

PROMAING

**PROYECTOS
ÁGILES
DINÁMICOS
PRAGMÁTICOS**

COLOMBIA

PROMAING S.A.S BIC

NUESTRA COMPAÑIA

Empresa especializada en integración y gerenciamiento de proyectos industriales, con una amplia experiencia de sus profesionales en el sector industrial, ofrecemos altos estándares de calidad y competitividad en la asesoría, evaluación, planeación y ejecución de proyectos industriales bajo guías de proyectos ágiles, además de esto, la optimización de procesos bajo principios metodología lean six sigma.

PROPUESTA DE VALOR

Nuestra propuesta de valor está en contar con una amplia experiencia en los diferentes procesos en industrias de alimentos, bebidas y manufactura, analizando los proyectos desde etapas tempranas con una visión crítico constructiva, enfocados en ofrecer soluciones que optimicen costos de inversión y operación para nuestros clientes.

PROCESO

- Evaluación factibilidad técnica del proyecto
- Integración del proyecto entre obra civil, montaje mecánico, eléctrico, automatización, control, voz/datos y otras disciplinas.
- Interventoría proyecto

SERVICIOS INDUSTRIALES

- Evaluación factibilidad técnica del proyecto
- Integración del proyecto entre servicios industriales con proceso, área de manufactura producto terminado.
- Tramites y asesoría en proyectos ante Enel codensa y Gas natural
- Interventoría proyecto

PROCESO DEL PROYECTO

01

EVALUACIÓN Y
DEFINICIÓN ALCANCE
REQUERIMIENTO DEL
CLIENTE

03

ACUERDO COMERCIAL
CON EL CLIENTE

02

APROBACIÓN OFERTA
COMERCIAL POR
PARTE DEL CLIENTE

04

EJECUCIÓN DEL
PROYECTO Y SERVICIO
POSTVENTA

SERVICIOS OFRECIDOS

PROYECTOS INDUSTRIA 4.0

- Asesoría general a empresas en proyectos industria 4.0, generando un plan organizado y óptimo en inversión de acuerdo a las necesidades y estrategia del cliente.
- Proyectos medición OEE para empresas de manufactura y agroindustria
- Proyectos IoT (Internet de las cosas) para industria
- Analítica Data (Modelo riesgo compartido - Pago % por productividades encontradas y ejecutadas)
- Infraestructura TI
- Distribución software gestión mantenimiento 4.0 (Fractal)

SOLUCIONES AUTOMATIZACIÓN

- Desarrollo de software para PLC's marca Siemens, Rockwell y algunas otras marcas
- Optimización de procesos industriales por medio de la automatización y control de variables
- Desarrollo sistemas scada y HMI
- Diseño Configuración y Actualización de Redes industriales: Ethernet IP, Profinet, Devicenet, Controlnet Modbus, Profibus, As-i.
- Suministro de elementos y montaje tableros eléctricos
- Diseño de instrumentación industrial

SERVICIOS OFRECIDOS

INGENIERÍA ELÉCTRICA

- Asesoría en tramites ante Enel Codensa y otros distribuidores de Energía en Colombia.
- Normalización Retie para instalaciones actuales
- Asesoría Retie para proyectos en diseño y/o construcción
- Integración documentación Retie para presentación ante certificador
- Análisis calidad de energía, evaluando un plan de acción en pro de evitar penalizaciones Norma Creg 015-2018.
- Suministro de tableros eléctricos Baja Tensión y subestaciones Media Tensión a requerimiento del cliente.
- Montaje eléctrico, tendido de bandejas, cablofil y cableado bajo normatividad.
- Diseño de facilidades eléctricas para instalaciones sector oil & Gas para: Centro de facilidades de producción, cluster y asesorías para diseños plantas inyección de agua.

CONSULTORIA EN GERENCIAMIENTO PROYECTOS Y OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA

- Consultoría en dirección de proyectos
- Consultoría en integración de proyectos industriales y TI
- Análisis y factibilidad de proyectos optimización energética y transferencia de tecnologías.
- Análisis y factibilidad de proyectos de generación eléctrica con energías renovables

INTEGRACIÓN DE PROYECTOS

ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Nuestra compañía tiene alianzas estratégicas con proveedores con alta competitividad para proyectos industriales tales como:

- Montaje obra civil (especialidades dependiendo del requerimiento)
- Montaje mecánico (tubería sanitaria, acero al carbón, montaje tanques, etc)
- Montaje eléctrico (Baja, media y alta tensión)
- Sistema red contra incendios (Detección y extinción)
- Sistema tratamiento agua potable (dependiendo requerimiento cliente)
- Sistema tratamiento agua residual (dependiendo requerimiento cliente)
- Sistema de captación agua captación agua rio
- Sistema de captación agua de pozo profundo
- Automatización (Control, instrumentación, scada, MES), siempre apoyando al cliente para que pueda tener la mejor solución de acuerdo con las tecnologías actuales, además integraciones con SAP u otro ERM.
- Automatización de audio y video
- Montaje de red fibra optica, equipos activos, cableado UTP, Wireless
- Telefonía IP en la nube
- Suministro y Montaje UPS
- Montaje sistemas CCTV
- Desarrollo proyectos con energías renovables
- Conversion de Biomasa en energía eléctrica
- Transporte materias primas y dosificación microingredientes
- Repotenciación de maquinaria

Si en algún momento el cliente lo requiere, es posible suministrar soluciones llave en mano.

Le invitamos a que cotice con nosotros, queremos ser su aliado estratégico

Oscar Miguel Pardo Rincón
Integrador de proyectos industriales y TI
Promaing S.A.S BIC
NIt: 901.386.253-1
Bogotá Colombia
+57 3144463516