

Valor y Calidad Total en Todos Nuestros Proyectos



**MÁS DE 30 AÑOS DE
EXPERIENCIA EN LA
CONSULTORÍA**

ECUADOR | PERÚ | COLOMBIA | PANAMÁ

www.grupovera.com



CONSULTING GROUP

CONSULTORA VERA & ASOCIADOS
SERVICIOS DE INGENIERÍA



“Seriedad, Calidad, Transparencia y Cumplimiento en la entrega de todos nuestros trabajos”, son los valores que nos han caracterizado a los largo de más de 30 años de experiencia en el campo de la Consultoría.

*Creemos en el **valor** y en la **calidad total** que damos a cada uno de nuestros proyectos, esto ha logrado que seamos una Empresa Consultora reconocida y que nuestros clientes se sientan satisfechos con los productos entregados.*

CONTENIDO

Quienes Somos	4
Principales Servicios	7
Recursos Humanos y Equipos	14
Nuestros Clientes	15
Calidad y Medio Ambiente	16
Proyectos Emblemáticos	17

Quienes Somos



Desde sus inicios, se han implementado en la empresa una serie de valores que constituyen la base fundamental de su éxito: seriedad, calidad, transparencia y cumplimiento.



Nuestra Misión es ofrecer servicios de consultoría que creen valor a los clientes a través de soluciones dinámicas, innovadoras y confiables, potenciando el recurso humano.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- » Prestigio, Confianza, credibilidad
- » Calidad en el servicio
- » Experiencia y especialidad
- » Contactos
- » Recurso Humano capacitado
- » Orientación a resultados

El objetivo y visión principal de CVA, es llegar a constituirse en la empresa de servicios líder en consultoría con el mayor prestigio del país y proyección regional.

Consultora Vera & Asociados (CVA) fue fundada como una empresa de consultoría en servicios de Ingeniería en año 1981, por Francisco Vera González, Ingeniero Civil con un amplia trayectoria como Director, Gerente de Proyectos e Ingeniero Estructural y acompañado por un grupo visionario de Ingenieros especializados en varias ramas de la Ingeniería Civil.

En su más de treinta años de existencia y gracias a la búsqueda permanente del mejor servicio para sus clientes, CVA se ha mantenido como una empresa líder en esta industria permitiéndole adicionar otros campos de acción dentro de la división de Ingeniería tales como, Ingeniería eléctrica, ingeniería hidráulica, ingeniería ambiental, entre otras y crear la División de Arquitectura, Negocios y Marketing.

Desde el comienzo de las actividades de Consultora Vera y Asociados, se hizo presente la necesidad de un manejo efectivo

de Proyectos, mediante la aplicación de sistemas computarizados y métodos de control de obras.

Con el fin de responder el aumento de requerimientos causados por los proyectos más grandes y de alta complejidad, de periodos de ejecución más cortos y con un fuerte énfasis en el control de costos, Consultora Vera y Asociados formó un departamento de manejo de proyectos especial para analizar y diseñar, presupuestar, planificar, programar y controlar costos de obras de construcción.



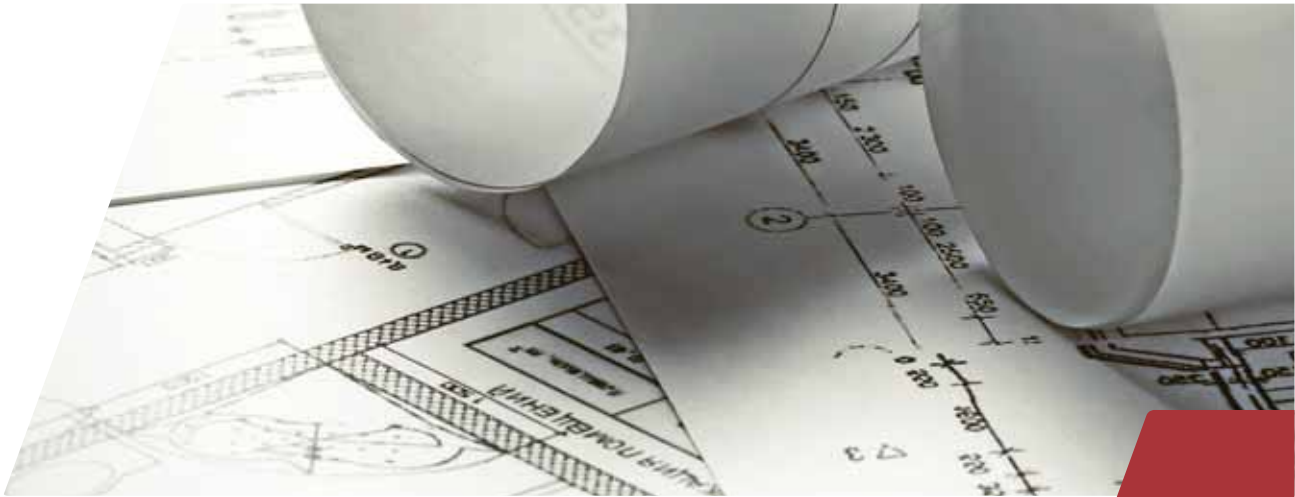
Hemos diversificado nuestros servicios a tal punto que estamos en capacidad de prestar servicios integrales de ingeniería y arquitectura.

