



**COSTECAM CIA. LTDA**  
Consultora de Ingeniería Ambiental y Civil

---

# **PERFIL CORPORATIVO**

**2018**

## **PRESENTACIÓN**

**Costecam Cia. Ltda.** Es una compañía que presta servicios de consultoría y cuenta con un equipo de trabajo especializado en las diferentes ramas:

- Consultoría Ambiental, Relaciones Comunitarias, Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.
- Consultoría en Ingeniería Civil.
- Consultoría en Ingeniería Eléctrica.

## **A QUIENES ESTÁN DIRIGIDO LOS SERVICIOS**

- Órganos y organismos del Estado.
- Personas naturales y jurídicas del sector privado.
- Personas naturales y jurídicas públicas, privadas o mixtas extranjeras.
- Organismos financieros nacionales e internacionales.
- Organizaciones multilaterales de apoyo internacional.
- Organizaciones no gubernamentales nacionales e internacionales.

## **EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO**

Costecam tiene personal técnico interdisciplinario calificado y con amplia experiencia dentro del ámbito de Estudios Ambientales, brindando en la realización de nuestros estudios la más alta experiencia técnica.

## **NUESTROS SERVICIOS**

Los Servicios de Costecam Cia. Ltda., presentamos en los siguientes campos:

### **INGENIERÍA CIVIL Y ELÉCTRICA**

- Análisis de Estudios de Suelo de diferentes proyectos a nivel nacional
- Análisis de Ingeniería de diferentes proyectos a nivel nacional
- Estudios y Diseños de Proyectos en todos los sectores
- Estudios y Diseños de Sistemas de agua potable
- Estudios y Diseños de Sistemas de alcantarillado
- Estudios y Diseños de Plantas de Tratamientos
- Estudios y Diseños en proyectos Eléctricos
- Estudios y Diseños de Subestaciones
- Estudios y Diseños de Línea de Transmisión.
- Estudios y Diseños Viales.
- Estudios de Edificaciones Viviendas, Comerciales e Industriales.
- Factibilidad y prefactibilidad de proyectos.
- Levantamiento Topográfico.
- Estudios de Trafico.
- Estudios Estructurales.
- Fiscalización de Estudios y Obras.
- Presupuestos.
- Diseño Arquitectónico.
- Asesoría y Dirección técnica de Obras.

### **AMBIENTAL**

- Estudios de Impacto Ambiental.
- Elaboración de Registros Ambientales.
- Elaboración de Fichas Ambientales.
- Ejecución de Informes Ambientales de Cumplimiento.
- Auditorias Ambiental.
- Declaración Ambiental.
- Elaboración de Plan de Manejo Ambiental.
- Implementación de Plan de Manejo Ambiental.
- Planes de Contingencias
- Planes de Manejo Socio-Ambientales
- Monitoreos Ambientales.
- Asesoría y Supervisión
- Reforestación.
- Tratamiento de Agua.
- Sistema de Información Geográfica GIS.
- Fortalecimiento institucional.
- Implementación de sistemas de gestión ambiental

- 
- Elaboración, diseño y ejecución de proyectos ambientales
  - Elaboración y ejecución de planes de relaciones comunitarias.
  - Elaboración y ejecución de Catastros.
  - Capacitación en temas ambientales

### **SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL**

- Elaboración de Reglamento Internos de seguridad y salud ocupacional
- Identificación, medición análisis y propuesta de medidas de control de peligros y riesgos laborales.
- Elaboración de procedimientos, instructivos y matrices en seguridad y salud en el trabajo de acuerdo a los requerimientos de cada empresa.
- Diseño e Implementación de sistemas de gestión de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.
- Auditorias en temas de gestión de seguridad y salud ocupacional.
- Elaboración de planes de emergencia y contingencia.
- Capacitación en temas de seguridad industrial y Salud Ocupacional.
- Asesoría y seguimiento en Salud Ocupacional
- Coordinación de exámenes médicos y seguimiento de la salud de los trabajadores
- Estudios Ergonómicos.
- Valoraciones Psicosociales.
- Capacitación a comités de salud y seguridad

### **CENTRO DE CAPACITACIÓN EMPRESARIAL**

**Ambiental y Relaciones Comunitarias:** Legislación, evaluación ambiental, seguimientos, auditorias, manejo de desechos, tratamiento de aguas residuales, tratamiento de aguas industriales, energías limpias, Estrategias para Manejo de Conflictos, Negociación, Metodologías para Procesos de Participación, entre otros temas.

#### **Seguridad y Salud Ocupacional:**

- Elaboración de Reglamento Internos de seguridad y salud ocupacional
- Identificación, medición análisis y propuesta de medidas de control de peligros y riesgos laborales.
- Elaboración de procedimientos, instructivos y matrices en seguridad y salud en el trabajo.
- Diseño e Implementación de sistemas de gestión de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.
- Auditorias de gestión de seguridad y salud ocupacional.
- Elaboración de planes de emergencia y contingencia.
- Formación de comités de salud y seguridad.

