

www.CyL-ingenieros.com



C&L

**INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES**

Domicilio : Jr. Moquegua Nro. 485 Huancayo

C.C.: Lbravo@CyL-ingenieros.com

Cllacta@CyL-ingenieros.com

Cel. +51 964 192 342

Cel. +51 986 729 765

RUC:20611103566

NOSOTROS

Somos un equipo de trabajo al servicio de nuestros clientes, desarrollamos e implementamos soluciones técnicas y adaptativas con profesionales de alto valor y mediante el uso de la tecnología moderna con la finalidad de lograr un desarrollo sostenible en los sectores de la construcción, energía y del medio ambiente.



C&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

VISIÓN

Ser un referente a nivel nacional en el desarrollo e implementación de soluciones técnicas y adaptativas que contribuyan al desarrollo sostenible en los sectores de la construcción, energía y del medio ambiente.

MISIÓN

Desarrollar e implementar soluciones técnicas y adaptativas mediante la utilización de la tecnología moderna en los sectores de la construcción, energía y del medio ambiente para generar valor a nuestros clientes, colaboradores y la sociedad, comprometidos con la responsabilidad de proteger el medio ambiente.

¿QUE NOS CARACTERIZA?

Nuestra integridad

- Nuestra estructura organizacional propia nos proporciona libertad para ser completamente objetivos y claros con un sistema anticorrupción, completamente enfocados a valores propios arraigados con plenitud en nuestras raíces.

Nuestro conocimiento

- Nuestra organización tiene como principal objetivo emplear las buenas prácticas de la guía del PMBOK, de tal forma que la gestión de los proyectos sea más ágil y ordenada para obtener buenos resultados, sostenibles en el tiempo y minimizando los riesgos.
- Dando realce a nuestro talento humano logrando procesos con nuestros clientes, en las diferentes etapas del proyecto tales como son la planificación, ejecución, monitoreo y cierre.

Nuestro alto nivel de exigencia

- Nos sentimos con la capacidad de poder afrontar los retos de nuestros clientes haciendo sus necesidades las nuestras.
- Nos sentimos gratos de poder contar con profesionales de gran experiencia en las diversas áreas.
- Nuestra integridad, trabajo en equipo y orientación al cliente son nuestros principales valores para lograr un desarrollo sostenible y mejora continua.

G&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

POLÍTICAS DE SEGURIDAD

L&C como empresa prestadora de servicios en sus diferentes áreas se encuentra basada en sus valores orientados en su misión y visión donde fomenta los siguientes compromisos:

1. Incentivar y concientizar la cultura de riesgos laborales de nuestros colaboradores, proveedores y visitantes con la finalidad de poder prevenir incidentes y/o accidentes relacionados con las actividades a desarrollarse.
2. La mejora continua de dialogo y comunicación a todo nivel laboral promoviendo el intercambio de experiencias reforzando la mejora continua promoviendo la comunicación
3. Asegurar el cumplimiento de nuestra política de seguridad
4. El resguardo y cuidado del medio ambiente es uno de los principales pilares demuestra organización comprometiéndonos a todo nivel operativo, administrativo el aporte del reciclaje y compromiso con la naturaleza.
5. Todo procedimiento del sistema de gestión en seguridad debe mantenerse actualizado a corde a las normas nuevas y existentes y a las actividades ejecutadas.
6. La investigación de los incidentes o cuasi accidentes nos permiten prever algún tipo de accidente que pueda generarse
7. El cumplimiento de los requisitos legales mitigan las probabilidades de accidentes brindando los documentos de gestión así como los implementos de seguridad
8. La identificación de peligros, es un pilar para poder analizar los factores de riesgos relacionados a las actividades en la que nuestros colaboradores se encuentren involucrados.

L&C
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

POLÍTICAS DE MEDIO AMBIENTE

L&C como empresa prestadora de servicios en sus diferentes áreas se encuentra basada en sus valores orientados en su misión y visión donde fomenta los siguientes compromisos:

1. Concientizar a nuestros colaboradores en el cuidado del medio ambiente organizando por ello capacitaciones para el acopio y disposición final de residuos sólidos que se pueda generar al realizar la actividad encomendada.
2. Promover la logística sostenible
3. Establecer e implementar los indicadores de reporte que nos den a conocer de manera objetiva y en tiempo real los posibles impactos que se pueda generar en nuestros proyectos
4. Prevención con planificación para poder evitar futuras consecuencias ambientales causadas por un riesgo que pueda materializarse

C&L

INGENIEROS

CONSULTORES

INTEGRALES



RUC N° 20611103566

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

C & L INGENIEROS CONSULTORRES INTEGRALES S.A.C.

