovación · Gestión · Optimización

Innovación

Aplicamos soluciones inteligentes, basadas en tecnología, datos y experiencia.

Gestión

Aportamos metodologías probadas y visión estratégica para ejecutar proyectos y contratos

Optimización

Búsqueda permanente de eficiencias, reducción de costos y mejorar la rentabilidad

ANPU
-CONSULTORES-

Nuestros Servicios

En ANPU Consultoría e Ingeniería, transformamos la experiencia operacional en soluciones de alto impacto. Nuestra propuesta se estructura en cinco áreas clave que abordan los principales desafíos de la industria minera, energética y de infraestructura.
Cada uno de nuestros servicios está diseñado para maximizar la disponibilidad de activos, reducir costos, mitigar riesgos y asegurar una ejecución fluida desde la planificación hasta la operación. No solo asesoramos: acompañamos, ejecutamos y optimizamos.



- **Operational & Readiness**
  Preparación integral de sistemas, equipos y personas para asegurar un arranque exitoso de operaciones.
- **Gestión de Activos**
  Administración estratégica del ciclo de vida de los activos físicos para maximizar su valor y confiabilidad.
- **Gestión de Contratos**
  Estrategias, control y optimización de contratos para asegurar cumplimiento, desempeño y eficiencia.
- **Planificación Estratégica y Control de Gestión**
  Utilizamos herramientas de alto estándar para facilitar la toma de decisiones.
- **Gestión de Costos y Productividad**
  Eficiencia financiera aplicada a proyectos, contratos y operaciones.

Operational & Readiness

Preparación Operacional



Descripción del Servicio

Preparación integral de los sistemas, equipos y personas de un proyecto para asegurar su puesta en marcha segura, eficiente y alineada con los objetivos corporativos.

Objetivo

Asegurar que todos los elementos técnicos, operativos y organizacionales estén listos estén alineados y dispuestos para la operación, minimizando riesgos, sobrecostos y retrasos en el arranque.

Componentes del Servicio

- Definición de objetivos operacionales y preparación Skyairline
- Desarrollo de procedimientos operativos y de mantenimiento
- Gestión de materiales críticos y stock de puesta en marcha
- Validación técnica y documental
- Transferencia efectiva de proyecto a operación
- Preparación y gestión del cambio
- Auditoría de readiness y control de riesgos

Beneficios Claves

- Reducción de fallos en la puesta en marcha.
- Disminución de sobrecostos por improvisación.
- Mayor disponibilidad de equipos desde el inicio.
- Equipos alineados y preparados para operar.
- Cumplimiento Budget

Gestión de Activos

Estrategias para maximizar equipos e instalaciones

Descripción del Servicio

Gestión integral del ciclo de vida de los activos físicos, desde su diseño y adquisición hasta su operación, mantenimiento y reemplazo, con foco en confiabilidad, eficiencia y control de costos.



Objetivo

Optimizar el desempeño y disponibilidad de los activos, asegurando su operación continua, minimizando fallas y extendiendo su vida útil con base en decisiones técnicas y financieras sustentadas.

Componentes del Servicio

- Análisis de criticidad y diseño de estrategias de mantenimiento
- Optimización de inventarios y repuestos
- Implementación de sistemas CMMS / EAM
- Evaluación del estado de equipos
- Recomendaciones técnicas para renovación y actualización

Beneficios Claves

- Cumplimiento de la disponibilidad y confiabilidad de equipos.
- Reducción de costos de mantenimiento e inventario.
- Soporte para decisiones de inversión/reemplazo con datos.
- Cumplimiento de estándares como ISO 55001 y prácticas líderes de la industria.

ANPU® -CONSULTORES-

Gestión de Contratos

Eficiencia, Control y Cumplimiento



Descripción del Servicio

Asesoramos en el diseño, revisión, control y optimización de contratos de servicios, suministro y operación, para maximizar el valor capturado, reducir riesgos y asegurar el cumplimiento de estándares técnicos, financieros y legales.

Objetivo

Fortalecer el desempeño contractual, minimizando brechas entre lo acordado y lo ejecutado, optimizando tarifas, dotaciones y mecanismos de control, y asegurando una relación colaborativa y transparente entre mandante y contratista.

Componentes del Servicio

- Revisión y estructuración de contratos
- Compactación y estandarización contractual
- Control de cumplimiento y gestión de desempeño
- Análisis y mitigación de riesgos contractuales
- Apoyo en procesos de licitación y adjudicación

Beneficios Claves

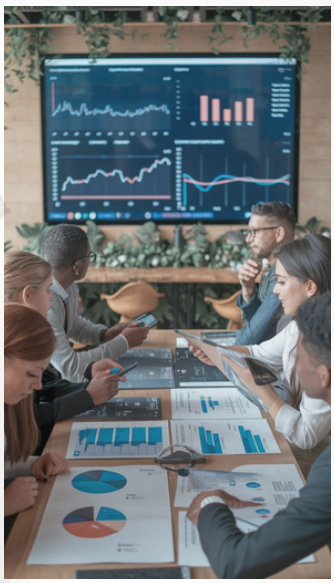
- Reducción de costos contractuales y sobrepagos.
- Mejora del control operacional y financiero sobre proveedores.
- Disminución de conflictos contractuales y reclamos.
- Contratos alineados con objetivos de desempeño, seguridad y sostenibilidad.
- Mayor competitividad en procesos de licitación.