---

## **INGENIERÍA CIVIL - INGENIERÍA ELECTRICA**

### **PROYECTOS: En ejecución y culminados**

- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 47, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 48, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 49, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 450, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 52, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios de Topografía, Mecánica de Suelos y Diseños de Ingeniería de la plataforma petrolera PACOA 53, implantación de equipos y facilidades y vías de acceso, Bloque Pacoa; Consorcio Santa Elena.
- Estudios Definitivos del Rehabilitación y Mejoramiento del Tránsito Cangahua I y II, cantón Cayambe.
- Fiscalización de los Estudios Integrales de Factibilidad y diseños definitivos de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Pluvial de las Parroquias Urbanas y Rurales del Cantón Portoviejo.
- Estudios Definitivos del Sistema de Riego San Juan Urko de la parroquia Juan Montalvo, cantón Cayambe.
- Fiscalización de la Construcción de estructuras y obra civil de estaciones de bases celular tipo Greenfield (GF) y Rooftop (RT), a nivel nacional, INMOAVILES.

- Estudios Definitivos de Arquitectura e Ingeniería para la construcción del Edificio Moscú, Ciudad de Quito, Provincia Pichincha.
- Fiscalización de Obras de Infraestructura, viviendas, edificios, conjuntos habitacionales a nivel nacional.
- Optimización de los Estudios Definitivos de Ingeniería para la Vía San Antonio de Pichincha – Guayllabamba, Ciudad Quito, Provincia Pichincha.
- Estudios de Factibilidad y Diseños Definitivos para las Comunidades del Milenio Cochapamba y Rio Blanco, Parroquia Molleturo, Cantón Cuenca, Provincia de Azuay. Consorcio Rio Blanco “OPALLC – COSTECAM”, Ecuador Estratégico EP.
- Estudios de Rediseños Definitivos de Ingeniería Civil y electromecánica de Subestación Eléctrica Vaca Galindo de la Empresa Eléctrica del Norte en Ibarra, Provincia Imbabura.
- Fiscalización de la Rehabilitación y Mejoramiento de la Vía del Pacífico E-15 y Transversal E-10, Tramo “Y” de Tababuela-San Lorenzo-Esmeraldas-Perdernal, Ubicada en las provincias de Imbabura, Esmeraldas y Manabí, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio Centro “COSTECAM – EGV – EUPRO”.
- Estudios de Factibilidad, Impactos Ambientales e Ingeniería Definitivos para la Rectificación y Mejoramiento de la carretera Maldonado-Chical-Peñas Blancas, Longitud aproximada 21 Km, Ubicados en la Provincia del Carchi, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio Ecovial del Carchi “COSTECAM – EGV”
- Estudios de Factibilidad, Impactos Ambientales e Ingeniería Definitivos para la construcción de la carretera Peñas Blancas – San Marcos, longitud aproximada 30 Km, Ubicadas en la Provincia del Carchi, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio Ecovial del Carchi “COSTECAM – EGV”.
- Estudios de Factibilidad, Impactos Ambientales e Ingeniería Definitivos para la construcción del Anillo Vial de Lago Agrio, longitud aproximada 35 Km, Ubicado en la Provincia de Sucumbíos, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio ACE “ACOLIT - COSTECAM – EUPRO”.
- Estudios definitivos para la construcción y rehabilitación del camino vecinal: vía El Higuerón – Recinto El cuello del Mono de 9.86 Km, ubicado en el Cantón Sucumbíos alto, Provincia de Sucumbíos. Subcontrato con Ing. Diego Vallejo quien mantuvo contrato con Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

- 
- Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado y Planta de Tratamiento de la Parroquia San José de Minas. EMAAP-Q., Ciudad Quito, Provincia Pichincha.
  - Diseño Definitivo de las obras de estabilización de taludes, mejoramiento de la captación y regulación en el Río Machangara y Quebrada Shanshayacu; entre las Avda. Maldonado y teniente Hugo Ortíz; Parroquia Solanda. EMAAP-Q., Ciudad Quito Provincia Pichincha.
  - Estudios Definitivos de Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable del Cantón Cumandá, Provincia de Chimborazo.
  - Estudios Definitivos de Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Alcantarillado del Cantón Cumandá, Provincia de Chimborazo.
  - Estudios de Diseños Definitivos de Ingeniería Civil y electromecánica de la Subestación Santa Bárbara de 5/6,25 MVA – 69/13,8 KV, Empresa EMELNORTE S.A., Provincia Sucumbíos.
  - Estudios de Diseños Definitivos de Ingeniería Civil y electromecánica de la Línea de Subtransmisión Tulcán – Santa Bárbara, Empresa EMELNORTE S.A., Provincia Carchi – Sucumbíos.
  - Estudios de Diseños Definitivos de Ingeniería Civil y electromecánica de Subestación Eléctrica Vaca Galindo de la Empresa Eléctrica del Norte en Ibarra, Provincia Imbabura.