CVA busca generar resultados de manera eficiente, eficaz y objetiva. Nos caracterizamos por brindar un servicio personalizado y a la medida a cada uno de nuestros clientes.

Nuestros equipos de trabajo se caracterizan por dedicar su mayor esfuerzo y conocimiento a cada proyecto asignado a través de métodos de trabajo funcionales desarrollados por CVA, tecnología de punta y acceso a importantes fuentes de información, lo que nos permite alcanzar la calidad total de nuestros servicios y el fiel cumplimiento de nuestros objetivos organizacionales.

Consultora Vera y Asociados (CVA), brinda los servicios de Consultoría para Estudios, Diseños, Supervisión, Fiscalización, Evaluación, Asesorías y Gerencia de Proyectos en obras relacionadas a la Rama de la Ingeniería Civil y Arquitectura.

Principales Servicios



- » Gerencia de Proyectos, Construcción o Fiscalización
- » Ingeniería Estructural
- » Geotecnia y Geología
- » Ingeniería Vial
- » Infraestructura Hidráulica y Sanitaria
- » Infraestructura Portuaria
- » Obras de Construcción Urbana y No Urbana
- » Infraestructura Eléctrica,
- » Instrumentación y Control
- » Ingeniería Mecánica
- » Ingeniería Petrolera y Asociados
- » Ingeniería Industrial y de Procesos
- » Ingeniería Ambiental
- » Arquitectura y Urbanismo
- » Negocios
- » Marketing

GERENCIA DE PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN O FISCALIZACIÓN



COCA CODO SINCLAIR (1500 MW).

- » Gestión de Costos, alcance, tiempo y calidad, integrando equipos multidisciplinarios, en etapas de diseños, pre-construcción, construcción, y post-construcción.
- » Fiscalización y control de calidad en obra (QA/QC).
- » Administración y Gerencia de Construcción de obras.
- » Servicios de Procura y Construcción.
- » Programación de Obras.
- » Desagregación tecnológica normativa SERCOP.
- » Integración de Estudios.
- » Controles presupuestarios.
- » Estudios de Factibilidad, formulación de proyectos.
- » Planificación Estratégica privada y pública.

INGENIERÍA ESTRUCTURAL



ESTADIO DE BARCELONA S.C. GYE.

- » Análisis y diseño estructural de elementos de concreto reforzado, presforzado y de acero estructural.
- » Evaluación de Peligro Sísmico.
- » Diseños Estructurales basados en desempeño.
- » Reforzamiento (retrofit) de estructuras existentes.
- » Estudios de Vulnerabilidad.
- » Diseño de Estructura de Estadios, Centros de Convenciones y otros Sitios de alta concentración pública.
- » Diseño Estructural de Galpones, Bodegas, Sitios y Tanques de Almacenamiento.
- » Análisis Estructurales en rango no lineal, análisis tiempo - historia.
- » Diseños de Edificios de gran escala.
- » Diseño Estructural de Puentes e Intercambiadores.