Domiciliado en: JR. MOQUEGUA NRO. 485 HUANCAYO CERCADO JUNIN - HUANCAYO - HUANCAYO (Según Información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia - Desde 17/08/2023

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia - Desde 17/08/2023

FECHA IMPRESIÓN: 15/05/2024

Nota:

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción [Verificar mi inscripción](#).

[Retornar](#)[Imprimir](#)

NUESTROS SERVICIOS

ENERGÍA

La energía eléctrica ha alcanzado una gran importancia para el desarrollo de la sociedad moderna.

Es por ello que todas las instalaciones y equipos requieren una revisión constante para verificar las condiciones de operatividad y poder mejorar la fiabilidad y confiabilidad del servicio de nuestros clientes. Siendo imprescindible prevenir fallas dentro del servicio, a fin de garantizar la producción de nuestros clientes.

Nuestra estrategia como C&L Ingenieros es brindar y ejecutar un programa de mantenimiento eléctrico correctivo, preventivo y predictivo alineados a las normas y estándares eléctricos nacionales e internacionales, basados a sus objetivos y necesidades, brindando asesoría personalizada para obtener los resultados deseados y así asegurar la satisfacción de nuestros clientes.

C&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

SERVICIOS EN ELECTRICIDAD

Mantenimiento en Sub Estaciones de Potencia



La energía eléctrica ha alcanzado una gran importancia para el desarrollo de la sociedad moderna y para llegar a los clientes finales pasa por diversas etapas como son la generación, transmisión, distribución y comercialización, en tal sentido la subestación de potencia es uno de los componentes más críticos durante la evaluación del mantenimiento. C&L ingenieros dentro de la organización tiene el agrado de contar con profesionales ingenieros y técnicos de gran trayectoria para brindar un servicio de excelencia y así poder satisfacer y garantizar el servicio requerido acorde a las necesidades de nuestros clientes garantizando la confiabilidad de servicio y así poder garantizar la producción continua de nuestros socios estratégicos haciendo que sus necesidades sean las nuestras

INTEGRALES

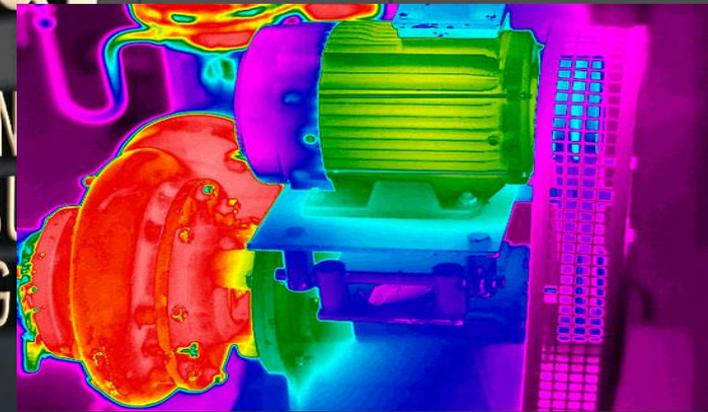
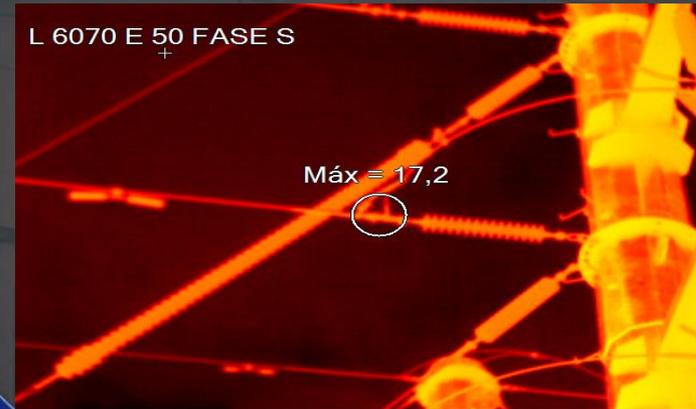
SERVICIOS EN ELECTRICIDAD

Termografía

El objetivo principal de esta técnica es el de un mantenimiento predictivo el cual nos permite anticipar las posibles fallas en nuestros sistemas de transmisión, distribución e industrial. La termografía nos permite ver a través del espectro infrarrojo las imágenes térmicas que facilitan un análisis cualitativo y cuantitativo de la imagen obtenida. El diagnóstico se realiza sin interferir en el funcionamiento de los equipos.