## **AMBIENTAL**

### **PROYECTOS:**

- “Levantamiento, Elaboración, Seguimiento, Aprobación y Obtención de la Licencia Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental Bloque 47- PBHI, para la construcción de plataformas y vías de acceso INCHI E (Norte) e INCHI F (Suroeste) para la perforación de tres pozos en la locación y otros pozos a definir en la plataforma INCHI A”. ENAP-SIPEC, Francisco de Orellana.
- Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental Bloque Pacoa, para la construcción de 6 plataformas y vías de acceso para la perforación de seis pozos. CONSORCIO SANTA ELENA, Santa Elena.
- Auditoría Ambiental Bienal de Cumplimiento del Bloque Mauro Davalos Cordero MDC, Periodo enero 2016 - diciembre 2017, Central Autogeneración de 2,85, 2,86 y 3,6 MW.
- Auditoría Ambiental Bienal de Cumplimiento de Tesalia Springs Company, Periodo abril 2016 - 2018
- Elaboración de Registros Ambientales de las Radio Bases de Conecel S.A. a nivel nacional.
- Elaboración de Fichas Ambientales de las Radio Bases de Conecel S.A. a nivel nacional.
- Actualización de Planes de Manejo Ambiental de las Radio Bases de Conecel S.A. a nivel nacional.
- Informes de Auditoría de Cumplimiento de Radio Bases de Conecel S.A. a nivel nacional.
- Seguimiento del cumplimiento del PMA de las Radio Bases de la ciudad de Quito de Conecel S.A.
- Seguimiento del cumplimiento del PMA de las Radio Bases de la ciudad de Guayaquil de Conecel S.A.
- Seguimiento del cumplimiento del PMA de las Radio Bases Región 1 de Conecel S.A.

- Calificación como generadores de residuos peligrosos a las siguientes Entidades:
  - Camal Rumiñahui
  - Camal del Quinche
  - Camal Tumbaco
  - Camal del Sur
  - Camal de Pifo
  - Camal de Conocoto
  - Fundación Lenin Mosquera
  - Clínica Maternidad Mosquera
  - Fundación Clínica Eduardo Mosquera
  
- Reevaluación del Diagnóstico y Plan de Manejo Ambiental del Área Sacha, para los proyectos de perforación de pozos desde las plataformas nuevas: SACHA 500(9 POZOS) SACHA 510 (9 POZOS), SACHA 520 (9 POZOS), SACHA 530 (9 POZOS), SACHA 540 (9 POZOS), SACHA 550 (9 POZOS), SACHA 560 (9 POZOS) y Perforaciones adicionales desde las plataformas: SACHA 280 (2 POZOS), SACHA 60 (4 POZOS), SACHA 89 (5 POZOS), SACHA 180 (4 POZOS), SACHA 192 (2 POZOS), SACHA 94 (2 POZOS), SACHA 148 (2 POZOS), SACHA 170 (2 POZOS), SACHA 1 (4 POZOS), SACHA 380 (6 POZOS), SACHA 158 (2 POZOS), SACHA 350 (4 POZOS), SACHA 146 (4 POZOS)
  
- Estudio de Impacto Ambiental Ex post y Plan de Manejo Ambiental, de la Plataforma Sacha 63 para la perforación de los Pozos Sacha 273D, 274D y 275D, de la Compañía Operaciones Río Napo Empresa de Economía Mixta “ORNCEM”, Provincia de Orellana.
  
- Actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Plataforma 198 Para la implantación de Facilidades de Producción Tempranas, la Compañía Operaciones Río Napo Empresa de Economía Mixta “ORNCEM”, Provincia de Orellana.
  
- Estudio de Impacto Ambiental Ex post y Plan de Manejo Ambiental para la Estación de Servicio EP PETROECUADOR – PETROCOMERCIAL ESMERALDAS, de la Empresa Pública de Hidrocarburos del Ecuador, EP PETROECUADOR, Provincia de Esmeraldas.

- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo Ambiental, de Hospital Abel Gilbert Pontón de la ciudad de Guayaquil, Provincia Guayas, para la empresa Hospiplan, contrato Secob.
- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo Ambiental, de Hospital Teófilo Davila de la ciudad de Machala, Provincia El Oro, para la empresa Hospiplan, contrato Secob.
- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo Ambiental, de Hospital Universitario Guayaquil, Cantón Guayaquil, Provincia Guayas, para la empresa Hospiplan, contrato Secob.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Construcción del Sistema de Agua Potable y Saneamiento de la Comunidad de Cochapamba, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Apertura y Lastrado de la vía Wikiña - Chumblin – Sombrederas, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Chumblin, Provincia Azuay.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Construcción del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de la Comunidad de Chumblin, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Anillo Vial del Sur ampliación y mejoramiento de la vía Cochapamba – Iberia, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Apertura y Lastrado de 15 Km de la vía interparroquial Rio Blanco – San Gabriel y mejoramiento de 15 Adicionales, de las Comunidades Rio Blanco y San Gabriel, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Molleturo, Provincia Azuay.
- Fichas Ambientales y Plan de Manejo para la Construcción y equipamiento del Centro de Salud de la Parroquia Chauca, Empresa Ecuador Estratégico, Provincia Azuay.
- Fichas Ambientales y Plan de Manejo para la Construcción y equipamiento del Centro de Salud de la Parroquia San Gerardo, Empresa Ecuador Estratégico, Provincia Azuay.
- Fichas Ambientales y Plan de Manejo para la Construcción del Sistema de Alcantarillado de la Parroquia San Gerardo, Empresa Ecuador Estratégico, Provincia Azuay.

- Estudio de Impacto Ambiental Ex post y Plan de Manejo Ambiental, del Campamento e Instalaciones de la Empresa SEMEG S.A., Provincia de Orellana.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de la Línea de Transmisión Cotacachi – La Esperanza, EMELNORTE. Provincia Imbabura.
- Auditoría Interna Ambiental y Plan de Acción del Sistema de Instalaciones, Redes de Subtransmisión y Distribución de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A. del año 2013.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Camal Metropolitano de Quito, de los camales Sur, Conocoto, Pintag, Quinche y Tumbaco, EMRAQ, Provincia Pichincha.
- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo del Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Guaranda, Municipio de Guaranda, Provincia Bolívar.
- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo del Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Latacunga, Municipio de Latacunga, Provincia Cotopaxi.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Nuevo Centro de Faenamiento del Camal de los Cantones de Rumiñahui y Mejía, Municipio de Rumiñahui y Municipio de Mejía, Provincia Pichincha.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Nuevo Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Latacunga, Municipio de Latacunga, Provincia Cotopaxi.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de la Línea de Transmisión Vacas Galindo - Cotacachi, EMELNORTE. Provincia Imbabura.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Anillo Vial de Lago Agrío 44 Km, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio ACE. Provincia Sucumbíos.
- Estudio De Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Vial Maldonado-Chical-Peñas Blancas, 21 Km y Peñas Blancas-San Marcos, 30 Km, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio Ecovial del Carchi. Provincia del Carchi.
- Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Parque Lineal de Ibarra, Municipio de Ibarra. Provincia Imbabura.

- 
- Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo de la Planta de Asfalto EQFALTO CIA. LTDA. Provincia Pichincha.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Hidroeléctrico Magdalena, EUPRO S.A. Provincia Imbabura.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de la Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Otavalo – Cotacachi, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., EUPRO S.A., Provincia de Imbabura.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de la Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Alpachaca – El Retorno, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., EUPRO S.A., Provincia de Imbabura.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del Proyecto Centro de Gestión Empresarial EKOPARK-UDLA, ubicada en el Distrito Metropolitano de Quito.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Preliminar y Definitivo para la Construcción de la Vía de Descongestionamiento Chorlaví – Aeropuerto, Ilustre Municipio de Ibarra, Ciudad de Ibarra, Provincia de Imbabura.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de la Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Tulcán – Santa Bárbara, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., Provincia de Carchi.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo de Subestación Santa Bárbara, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A, Provincia del Carchi.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo para la Construcción del Sistema de Agua Potable del Cantón Guaranda, Provincia Bolívar.
  - Fichas ambientales y Planes de Manejo Ambiental de Estaciones de Bases Celular, de la Empresa CONECEL S.A., A nivel Nacional.
  - Fichas ambientales y Planes de Manejo Ambiental de Estaciones de Bases Celular, de la Empresa CONECEL S.A., En el Distrito Metropolitano de Quito.
  - Estudio de Impacto Ambiental Expost y Plan de Manejo de la Empresa LACTEA LA FINCA S.A., ubicada en el Cantón Latacunga, Provincia Cotopaxi.
  - Auditoría Ambiental Inicial y Plan de Manejo para las actividades de la Fuerza Aérea Ecuatoriana FAE, en el Aeropuerto Mariscal Sucre, Distrito Metropolitano de Quito.