GEOTECNIA Y GEOLOGÍA



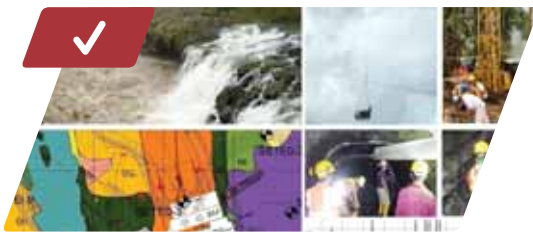
CUENCA MOLLETURO

Geología

- » Estudios de Geología de Superficie: Geología Regional, Geología Estructural y Levantamientos Geológicos a detalle.
- » Estudios de Geología de Subsuelo: Logs de testigos de perforación.
- » Correlaciones litológicas.
- » Levantamiento Geológico de túneles.
- » Generación de mapas estructurales e isópacos. Levantamiento Geológico de túneles.
- » Generación de Modelos Geológicos: elaboración de perfiles y mapas geológicos, construcción de modelos tridimensionales (modelos sólidos).

Exploraciones

- » Exploración Geofísica: Adquisición de campo, procesamiento e interpretación de datos de sísmica de refracción, resistividad eléctrica y demás métodos geofísicos para Geología, Geotecnia, Exploración Petrolera y Minería. Sísmica de Refracción, Reflexión, Ground Penetrating Radar, Sondeos Eléctricos Verticales SEV, Microsísmica, Magnetometría, Registros eléctricos de pozos, modelos geofísicos 2D y 3D, interpretación.
- » Exploración Geotécnica: ejecución y supervisión.
- » Exploración de Agua Subterránea y evaluación de acuíferos.
- » Exploración en zonas difíciles y alejadas.
- » Exploración marina.
- » Pilotaje.
- » Exploración Minera.



CENTRALES HIDROELÉCTRICAS TORTUGO, EL TIGRE Y LLURIMAGUAS.

Minería

- » Prospección Minera.
- » Muestreo para análisis físico-químicos.
- » Loggeo de testigos y evaluación de alteraciones.
- » Caracterización de Yacimientos y Minerales.
- » Geoestadística.
- » Evaluación de recursos minerales. Aplicando los códigos Australiano JORC, y Canadiense N.I. 43-101, entre otros.
- » Diseño de explotación de minería subterránea y a tajo abierto (Open Pits).
- » Estudios de viabilidad de proyectos mineros.

Geotecnia

- » Análisis de estabilidad de taludes y excavaciones: profundidad y extensión de planos de deslizamiento, caracterización y profundidad del sustrato rocoso.
- » Determinación de zonas inestables activas y potencialmente activas. Diseños de estructuras para estabilización.
- » Determinación de espesor de cobertura y estimaciones volumétricas (volúmenes de excavación).
- » Estudios de dinámica y mecánica de suelos.» Diseños de muros de contención.
- » Diseño de presas de tierra, enrocamiento o concreto.
- » Análisis y diseño de cimentaciones para obras civiles, incluyendo interacción suelo-estructura.
- » Estudios de riesgo sísmico.
- » Laboratorio de Materiales, laboratorio de geotecnia.
- » Perforaciones geotécnicas
- » Interacción Suelo - Estructura
- » Exploración Minera.

INGENIERÍA VIAL



VÍA PROGRESO PLAYAS.

- » Sistema de Vías Urbanas.
- » Sistemas de Vías Rurales.
- » Viaductos Urbanos.
- » Intercambiadores.
- » Estudios de Factibilidad.
- » Carreteras Interprovinciales.
- » Anillos Viales.

Topografía y Sistemas de Información

- » Equipos Estación Total.
- » GPS de alta precisión.
- » Carreteras.
- » Controles Aéreos, topografías aérea mediante LASER aerotransportado LIDAR.
- » Restitución Aerofotogramétrica.
- » Batimetría.
- » Replanteos.
- » Apoyos topográficos, nivelación.
- » Urbanizaciones.
- » Selección de ruta.
- » Sistemas de información geográfica GIS.

Ingeniería de Tráfico

- » Análisis de Capacidad.
- » Diseño de semaforización.
- » Diseño de señalización Vial.

- » Señalización en Pavimento.
- » Diseño Estructural para Señales.
- » Planos de Instalación de Semáforos.

Planificación de Transporte

- » Sistemas de Transporte Urbanos.
- » Localización Diseño de Vías.
- » Estudios de Rehabilitación de Vías.
- » Estudios Técnicos de Tráfico.
- » Estudios de Vías de Alta Incidencia Vehicular.
- » Censos Vehiculares.

INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA Y SANITARIA



17.000 Has VALLE DEL RÍO DAULE.

- » Explotación de aguas subterráneas y superficiales.
- » Regulación fluvial y protección contra crecidas.
- » Control de calidad de agua y limnología.
- » Embalses de agua y de retención.
- » Presas de agua potable y plantas de tratamiento.
- » Tuberías troncales de conducción y redes de distribución.
- » Sistemas de alcantarillado y plantas de tratamiento para aguas residuales.
- » Centrales Hidroeléctricas.
- » Azudes, presas.
- » Estaciones de bombeo.

- » Hidrología e Hidráulica para diseño de puentes.
- » Redes de Drenaje Pluvial.
- » Hidrología e Hidráulica para Proyectos Hidroeléctricos.
- » Hidrología e Hidráulica para proyectos de Riego Multipropósitos Internos.
- » Redes de Alcantarillado.

INFRAESTRUCTURA PORTUARIA



Muelle de GLP en Monteverde.

- » Diseño de muelles.
- » Diseño de puertos.
- » Galpones de Carga y Bodega.
- » Silos de Almacenaje.
- » Caminos Internos.
- » Sistemas de Seguridad.

OBRAS DE CONSTRUCCIÓN URBANA Y NO URBANA



TERMINAL SATÉLITE NORTE VÍA DAULE.

- » Urbanizaciones.
- » Conjuntos habitacionales de interés social.
- » Hoteles.

- » Centros o Plazas Comerciales.
- » Edificios de Oficinas.
- » Estadios.
- » Hospitales.
- » Iglesias.
- » Edificios altos.
- » Planes directores municipales o de entidades (planificación estratégica), considerando aspectos legales, Ambientales, económicos, sociales, técnicos, etc. (Planificación de ciudades de más de 2 millones de habitantes).
- » Planificación Urbana de Ciudades.
- » Planificación Municipal.
- » Paisajismo.
- » Diseño Urbano.
- » Planificación de Transporte.
- » Estudios de Mercado.
- » Censos.
- » Planificación de Infraestructura Urbana Integral

INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL



COCA CODO SINCLAIR (1500 MW).

- » Instalaciones eléctricas, electrónicas, voz y datos.
- » Instalaciones de Iluminación.
- » Instalaciones de bombas térmicas y de energía solar.
- » Sistemas de control y comunicación en edificios.
- » Sistemas de protección contra incendios.

- » Automatización.
- » Sistema de Transformación y Distribución Eléctrica.
- » Sistema de Generación Eléctrica (Hidroeléctrica, Solares, Termoeléctrica, eólicas)

INGENIERÍA MECÁNICA



COCA CODO SINCLAIR (1500 MW).

- » Sistemas de ventilación mecánica.
- » Sistemas de enfriamiento.
- » Cuartos Fríos.
- » Sistemas de Climatización.
- » Sistemas electromecánicos.

INGENIERÍA PETROLERA Y ASOCIADOS



PLANTA DURAGAS GUAYAQUIL.

- » Prospección geofísica 2D y 3D, (ver exploraciones).
- » Ingeniería para Facilidades de superficie y enterradas de producción.
- » procesamiento, tratamiento, almacenamiento y transporte de Petróleo, Gas Asociado, Gas Natural y Agua.
- » Ingeniería para obras de líneas de flujo, oleoductos y gasoducto.

INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE PROCESOS



SITIOS DE ACOPIO CERVECERÍA NACIONAL.

- » Evaluación de alternativas tecnológicas, evaluación de capacidad instalada y procesos.
- » Diagramas de flujo.
- » Diagramas de bloque de instalaciones.
- » Diseño y descripción de procesos, sizing de equipos.
- » Balances de materia y energía.
- » Filosofías de control, seguridad, comisionado y operaciones.
- » Diseños Integrales, Arquitectónicos, Civiles, Industriales.
- » Gerenciamiento de Proyectos, Control de Calidad y Fiscalización.
- » Sitios de Almacenaje.

INGENIERÍA AMBIENTAL



CHESPI PALMA REAL.

- » Ecología y Proyecto de paisajes
- » Protección contra emisiones e inmisiones
- » Estudios de impacto ambiental
- » Planes de Manejo Ambiental y Seguridad Industrial.

- » Evaluación de pasivos ambientales
- » Remediación ambiental
- » Auditorías Ambientales

ARQUITECTURA Y URBANISMO



PLATAFORMA GUBERNAMENTAL GUAYAQUIL.