Ventajas:

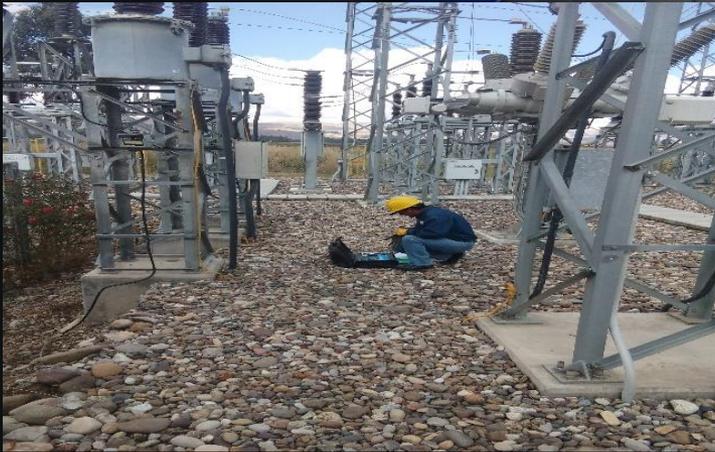
- Optimizar la planificación y costos de mantenimiento.
- Máxima confiabilidad de equipos.
- Aumentar el tiempo medio entre fallas.
- Evita las paradas no programadas.
- Prolongar la vida útil de los equipos.
- Ahorro energético.



SERVICIOS EN ELECTRICIDAD

Mejoramiento e implementación de sistemas de puesta a tierra

Dentro de los sistemas energéticos ya sean en sistemas de transmisión distribución e industrial es necesario tener un sistema de puesta a tierra SPT para la protección de los equipos y personas