## NUESTRA EMPRESA

- 
- Elaboración de la Auditoría Inicial Ambiental y Plan de Manejo de la Planta Industrial de la Empresa Familia Sancela, ubicada en Lasso.
  - Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental empresa Quicentro Shopping. (Quito).
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Preliminar para el Proyecto HIDROELECTRICO Juval - Púlpito, Parque Nacional Sangay. Hidroazoguez S.A., Ciudad Azogues, Provincia Azuay.
  - Auditoría Ambiental Inicial y Plan de Manejo de la Empresa Ladrillera TERRAFORTE, ubicada en el sector de Calacalí, Cantón Quito, Provincia Pichincha.
  - Estudio de Impacto Ambiental Preliminar y Plan de Manejo del Proyecto Centro de Gestión Empresarial EKOPARK-UDLA, ubicada en el Distrito Metropolitano de Quito.
  - Estudio de Desechos Generados y Plan Estratégico para el Nuevo Aeropuerto Internacional de Quito en base a la Producción diaria del Aeropuerto Internacional Mariscal Sucre, Ciudad Quito, Provincia Pichincha.
  - Fichas Ambientales de estaciones de RTVECUADOR a nivel nacional.
  - Estudios de Impacto y Plan de Manejo Ambiental de estaciones de RTVECUADOR en Reserva Nacional, Bosque Protector, Parque Nacional.
  - Estudios de Impacto y Plan de Manejo Ambiental de estaciones de RTVECUADOR en la Provincia de Galápagos.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo para la Rehabilitación del Edificio y Construcción del Helipuerto, en el Antiguo Edificio EL COMERCIO, ubicado en el Distrito Metropolitano de Quito.
  - Asesoramiento y apoyo en la estructuración del Sistema de Gestión Ambiental y Seguridad de la Empresa COANDES CIA. LTDA. Quito – Ecuador.
  - Asesoramiento y apoyo en la estructuración del Sistema de Gestión Calidad, Ambiental y Seguridad en COANDES, Bogotá – Colombia.
  - Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo del proyecto de mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y alcantarillado del Cantón Cumandá.

- Estudio Ambiental y Plan de Manejo de los Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado del sector Tocagón, Sector Lago San Pablo, Cantón Otavalo, Provincia de Imbabura.
- Estudio Ambiental y Plan de Manejo de los Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado del sector Caluquí, Sector Lago San Pablo, Cantón Otavalo, Provincia de Imbabura.
- Estudio Ambiental y Plan de Manejo de los Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado del sector Cachimuel, Sector Lago San Pablo, Cantón Otavalo, Provincia de Imbabura.
- Estudio Ambiental y Plan de Manejo de los Diseños Definitivos del Sistema de Alcantarillado del sector Mariscal, Sector Lago San Pablo, Cantón Otavalo, Provincia de Imbabura.
- Ficha Ambiental y Plan de Manejo de la Estación de Radio de la empresa BBN Quito, Reserva Cotacachi-Cayapas, Cantón Cotacachi, Provincia Imbabura.
- Declaración Ambiental y Plan de Manejo para el Proyecto Conjunto Habitacional AMARU, TU CASA CCQ (Cámara de Comercio de Quito), Distrito Metropolitano de Quito.
- Proyecto Revestimiento del Canal Secundario, Construcción del Parque Lineal – Alameda Compartir hoy Sol de Oriente – EMCALI, Obras de Saneamiento Reposición de un Tramo (Long. 900m) del Interceptor Sanitario Desepaz y sus Obras Complementarias, Cali – Colombia; la ejecución de las siguientes actividades:
  - ✓ Diseño y Conformación de terraplenes para el manejo de aguas de las siguientes dimensiones por metro lineal, base superior 5 m base inferior 12 m y altura 4 m para un volumen de 34 m<sup>3</sup>/ml de canal, Volumen total ejecutado correspondiente a la conformación de terraplenes (manejo de aguas) 146.030 m<sup>3</sup>.
  - ✓ Manejo de aguas durante la ejecución del canal, 4925ml.
  - ✓ Manejo y Tratamiento de lodos pertenecientes al cauce natural, previo a retiro, volumen ejecutado 42468m<sup>3</sup>.
  - ✓ Estudio y diseños para saneamiento del canal secundario y diseños hidrosanitarios del parque lineal.
  - ✓ Conformación y empradización de taludes, 34.920 m<sup>2</sup>.
  - ✓ Implementación del Plan de Manejo Ambiental para la construcción del canal secundario en concreto reforzado.