- » Asesoría y Diseño Arquitectónico total
- » Diagnóstico del programa arquitectónico y determinación del producto.
- » Práctica de arquitectura guiada a la prelación del diseño arquitectónico como disciplina.
- » Diseño arquitectónico enfocado a la eficiencia en parámetros de costos y de constructibilidad.
- » Alta velocidad de respuesta por ventajas tecnológicas en la visualización y representación tridimensional de la arquitectura.
- » Diseños enfocados a eficiencia energética, asesoría en certificación LEED.
- » Alta velocidad de respuesta por ventajas tecnológicas en la visualización y representación tridimensional de la arquitectura.
- » Construcción de Complejos y Edificios Residenciales, Edificios Públicos, Viviendas.
- » Diseño de paisajismo.
- » Integración de Proyectos en Sistemas de Información de Modelación de Edificios (Building Information Modeling, BIM).
- » Arquitectura para varios tipos de Proyectos: Residencial, Comercial, Industrial, Inmobiliario, Hospitalidad, Reportes, Convenciones, Edificios para Sistemas de Transportes.

NEGOCIOS



- » Asesoría en fuentes de Financiamiento e Inversiones.
- » Asesoría y Promoción de proyectos de Inversión.
- » Mandato en compra /venta de empresas.
- » Asesoría en reestructuración de obligaciones financieras.
- » Estudio de Mercados.

MARKETING



- » Investigación de Mercados
- » Mercadotecnia de Servicios



Recursos humanos y equipos

Nuestro capital más valioso es el personal y profesionales que trabajan con Nosotros

Con un equipo de profesionales conformado por más de 80 personas, CVA ha atendido a un sinnúmero de proyectos y en distintas localidades. El personal que labora en la empresa se caracteriza por ser un equipo comprometido y altamente competente, que constituye el principal activo de la empresa.

Actualmente CVA cuenta con dos oficinas principales en el Ecuador, la Sede es en Guayaquil que cuenta con 1000m² de construcción y una sucursal en Quito, además de varias oficinas en los proyectos en diferentes partes del país.

La Empresa cuenta con Equipos y software

especializados para atender los trabajos de consultoría como son Equipos Topográficos, Laboratorio de Mecánica de Suelos y Pavimentos, Equipos de Geofísica, etc.

Para prestar sus servicios cuenta con Software especializado en las áreas de Estructuras, Geotecnia, Vías, Tráficos, Programación, Costos, etc.

Adicionalmente, la empresa posee 18 vehículos de doble cabina para la movilización de los especialistas a los diferentes proyectos.



Nuestros Clientes

Consultora Vera y Asociados como Empresa de Servicios de Consultoría, basa su política de calidad en un compromiso de mejoramiento continuo y de cumplimiento con los requisitos del sistema de gestión de calidad para incrementar su competitividad, liderazgo, solvencia, desarrollo y talento humano, todo esto enfocado a lograr la **satisfacción y expectativas** de los clientes.

- ✓ Almacenes De Pratti
- ✓ Almacenes Juan El Juri
- ✓ Almacenes Juan Marcet
- ✓ Apart-Hotel Kennedy
- ✓ Asiservy
- ✓ Autoridad Aeroportuaria de Guayaquil
- ✓ Autoridad Portuaria de Guayaquil
- ✓ Banalight
- ✓ Banco Bolivariano
- ✓ Banco Central
- ✓ Banco de Crédito
- ✓ Banco de Machala
- ✓ Banco del Pichincha
- ✓ Banco del Progreso
- ✓ Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
- ✓ Barcelona Sporting Club
- ✓ Carabelas de Colón
- ✓ CEDEGE
- ✓ Cemento Nacional
- ✓ Centro Comercial Alban Borja
- ✓ Cervecería Nacional S.A
- ✓ Claro
- ✓ Club Sport Emelec
- ✓ COCASINCLAIR EP
- ✓ Comisión Nacional del Transporte Terrestre, Tránsito y Seguridad Vial
- ✓ Compañía General de Construcciones
- ✓ Consejo de la Judicatura
- ✓ Consejo Provincial del Guayas
- ✓ Constructora Chalela
- ✓ Corpecuador
- ✓ Corporación Noboa
- ✓ Diario El Universo
- ✓ Diario Expreso
- ✓ ECAPAG
- ✓ Edificio Executive Center
- ✓ EMAAP-Q
- ✓ Empresa Forestal Forescan
- ✓ ETINAR
- ✓ Fundación Terminal Terrestre
- ✓ Guayaquil Siglo XXI
- ✓ HIDROEQUINOCCIO EP
- ✓ Hospital Clínica Kennedy
- ✓ Hotel Sheraton Four Points
- ✓ Industrias TONI
- ✓ INMOMARIUXI
- ✓ INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL "IESS"
- ✓ INTERAGUA
- ✓ Interhospital
- ✓ Jabonería Nacional
- ✓ LANDEV Land Developers S.A
- ✓ Marriot Center
- ✓ Metros Cuadrados Estrategas Inmobiliarios
- ✓ Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- ✓ Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOB)
- ✓ Mobilsol/Nobis
- ✓ Muy Ilustre Municipio de Guayaquil
- ✓ Naciones Unidas
- ✓ Negocios Industriales Real
- ✓ "N.I.R.S.A". S.A
- ✓ Nestlé
- ✓ PETROECUADOR
- ✓ Promariscos
- ✓ Pronobis Promotora Inmobiliaria
- ✓ Repsol
- ✓ Secretaría Nacional del Agua
- ✓ Secretaría Nacional de Inteligencia
- ✓ Secretaría de Movilidad
- ✓ SENA
- ✓ Servicio de Contratación de Obras SECOB
- ✓ Servicio de Gestión Inmobiliaria del Sector Público (Inmobiliar)
- ✓ Torres del Norte
- ✓ Udimef
- ✓ VIS