INTEGRALES



SERVICIOS EN ELECTRICIDAD

Mantenimiento en sala de control y patio de llaves



HERMETIZACIÓN DE TABLEROS



LIMPIEZA DE DUCTOS EN SSEE



INSTALACIÓN DE BANCO DE BATERIAS



INGENIEROS
ELECTRICISTAS
ELECTRICOS

MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO

Pruebas Eléctricas y Extracción de aceite



PRUEBAS A TRANSFORMADORES DE POTENCIA



PRUEBAS A INTERRUPTORES DE POTENCIA

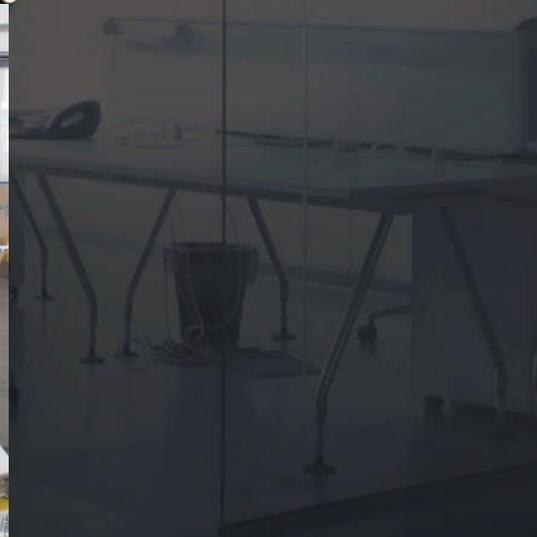


MUESTREO DE ACEITE DIELECTRICO DE
TRANSFORMADOR DE POTENCIA

INGENIEROS
CONSULTORES
GIALES

MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO

DISEÑO, FABRICACION, MONTAJE, PRUEBAS Y PESTA EN SERVICIO DE
TABLEROS DE CONTROL, PROTECCION Y MEDICION



MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO

Desmontaje, traslado y montaje de transformadores

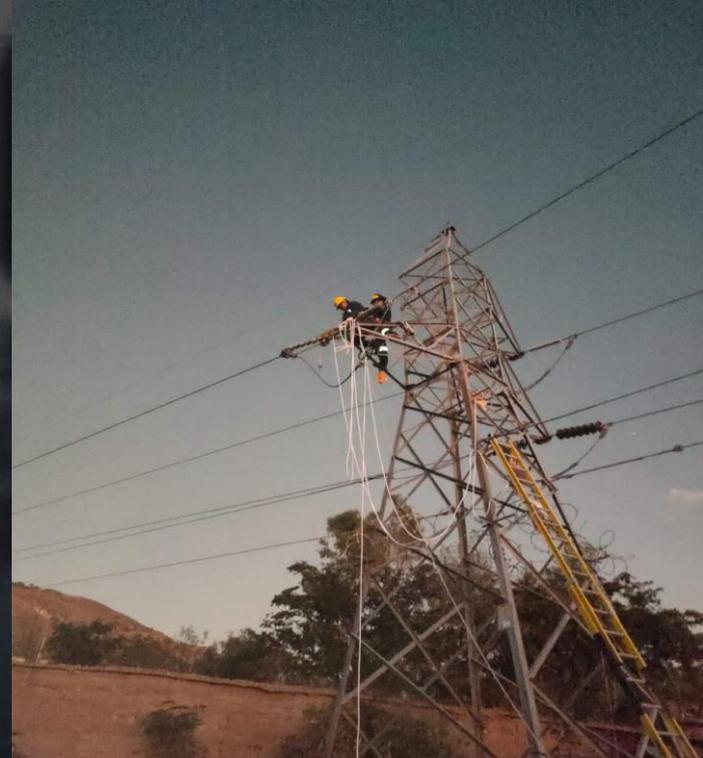


8
MANTENIMIENTO
DE TRANSFORMADORES
DE ALTA TENSION

LÍNEA DE TRANSMISIÓN

Mantenimiento de Líneas de Transmisión

El mantenimiento de las líneas de transmisión es una parte fundamental para el funcionamiento del sistema eléctrico, una necesidad que se ve acentuada por su ubicación, puesto que este se encuentra a la intemperie y en diferentes climas. Este trabajo, que puede alargar la vida de la línea hasta 50 años, requiere de técnicos electricistas y mecánicos altamente cualificados y con gran fortaleza física y psíquica para acceder a los puntos casi infranqueables donde a veces se pueden ubicar estas estructuras.



LÍNEA DE TRANSMISIÓN

Pararrayos y Puestas a Tierra

Realizamos estudios, implementación, montaje y mantenimiento de sistemas de puesta a tierra y pararrayos, así mismo realizamos mediciones de resistividad de suelos, mediciones de resistencia de pozos a tierra, otorgamos certificados de operatividad, protocolos de medición. Contamos con equipos certificados y calibrados.

Fabricamos, estructuras desde 03-60 metros ventados y autoportados, con pararrayos tipo Franklin e Ionizados.



LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO



LÍNEA DE TRANSMISIÓN

Inspección, Termografía y Cambio de aisladores



INSPECCIÓN DE LST



TERMOGRAFÍA



CAMBIO DE AISLADORES

LÍNEA DE TRANSMISIÓN

Remplazo de conectores, Tendido de conductor de aluminio y Medición de sistema de puesta a tierra



REEMPLAZO DE CONECTORES
DE DOBLE VÍA DE ALUMINIO



TENDIDO DE CONDUCTOR DE
ALUMINIO



MEDICIÓN DE SISTEMA DE
PUESTA A TIERRA

ESTUDIOS

- **Elaboración de estudios a nivel expediente Técnico en obras civiles para líneas de transmisión, Sub Estaciones de Potencia y Centrales Hidroeléctricas.**
- **Elaboración de estudios a nivel perfil Técnico en obras civiles para líneas de transmisión, Sub Estaciones de Potencia y Centrales Hidroeléctricas.**
- **Elaboración de metrados y presupuestos para obras civiles para líneas de transmisión, Sub Estaciones de Potencia y Centrales Hidroeléctricas.**
- **Calculo estructural.**
- **Mantenimiento de vías vehiculares y peatonales.**
- **Elaboración de estados situacionales de líneas de transmisión, sub estaciones de potencia y centrales hidroeléctricas**