- ✓ Implementación del Plan de Manejo Ambiental para la construcción del parque lineal Alameda Compartir en un área de 159.585,00 m<sup>2</sup>.
  - ✓ Implementación del Plan de Manejo Ambiental para la construcción del interceptor desepaz en una longitud de 900,00 ml.
  - ✓ Conformación y empedrado en grama trenza. Superficie 135.223 m<sup>2</sup>.
  - ✓ Suministro y Siembra de Saman, altura mínima 3 metros (Incluye excavación, tierra abonada 50% y material del sitio 50%), 166 unidades.
  - ✓ Suministro y siembra de Guayacán. Altura mínima 3 metros (incluye excavación, tierra abonada 50% y material del sitio 50%), 118 unidades.
  - ✓ Suministro y siembra de Palma Africana, altura mínima 3 metros (incluye excavación, tierra abonada 50% y material del sitio 50%), 146 unidades.
  - ✓ Diseños complementarios INTERCEPTOR DESEPAZ.
- Auditoría Externa Ambiental y Plan de Acción del Sistema de Generación, Distribución de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A. del año 2009.
    - HIDROELÉCTRICA
    - CENTRAL TÉRMICA
    - INSTALACIONES Y REDES DE SUBTRANSMISION Y DISTRIBUCION.
  - Auditoría Ambiental Externa y Plan de Acción de la Hidroeléctrica Perlabí S.A. del año 2009.
  - Auditoría Externa Ambiental y Plan de Acción del Sistema de Generación, Distribución de la Empresa Eléctrica Riobamba S.A., del año 2008.
    - HIDROELÉCTRICA DE ALAO.
    - HIDROELÉCTRICA DE RÍO BLANCO.
    - CENTRAL TÉRMICA RIOBAMBA.
    - INSTALACIONES Y REDES DE SUBTRANSMISION Y DISTRIBUCION.
  - Auditoría Ambiental Externa y Plan de Acción de la Empresa Hidroeléctrica Perlabí S.A, ubicada en San José de Minas, del año 2008.

- Actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Empresa Hidroeléctrica Perlabí S.A., ubicada en San José de Minas, del año 2008.
- Asesoría Ambiental y Seguridad Industrial en proyectos que la empresa Andelec Cia. Ltda. realizaba para la Empresa Eléctrica Sucumbíos, desde enero del 2008 hasta Julio del 2008.
- Asesoría Ambiental y Seguridad Industrial en proyectos que la empresa Andelec Cia. Ltda. realizaba para la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE, desde octubre del 2008 hasta enero del 2009.
- Elaboración del Plan de Manejo Ambiental de la Extracción de Materiales de la Concesión Minera HCC – PANAVIAL S.A. ubicada en Lasso.
- Elaboración del Plan de Manejo Ambiental de la Planta de Asfalto de la Concesión Minera HCC – PANAVIAL S.A. ubicada en Lasso.
- Elaboración del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el trabajo de la Empresa INEXA S.A.
- Elaboración del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el trabajo de la Empresa Coandes Cia. Ltda.
- Auditoria Inicial Ambiental y Plan de Manejo de la Empresa Grafitext, ubicada en Calacali.
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental en la Planta Norte y Planta Sur de la Empresa INEXA (Quito).
- Implementación del Plan de Manejo Ambiental en Quicentro Shopping (Quito).
- Implementación del Plan de Manejo Ambiental en la Planta Norte y Planta Sur en la Empresa INEXA S.A. (Quito).
- Declaración y Plan de Manejo Ambiental del Edificio Corporativo, Constructora Herdoiza Guerrero S.A., RVC (Quito).
- Auditoria Inicial Centro Comercial Outlet Granados (Quito).
- Auditoria Inicial del Centro Comercial San Luis Shopping (Rumiñahui).
- Elaboración de Estudios de Impacto Ambientales y Auditorias Iniciales y Plan de Manejo Ambiental para Radio Bases de telefonía Celular en el DMQ, Riobamba, Pillaro y Puerto Quito.

- Catastro Industrial, Comercio y Servicio de las parroquias Zambiza, Nayón, Guayllabamba, Puellaró, Perucho, Atahualpa, Chavezpamba y San José de Minas de la Administración Zona Norte. Distrito Metropolitano de Quito.
- Declaración Ambiental del Supermercados Santa María Pana Norte.
- Implementación del Plan de Manejo Ambiental en Grafitex (Quito).
- Asesoramiento Ambiental Técnico y Legal de la Planta de Asfalto de la Empresa Coandes Cia. Ltda.
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental proyecto Tesalia Construcción de Planta de Tratamiento Conocoto y Tanques de Agua Potable y Conducción Amaguaña, Empresa COANDES. (Quito).
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental, proyecto Conducción de Agua Potable Nuevo Aeropuerto de Quito. COANDES.
- Asesoramiento y Seguimiento en Calidad proyecto Conducción de Agua Potable Nuevo Aeropuerto de Quito. COANDES.
- Catastro Industrial, Comercio y Servicio de las Parroquias Inca, Kennedy, La Concepción, Cochabamba, Rumipamba, Belisario Quevedo e Iñaquito de la Administración Zona Norte. Distrito Metropolitano de Quito.
- Estudio de Impacto Ambiental para la Construcción del Centro Comercial Quicentro Shopping Sur (Quito).
- Estudio de Impacto Ambiental EXPOST Aglomerados Cotopaxi. (Lasso).
- Elaboración de la Auditoria Ambiental Inicial del Nuevo Campus de la Universidad Tecnológica Equinoccial UTE, en Quito.
- Diagnóstico de la Situación Actual y propuestas preliminares de Plan de manejo ambiental de las cuencas y microcuencas hidrográficas Papallacta aprovechadas por la EMAAP Q para la provisión de agua potable de Quito”.
- Diagnóstico de la Situación Actual y propuestas preliminares de Plan de manejo ambiental de las cuencas y microcuencas hidrográficas de Mica Quito Sur aprovechadas por la EMAAP Q para la provisión de agua potable de Quito”.
- Catastro Industrial de la Administración Zonal Equinoccial la Delicia, Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. (Quito)