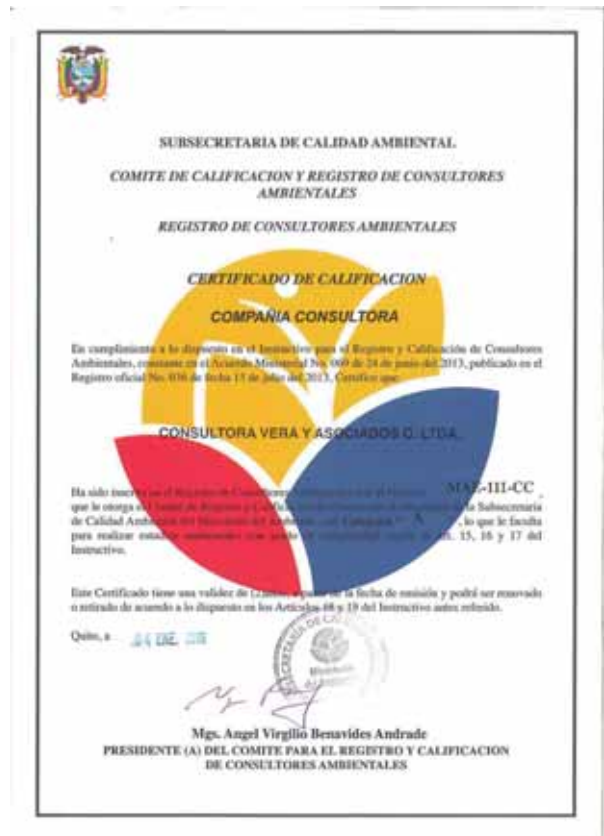


Calidad y Medio Ambiente

Nuestros Empresa tiene el compromiso principal de cumplir con la Calidad de nuestros productos y servicios y con el Medioambiente.

Como parte de un compromiso de Mejoramiento Continuo, Consultora Vera y Asociados (CVA), tiene la Certificación Internacional **ISO 9001-2008**.

También cuenta con el registro de Consultores Ambientales con el número **MAE-111-CC** otorgado por el Comité de Registro y Calificaciones de Consultores Ambientales de la Subsecretaría de Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente, con **Categoría "A"**, lo que nos faculta para realizar estudios ambientales con **grado de complejidad**.





Proyectos Emblemáticos



Área total del proyecto 128.682.90 m² de construcción.
Centro Comercial (Estructura Metálica).
Mega Market (Estructura Metálica y concreto).
Edificio de Parqueos 1 y 2.
Vías de Acceso y playa exterior de parqueos.
Jardines Exteriores, paisajismo y arreglo del parqueo ubicado en la ciudadela atrás del Mall del Sol.

Estudio y Diseño Estructural, Gerencia de Proyectos y Supervisión y Fiscalización del Centro Comercial "Mall del Sol"

Comprende aproximadamente: 120.000 m² de construcción.
Demoliciones y obras exteriores.
Movimiento de tierras.
Edificio principal.
Edificio de parqueos.
Locales Comerciales y gastronómicos.
Vías de acceso.