C&L

INGENIEROS CONSULTORES INTEGRALES



CONSULTORÍA

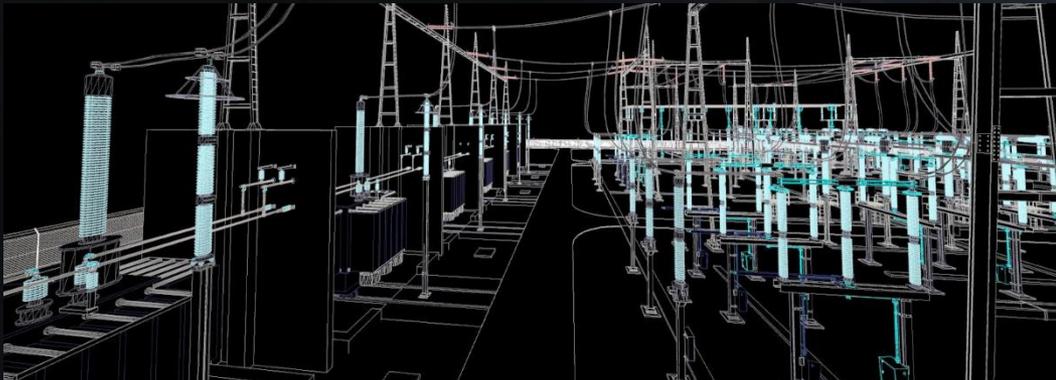
Consultoría y Proyectos

C&L Ingenieros pone a su disposición la experiencia y conocimiento de profesionales en elaboración de proyectos eléctricos en las siguientes especialidades:

- Elaboración de ingeniería de subestaciones de potencia.
- Elaboración de ingeniería de líneas de AT, MT y BT
- Estudio de Coordinación de Protecciones.
- Estudios de Confiabilidad de Sistemas Eléctricos.
- Estudios de Bancos de Condensadores
- Supervisión de proyectos



**CONSULTORES
INTEGRALES**



SERVICIOS GENERALES

Remodelación de Ambientes

C&L Ingenieros brinda servicios en remodelación de casas, oficinas y ambientes específicos, donde establecemos estrategias de carácter funcional, estructural y de acabados que permitan la modernización, puesta en valor, o mejoramientos de los espacios. Para ello, contamos con profesionales en desarrollo interior, expertos en acabados, y personal técnico calificado para las obras.



SERVICIOS GENERALES

Instalaciones Eléctricas Comerciales e Industriales

Realizamos instalaciones eléctricas comerciales e industriales conforme a lineamientos técnicos y normas vigentes como el Código Nacional de Electricidad Suministro y Utilización, así mismo realizamos cableado estructurado.

Suministramos e instalamos sistemas de emergencia como generadores eléctricos auxiliares para clínicas, hospitales, hoteles, grifos, y otros donde la energía eléctrica es imprescindible.

Fabricamos tableros eléctricos en general.

Mantenimiento de Edificios

C&L Ingenieros le ofrece un servicio de mantenimiento integral de edificios para garantizar el cumplimiento de la vida útil de sus distintas instalaciones y en el que se incluyen tareas de electricidad, fontanería, eficiencia energética, sistemas de protección contra incendios, carpintería, pintura, albañilería menor, etc.



SERVICIOS GENERALES

Estructuras Metálicas

C&L Ingenieros ofrece proyectos de estructuras eléctricas, fabricación, montaje y mantenimiento. Nuestros servicios están orientados principalmente al sector de la industria y comercio.

Nuestros trabajos abarcan el diseño y construcción de naves y plantas industriales, almacenes, mezanines, talleres, así coliseos y tanques. Todos nuestros proyectos están ajustados a las necesidades de nuestros clientes.