- Catastro Industrial de la Administración Centro Norte, Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. (Quito)
- 78 auditorías Ambientales de Cumplimiento de Radio Bases Otecel S.A. (Quito).
- 53 auditorías Ambientales de Cumplimiento de Radio Bases Otecel S.A. (Guayaquil).
- 9 auditorías Ambientales de Cumplimiento de Radio Bases Otecel S.A. (Cuenca)
- 25 auditorías Ambientales Iniciales de Radio Bases OTECEL S.A. (Quito).
- 2 estudios Ambientales de Radio Bases OTECEL S.A. (Quito).
- 5 diagnósticos Ambientales de Radio Bases OTECEL S.A. (Cuenca).
- 14 auditorías Ambientales Iniciales de Radio Bases OTECEL S.A. (Guayaquil).
- 9 declaraciones Ambientales de Radio Bases OTECEL S.A. (Loja).
- 108 estudios de Impacto Ambiental EX – POST de Radio Bases OTECEL (A nivel Nacional).
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental empresa Grafitex. (Quito).

### **MUNICIPIO DE PUJILI**

Proyecto de desarrollo ecoturístico del Cantón Pujilí

### **SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL**

- Capacitación en planes de emergencia, simulacros, RCP, trabajo en alturas, en el año 2015, CONECEL S.A., Quito y Duran.
- Servicios de seguridad y salud ocupacional para la planta de asfalto y áreas administrativas de la empresa EQFALTO Cia. Ltda., Planes de Emergencia (simulacros de Evacuación), planes de contingencias y Manejo de Extintores y Control de Derrames, en el año 2015, Quito.
- Servicios de seguridad y salud ocupacional para la planta de asfalto y áreas administrativas de la empresa EQFALTO Cia. Ltda., Planes de

---

Emergencia (simulacros de Evacuación), planes de contingencias y Manejo de Extintores y Control de Derrames, en el año 2014, Quito.

- Servicios de seguridad y salud ocupacional para la planta de asfalto y áreas administrativas del Ingeniero Jorge Ibarra García, Planes de Emergencia (simulacros de Evacuación), planes de contingencias y Manejo de Extintores y Control de Derrames, en el año 2014, Quito.
- Servicios de seguridad y salud ocupacional para la planta de asfalto y áreas administrativas de la empresa EQFALTO Cia. Ltda., Análisis y Evaluación de Riesgos, Planes de Emergencia (simulacros de Evacuación), planes de contingencias y Manejo de Extintores y Control de Derrames, en el año 2013, Quito.
- Servicios de seguridad y salud ocupacional para la planta de asfalto y áreas administrativas del Ingeniero Jorge Ibarra García, Análisis y Evaluación de Riesgos, Planes de Emergencia (simulacros de Evacuación), planes de contingencias y Manejo de Extintores y Control de Derrames, en el año 2013, Quito.
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental empresa Grafitex. (Quito).
- Asesoramiento Ambiental Técnico y Legal de la Planta de Asfalto de la Empresa Coandes Cia. Ltda.
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental proyecto Tesalia Construcción de Planta de Tratamiento Conocoto y Tanques de Agua Potable y Conducción Amaguaña, Empresa COANDES. (Quito).
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental, proyecto Conducción de Agua Potable Nuevo Aeropuerto de Quito. COANDES.
- Asesoramiento y Seguimiento en Calidad proyecto Conducción de Agua Potable Nuevo Aeropuerto de Quito. COANDES.
- Elaboración del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el trabajo de la Empresa INEXA S.A.
- Elaboración del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el trabajo de la Empresa Coandes Cia. Ltda.
- Asesoramiento y Seguimiento de Seguridad Industrial y Ambiental en la Planta Norte y Planta Sur de la Empresa INEXA (Quito).

- Asesoría Ambiental y Seguridad Industrial en proyectos que la empresa Andelec Cia. Ltda. realizaba para la Empresa Eléctrica Sucumbíos, desde Enero del 2008 hasta Julio del 2008.
- Asesoría Ambiental y Seguridad Industrial en proyectos que la empresa Andelec Cia. Ltda. realizaba para la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE, desde octubre del 2008 hasta enero del 2009.
- Suplir de los equipos de protección personal y colectiva en el caso que se requiera.