Fiscalización de la Reconstrucción y Remodelación de la Terminal Terrestre Definitivo de Guayaquil



Estudio y diseño vial.
Estudio hidráulico, hidrológico.
Estudio geológico y geotécnico.
Estudio de tráfico y señalización.

El puente principal tiene una longitud de aprox. 600m., las vías de acceso constan de intercambiador La aurora: 2 tramos de 27.7m cada uno; los intercambiadores Yaguachi y el Recreo longitud total 37.9m.

Estudio de Factibilidad y Diseño Definitivo del Puente Alternativo Norte, Incluye Estudio de Factibilidad Económica y Financiera.

Construcción de dos carriles nuevos; la rehabilitación y varios tramos nuevos de vía actual, puentes, señalización y demás obras.
Rehabilitación de las vías de 26 km de longitud y ancho promedio de 11.98m, varios tramos nuevos.
Recuperación de la carpeta asfáltica.
Obras de drenaje.
Ocho puentes a lo largo de la vía.



Fiscalización para la Construcción de las Obras de Ampliación a Cuatro Carriles de la Vía Progreso-Playas



Estudio de Factibilidad Avanzada de los Proyectos Hidroeléctricos Tortugo, el Tigre, y Llurimaguas

P.H. Tortugo: Capacidad instalada 201 MW. Generación anual aproximada de 863 GW/h.
Investigación geológica y geotécnica.
Geología de superficie.
Perforaciones.
Ensayos de permeabilidad.
Sísmica de refracción.
Sondeos Eléctricos.
Galería con soporte y sin soporte.

Estudios, Gerencia de Proyecto para la Nueva Planta Industrias Lácteas Toni y Fiscalización de Construcción del Galpón.



Estudios, Gerencia de Proyecto y Fiscalización de la Construcción de la Nueva planta Industrias Lácteas Toni



Estudios Integrales para la Remodelación del Edificio del Servicio Nacional de Aduanas.

Estudios Arquitectónicos.
Rehabilitación estructural.
Recuperación de fachadas.
Estudios de Ingeniería Integral.

Muelle de 1.3 km, monto de proyecto mayor a \$200 MM.
Terminal marítimo de 75.000 DWT, almacenamiento en tierra de 60.000 TM.
Exploración geotécnica en agua y tierra.
Prospección geofísica en agua y tierra
Estudio de Peligro sísmico.
Diseños portuarios y estructura de atraque.



Estudios Geotécnicos, Diseños de Cimentación y Estudios de Riesgo Sísmico Muelle de GLP Monteverde



Fiscalización de la Construcción de Obras Civiles, Montaje de Equipos y Puesta en Marcha del Proyecto Hidroeléctrico Coca Codo Sinclair (1500 MW)

Obras de captación.
Túnel de conducción.
Embalse compensador.
Tuberías de presión.
Casa de Máquinas.
Caverna de Transformadores.
Patio de maniobras.
Edificio de control.

Estudio pre-preliminares de ingeniería, factibilidad e Impactos de ambientales. Estudio preliminares de ingeniería, factibilidad e impactos de Ambientales. Longitud 120km más 20 km extra para enlaces de las poblaciones aledañas.



Consultoría para Realizar Estudios de Factibilidad, Impactos Ambientales e Ingeniería a Nivel Preliminar para la Autopista: Guayaquil-Santa Elena de 140 km Ubicada en las Provincias de Guayas y Santa Elena



Servicio de Consultoría para Realizar Estudios de Pre-Factibilidad y Factibilidad de la Autopista Guayaquil Manta Bajo la Modalidad de Concesión (180km)

FASE 1. Estudio de pre-factibilidad a nivel de pre-preliminar (soluciones viales, análisis financiero, análisis económico y técnico de cada opción, definición de criterios de evaluación, viabilidad general del proyecto, matriz multi-criterio, etc.

FASE 2. Estudio de factibilidad a nivel preliminar de ingeniería de la solución vial (exploración geológica, estudios geotécnicos, estudio de hidrología - hidráulica, análisis financiero, pre diseños, flujo de efectivo, etc.)

La ruta Collas tiene aproximadamente 10 km de extensión, unirá la Panamericana Norte con el Nuevo Aeropuerto, lo que permitirá movilizarse en este trayecto en apenas 10 minutos. Esta vía se une con el conector Alpachaca dentro del aeropuerto y este a su vez con la E35.