INTEGRALES

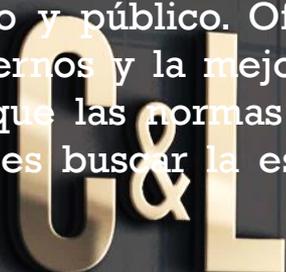
SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

Políticas de Calidad

La Empresa C&L Ingenieros proporciona servicios de estudios de ingeniería, consultorías, mantenimiento de sub estaciones de potencia, montaje de equipos de patio de llaves, mantenimiento y montaje de líneas de transmisión, media tensión y baja tensión, obras civiles y servicios generales para empresas del sector privado y público. Ofrecemos servicios de alta calidad en base a un conjunto de procedimientos internos y la mejora continua, mitigando los riesgos inherentes a nuestras actividades, que hace que las normas de calidad sean aún más exigentes. Una de las formas de asegurar la calidad es buscar la estandarización de nuestros procedimientos.



Políticas de Seguridad
Políticas Ambientales



**INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES**

SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

Políticas de Seguridad y Salud

C&L Ingenieros empresa peruana participativa en el Desarrollo del País y su población, de igual manera con el compromiso en Seguridad y salud de nuestros colaboradores.

Nuestra línea de trabajo se desarrolla en diferentes sectores como ENERGIA, CONSTRUCCION, INDUSTRIA, CONSULTORIA, MANTENIMIENTO DE LINEAS DE TRANSMISION Y SUB ESTACIONES DE POTENCIA, CONSTRUCCION DE SUB ESTACIONES DE POTENCIA Y LINEAS DE TRANSMISION, ofreciendo a nuestros socios estratégicos trabajos con los más altos standares de calidad, Seguridad y el compromiso del cuidado del medio ambiente, generando la confiabilidad para el desarrollo de su producción

C&L Ingenieros tiene un eje principal el cual es el Capital Humano por lo que ejecuta cada servicio con el planeamiento estratégico y altos standares de seguridad siendo nuestro principal objetivo el cero incidentes y accidentes .

La dirección de la empresa la cual es de responsabilidad de la Gerencia General tiene el compromiso de liderar el sistema de gestión de seguridad, salud, calidad y medio ambiente brindando los recursos necesarios para el cumplimiento de estas metas.

Nuestros Compromisos:

- ✓ La protección de forma organizada y participativa la salud y seguridad de nuestros colaboradores, generando la comodidad laboral saludable y seguro.
- ✓ Constatar el cumplimiento de las medidas de seguridad y salud en las áreas correspondientes, contratistas y visitantes.
- ✓ Generar la mejora continua del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo, iniciando desde una adecuada identificación de peligros y controles de riesgos las cuales nos permiten tomar las medidas preventivas oportunamente y de forma eficaz.
- ✓ Promover la actualización del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud a través de capacitaciones y concientizaciones de nuestros colaboradores.

G&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

Políticas de Medio Ambiente

C&L Ingenieros empresa peruana participativa en el Desarrollo del País y su población, de igual manera con el compromiso en Seguridad y salud de nuestros colaboradores.

Nuestra línea de trabajo se desarrolla en diferentes sectores como ENERGIA, CONSTRUCCION, INDUSTRIA, CONSULTORIA, MANTENIMIENTO DE LINEAS DE TRANSMISION Y SUB ESTACIONES DE POTENCIA, CONSTRUCCION DE SUB ESTACIONES DE POTENCIA Y LINEAS DE TRANSMISION, ofreciendo a nuestros socios estratégicos trabajos con los más altos estándares de calidad, con el compromiso del cuidado del medio ambiente, generando la confiabilidad para el desarrollo de la producción de nuestros socios estratégicos.

C&L Ingenieros tiene el compromiso con el Medio Ambiente por lo que ejecuta cada servicio con el planeamiento estratégico y altos estándares de cuidado del Medio Ambiente.

La dirección de la empresa la cual es de responsabilidad de la Gerencia General tiene el compromiso de liderar el sistema de gestión de medio ambiente brindando los recursos necesarios para el cumplimiento de estas metas.

Nuestros Compromisos:

- ✓ Conservación del Medio Ambiente.
- ✓ Prevención Ante la Posible contaminación del Medio Ambiente.
- ✓ Generar la participación de nuestros colaboradores, fomentando la concientización de prevención y mitigación los impactos resultados de nuestras operaciones .
- ✓ Promover el cumplimiento de las legislaciones, requisitos y los compromisos asumidos por C&L Ingenieros relacionados con el Medio Ambiente.

C&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

NUESTROS CLIENTES



C&L
INGENIEROS
CONSULTORES
INTEGRALES