## **RELACIONES COMUNITARIAS**

- Reuniones Comunitarias para estaciones de Estaciones de Radio Bases de Telefonía Móvil, año 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 a nivel nacional, CONECEL S.A.
- Negociación de predios y acercamiento con propietarios para la obtención de permisos, aval y/o venta para la instalación de futuras Radio Bases.
- Socialización de Proyectos para radio bases celulares de Conecel S.A. desde el año 2010 hasta la fecha.
- Búsqueda de predios de acuerdo a la necesidad de las empresas operadoras de Radio Bases Celulares.
- Socialización y participación ciudadana a la comunidad del área de influencia directa e indirecta de los proyectos para Radios Bases Celulares.
- Mesas de Información Social y Audiencia Publicas Comunidad:
  - Proyecto Reevaluación del Diagnóstico y Plan de Manejo Ambiental del Área Sacha, Operaciones Río Napo, 2014.
  - Plataforma Sacha 63 para la perforación de los Pozos Sacha 273D, 274D y 275D, de la Compañía Operaciones Río Napo Empresa de Economía Mixta "ORNCCEM", Provincia de Orellana.
  - Estación de Servicio EP PETROECUADOR – PETROCOMERCIAL ESMERALDAS, de la Empresa Pública de Hidrocarburos del Ecuador, EP PETROECUADOR, Provincia de Esmeraldas.
  - Línea de Transmisión Cotacachi – La Esperanza, EMELNORTE. Provincia Imbabura.

- Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Guaranda, Municipio de Guaranda, Provincia Bolívar.
- Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Latacunga, Municipio de Latacunga, Provincia Cotopaxi.
- Nuevo Centro de Faenamiento del Camal de los Cantones de Rumiñahui y Mejía, Municipio de Rumiñahui y Municipio de Mejía, Provincia Pichincha.
- Nuevo Centro de Faenamiento del Camal de la Ciudad de Latacunga, Municipio de Latacunga, Provincia Cotopaxi.
- Línea de Transmisión Vacas Galindo - Cotacachi, EMELNORTE. Provincia Imbabura.
- Anillo Vial de Lago Agrio 44 Km, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio ACE. Provincia Sucumbíos.
- Proyecto Vial Maldonado-Chical-Peñas Blancas, 21 Km y Peñas Blancas-San Marcos, 30 Km, Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Consorcio Ecovial del Carchi. Provincia del Carchi.
- Proyecto Parque Lineal de Ibarra, Municipio de Ibarra. Provincia Imbabura.
- Planta de Asfalto EQFALTO CIA. LTDA. Provincia Pichincha.
- Proyecto Hidroeléctrico Magdalena, EUPRO S.A. Provincia Imbabura.
- Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Otavalo – Cotacachi, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., EUPRO S.A., Provincia de Imbabura.
- Hospital Abel Gilbert Pontón de la ciudad de Guayaquil, Provincia Guayas.
- Hospital Teófilo Dávila de la ciudad de Machala, Provincia El Oro.
- Hospital Universitario Guayaquil, Cantón Guayaquil, Provincia Guayas.
- Proyecto Construcción del Sistema de Agua Potable y Saneamiento de la Comunidad de Cochapamba, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.

- Proyecto Apertura y Lastrado de la vía Wikiña - Chumblin – Sombrederas, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Chumblin, Provincia Azuay.
  - Proyecto Construcción del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de la Comunidad de Chumblin, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.
  - Proyecto Anillo Vial del Sur ampliación y mejoramiento de la vía Cochapamba – Iberia, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Cochapamba, Provincia Azuay.
  - Proyecto Apertura y Lastrado de 15 Km de la vía interparroquial Rio Blanco – San Gabriel y mejoramiento de 15 Adicionales, de las Comunidades Rio Blanco y San Gabriel, de la Empresa Ecuador Estratégico Cantón Molleturo, Provincia Azuay.
  - Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Otavalo – Cotacachi, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., EUPRO S.A., Provincia de Imbabura.
  - Línea de Sub-Transmisión a 69 KV Alpachaca – El Retorno, de la Empresa Eléctrica del Norte EMELNORTE S.A., EUPRO S.A., Provincia de Imbabura.
  - Proyecto Centro de Gestión Empresarial EKOPARK-UDLA, ubicada en el Distrito Metropolitano de Quito.
  - Construcción de la Vía de Descongestionamiento Chorlaví – Aeropuerto, Ilustre Municipio de Ibarra, Ciudad de Ibarra, Provincia de Imbabura.
- Talleres Informativos a Comunidades varios proyectos.

### DIRECCIÓN

### ECUADOR - QUITO

Calle Ultimas Noticias N37-32 y El Comercio  
Telefax: (593-2) 2254423 - 2244634  
(593-9) 90641666

E- Mail: [rmoscoso@costecam.com](mailto:rmoscoso@costecam.com)  
[info@costecam.com](mailto:info@costecam.com)

Página Web: [www.costecam.com](http://www.costecam.com)

Atentamente,

Ruben Moscoso  
**GERENTE GENERAL**