Esta importante obra, que se construye gracias al apoyo del Gobierno Nacional con una asignación de 110'252.000 dólares, La vía tendrá cuatro carriles y servirá también para conectar las parroquias del valle de Tumbaco (Tababela, Pumbo, Pifo) con el norte de Quito.



Fiscalización de la Construcción del Acceso al Nuevo Aeropuerto de Quito, con una Longitud de 10 Km (RUTA Collas - Tababela), Proyecto Ubicado en la Provincia de Pichincha.



Servicios de Diseño y Elaboración de Estudios Estructurales de 4 Sitios de Acopio. Cervecería Nacional.

Diseños Arquitectónicos Galpones 2.776 m².
Diseños Arquitectónicos Oficinas y Garita 230 m².
Diseños Estructurales (Estudio de optimización)
Diseño de Sistema Eléctrico
Diseño de Sistema Sanitario
Diseño de Sistema de Seguridad
Diseño de Cimentación
Diseño de Sistema Contra Incendio
Diseño de Sistema de Climatización
Diseño de Voz y Datos
Estudios Topográficos
Estudios completos de Suelos
Estudios Hidrológicos
Adaptaciones, Arquitectónica de Diseño a Terrenos

Área del estadio edificio de Suites: 20.000 m², graderíos 10.000 m². El proyecto incluyó movimiento de tierra, terraplenes, pavimento para camino de acceso, excavaciones, estructuras de concreto reforzado y aluminio, sistema eléctrico, etc. Losa de acceso 420.00 m²
Estructura y análisis del puente peatonal 250metros.



Estudio, Cálculo, Diseño y Supervisión Estructural para el Proyecto "Estadio Barcelona"



Supervisión y Fiscalización del sistema de Riego y Drenaje de las 17.000 has en el Valle del Río Daule.

El proyecto se divide en dos sectores: Sector A con un área de 8470 Has que comprende: El Mate, Higuerón y San Jacinto y el Sector B con un área de 8530 Has que comprende los subproyectos "América" y las "Lomas".
Canales de Riego
Canales de Drenaje Interior
Canales de Drenaje Exterior
Caminos Lastrados
Obras de Arte
Casas de Máquinas, Plantas de Bombeo: Riego, Drenaje, Rebombeo-Riego.
Diques
Caminos de Enlace
Puentes Principales
Puentes/Canal Principal

El conjunto de las edificaciones tendrá un área construida bruta de aproximadamente 173.700 m² sobre superficie y las áreas de espacios exteriores se diseñan en la totalidad del predio. El área de diseño de Plataforma Gubernamental tendrá un área de 81.795.73 m².

FASE I: Anteproyecto

Fase II: Proyecto Definitivo

Fase III: Detalles, Especificaciones e Ingeniería de Costos.



Elaboración de Estudios Técnicos Definitivos del proyecto Plataforma Gubernamental de Gestión de la Producción en la Ciudad de Guayaquil



Estudios y Diseños de la autopista alterna a la vía a la costa y al nuevo aeropuerto internacional en las zonas de Chongón – Daular

El proyecto de Autopista se localiza en la provincia del Guayas, dentro del cantón de Guayaquil, la misma que deberá transportar el tránsito vehicular de la ciudad de Guayaquil hacia Progreso y al Nuevo Aeropuerto Internacional de Guayaquil. El NAIG estará ubicado en un terreno a 30Km en línea recta al Oeste del actual aeropuerto José Joaquín de Olmedo, en el casco urbano de la ciudad y a 6m sobre el nivel del mar, que se desarrollará sobre una superficie 2020 hectáreas.

Fase I: Estudios y Diseños de Prefactibilidad.

Fase II: Estudios y Diseños de Factibilidad

Fase III: Diseños Definitivos

Consultora Vera & Asociados

“Seriedad, Calidad, Transparencia y Cumplimiento en la entrega de todos nuestros trabajos”

CONTACTO

MATRIZ:

Dirección: Cdla. Kennedy Norte MZ.102 Solar 6 y 7. Guayaquil, Ecuador
Teléfonos: (593-4) 501 9020 501 9023
PBX: (593-4) 370 3250

SUCURSAL:

Veintimilla Esq. E9-26 oficina 606 y Leónidas Plaza Edificio Uziel. Quito, Ecuador
Teléfono: (593-2) 222 8813

consultora@grupovera.com
www.grupovera.com