Planificación Estratégica y Control de Gestión

Alineación Organizacional y Control del Desempeño

Descripción del Servicio

Diseñamos e implementamos procesos de planificación estratégica y control de gestión que alinean los objetivos corporativos con la operación diaria, fortaleciendo la toma de decisiones, la eficiencia operativa para asegurar la rentabilidad del negocio.



Objetivo

Conectar la visión estratégica de la organización con la ejecución operacional mediante sistemas de planificación, monitoreo y evaluación basados en indicadores, herramientas tecnológicas y control presupuestario riguroso.

Componentes del Servicio

- Diseño de hojas de ruta estratégicas y convenios de desempeño
- Implementación de sistemas de control y monitoreo
- Modelación financiera y análisis de rentabilidad
- Análisis de KPIs e indicadores críticos de gestión
- Benchmarking interno y externo

Beneficios Claves

- Mayor trazabilidad y control de resultados estratégicos.
- Toma de decisiones basada en evidencia.
- Alineación entre áreas operativas, administrativas y financieras.
- Identificación oportuna de desviaciones y medidas correctivas.
- Cultura organizacional orientada a resultados y mejora continua.

Gestión de Costos y Productividad

Eficiencia Financiera y Operacional creando valor Sostenible



Descripción del Servicio

Diseñamos estrategias de optimización de costos y productividad que permiten a las organizaciones identificar desviaciones, implementar ahorros sostenibles y alinear recursos con los objetivos estratégicos y operacionales.

Objetivo

Mejorar la rentabilidad del negocio mediante una gestión eficiente de los recursos, control presupuestario, diseño de estructuras de costos optimizadas y fortalecimiento de la disciplina financiera.

Componentes del Servicio

- Análisis detallado de costos OPEX y CAPEX
- Modelación financiera y evaluación de escenarios
- Diseño de estrategias de ahorro y eficiencia operacional
- Forecast, control presupuestario y alertas tempranas
- Benchmarking y productividad comparativa

Beneficios Claves

- Ahorros sostenibles en estructuras de costo.
- Visibilidad sobre desviaciones críticas y factores de sobrecosto.
- Decisiones de inversión más precisas y estratégicas.
- Equipos más productivos y alineados con la eficiencia.
- Mejores márgenes operacionales y retorno sobre activos.

Nuestra Experiencia

Nuestro equipo de profesionales cuenta con una vasta experiencia en procesamiento de minerales de grandes Minas, Plantas de Sulfuros y Óxidos de Cobre-Oro y Plantas Químicas, tanto para proyectos **brownfield** (desde los 300 MUSD) y **greenfield** (hasta los 7,5 MMUSD) con experiencia internacional, en operaciones, mantenimiento y proyectos de distinto tamaño, en compañías como Collahuasi, Codelco, Pueblo Viejo (Barrick), Proyecto Aktogay (Kaz Minerals) y otras. Junto a ello, poseemos una amplia trayectoria local e internacional, en las industrias de maquinarias, camiones pesados y soluciones de movilidad (neumáticos), en compañías multinacionales líderes del mercado, como Finning, Komatsu, Scania, PACCAR Inc y experiencia en áreas de Planificación Estratégica, Control de Gestión, Finanzas e Inversiones.

Principales logros y responsabilidades desarrolladas:

- Desarrollar planes y cronogramas de puesta en marcha de proyectos, definiendo objetivos, hitos y requisitos de recursos y presupuesto, con indicadores de cumplimiento world class en Proyectos.
- Coordinación con las partes interesadas del proyecto, incluidos los equipos de ingeniería, adquisiciones, proveedores, construcción y operaciones, y garantiza la alineación de las actividades de puesta en servicio con los cronogramas y objetivos del proyecto.
- Revisión y verificación de las especificaciones de diseño, planos de construcción y los manuales de equipos para garantizar que los requisitos de puesta en servicio se incorporen en los planes del proyecto.
- Gestión del proceso de puesta en servicio, incluida la puesta en servicio previa, las pruebas funcionales, las pruebas de rendimiento y la aceptación final de sistemas y equipos, incluida la terminación mecánica en Plantas de proceso Químicos hasta Concentradora de 75 Mton/año.
- Reducción valores de stock de bodega y rotación de materiales. Control de inventarios (Planta Pebbles, Concentradora, Manejo de materiales, Chancado Primario hasta stock Pile, Transporte de Pulpa, Manejo de Agua (agua de proceso), Pilas de recuperación, Tambores Aglomeradores, Apiladores portátiles, Bombas hasta bombas pulpa ASH 750, sistemas de bombeo de alta presión.
- Aumento de disponibilidad de equipos y sistemas.
- Implementación de modelos de simulación financiera y control presupuestario en faenas de gran escala
- Generación de indicadores de productividad por procesos, turnos y contratos en distintas divisiones mineras.

ANPU Consultoría e Ingeniería

www.anpuconsultores.cl

contacto@anpuconsultores.cl

+569 79796854