PROGRAMA DE INGENIERÍA

1. PROYECTOS
* Administracíon y Planificación de Proyectos.
* Diseño de Aplicaciones de Sistema de Monitoreo, Evaluación de Proyectos y Programas Sociales.
* Elaboración y Aprobación de Expedientes Técnicos.
* Formulación de Proyectos de Inversión Pública en el Marco del SNIP.
* Gerencia de Proyectos.
* Gerencia de Proyectos Sociales.
* Gerencia de Proyectos de Tecnología de la Información.
* Gerencia de Proyectos de Inversión Pública.
* Gestión de Obras Públicas y Privadas por Administración Directa y por Contrato.
* Gestión de Proyectos.
* Planificación y Control de Proyectos.
* Planificación y Control de Proyectos con Ms Proyect.
* Programación, Control y Seguimiento de Obra con Ms Proyect.
* Programación Multianual y Gestión de Proyectos.
* Proyectos de Inversión Pública.
* Supervisión, Monitoreo y Evaluación de Proyectos y Programación Sociales.
1. INDUSTRIAL
* Análisis, Gestión y Resolución de Conflictos Socio-Ambientales.
* Análisis, Planeamiento y Programación del Mantenimiento.
* Dirección y Gerencia de Seguridad.
* Estándares de Calidad Ambiental.
* Evacuación de Impacto Ambiental y Riesgos Ambientales.
* Fiscalización Ambiental.
* Gerencia de Seguridad y Vigilancia / Gerencia de la Seguridad y Protección de Instalaciones.
* Gestión Ambiental y Evaluación del Impacto Ambiental.
* Gestión Integral e Integrada de Residuos Sólidos / Gestión de Residuos Sólidos / Residuos Sólidos.
* Gestión de Obras Seguridad y Salud Ocupacional en Obras.
* Gestión de Recursos Naturales y Evaluación del Impacto Ambiental.
* Ingeniería Ambiental / Gestión Ambiental / Ingeniería y Desarrollo Sustentable.
* Ingeniería de la Calidad.
* Ingeniería Financiera.
* Ingeniería Industrial y Salud en el Trabajo.
* Saneamiento Ambiental.
* Sistemas Integrados de Gestión Calidad, Medio Ambiente y Seguridad.
* Sistema Integral de Gestión QHSE.
1. CIVIL Y ARQUITECTURA
* Administracíon de Contratos en Obras Civiles.
* Agua Potable y Alcantarillado Sanitario y Monitoreo de Redes de Distribución de Agua.
* Catastro Territorial / Catastro.
* Construcción Civil / Técnicas de Construcción Civil.
* Dibujo de Técnico de Arquitectura y Topografía.
* Diseño de Construcción de Puentes.
* Diseño y Construcción de Pavimentos de Concreto y Suelos.
* Diseño de Pavimentos a Nivel de Afirmación y Asfaltado.
* Diseño Estructural Computarizado.
* Diseño Integral de Edificaciones, Interiores, Sostenibilidad y Decoración.
* Diseño Profesional de Concreto Armado.
* Elaboración de Perfiles Expedientes Técnicos, Valorización y Liquidación de Obras.
* Estructuras.
* Gerencia de la Construcción.
* Gestión de la Construcción.
* Gestión de Riesgos en Seguridad, Higiene y Salud Ocupacional Minera.
* Infraestructura Vial con Aplicaciones en Carreteras, Puentes, Túneles y Vías Urbanas.
* Lecturas de Planos.
* Montaje y Mantenimiento de Redes Electicas y Centros de Transformación.
* Obras Sanitarias y Aplicaciones Prácticas para la Industria de la Construcción.
* Pavimento Rígido y Flexible.
* Prevención de Riesgos Laborales en la Industria de la Construcción.
* Programación, Metrados, Costos, Presupuestos y Valorización de Obras – Aplicado a Obras Públicas y Privadas.
* Residencia, Supervisión y Seguridad en Obras.
* Residencia, Supervisión y Liquidación de Obras Publicas y Privadas.
* Seguridad e Higiene en la Industria de la Construcción.
* Seguridad e Higiene en Obras de Construcción Civil.
* Seguridad y Salud en el Trabajo / Seguridad y Salud Ocupacional.
* Seguridad y Salud en Obras de Construcción / Gestión de la Seguridad y Salud Ocupacional en Obras de Construcción.
* Sistema de Información Geográfica y Ordenamiento Territorial.
* Supervisión de Obras Privadas y Públicas / Residentado en Obras Civiles.
* Supervisión de Obras de Infraestructura Vial.
* Supervisión de Municipales de Obras Aplicado a la Habilitación Urbana y Licencias de Edificaciones.
* Topografía.
* Valorización y Liquidación de Obras.
1. MINAS
* Dirección y Gerencia de Empresas Mineras.
* Gestión Estratégica de Empresas Mineras.
* Ingeniería Geotecnia.
* Ingeniería Geotécnica Avanzada.
* Mecánica de Suelos Aplicadas.
* Metalurgia Extractiva.
* Metalurgia Extractiva Aplicada a Minería.
* Minería Subterránea y Medio Ambiente.
* Perforaciones y Voladura en Minería Superficial.
* Seguridad Minera.
* Seguridad y Salud Ocupacional en Minería.
* Seguridad, Minería y Prevención de Riesgos Laborales.
* Seguridad Minería y Salud Ocupacional.
* Seguridad y Gestión Ambiental en Minería.
* Técnicas de Explotación Minera.
1. AGRONOMIA
* Gestión Integrada de Recursos Hídricos.
* Recursos Hídricos.
* Riego Tecnificado.
1. SOFTWARE Y ELECTRONICA
* Administracíon de Sistemas Informaticos.
* Computación Gerencial / Gerencia de Sistemas Informaticos.
* Computación Básica.
* Computación Integral.
* Computación y Ofimática.
* Electrónica de Computadoras.
* Informática y Micro computación – Operador de Aplicaciones Ms – Office y Tecnología Web – Gestión de Ofimática y Tecnología Web.
* Ingeniería en Audio.
* Ingeniería Electrónica.
* Ingeniería de Electrónica Digital.
* Ingeniería de Sistemas de Información / Sistemas de Información Gerencial.
* Ingeniería de Software.
* Ofimática.
* Tecnologías de la Información y Comunicación –TIC’s.