

FRANCISCO VISAEZ
CONSULTORES AMBIENTALES, INDUSTRIALES
Y GERENCIALES, C.A.
RIF: J-40690953-0

**PROGRAMA DE FORMACIÓN,
ASESORÍAS Y CONSULTORÍAS
AÑO 2020**



FRANCISCO JOSÉ VISÁEZ SALAZAR
CIUDAD GUAYANA, ESTADO BOLÍVAR - VENEZUELA
Teléf.: WhatsApp +58426 – 2925376 , Telef+58414 – 8968427
Email: franvconsultoresaig@gmail.com



NUESTRO EQUIPO

- Francisco José, Visáez Salazar. Geógrafo, Magister y Especialista en Ciencias Ambientales, Especialista en Gestión Ambiental y Forestal; Desarrollo Sostenible y Valoración Económica de los Recursos Naturales
- Vanessa Johanna, Arévalo Herrera. Ingeniero Forestal, Especialista en Gestión Ambiental del Riesgo frente a el Cambio Climático y en Medio Ambiente y Minería.
- Luis R, Pino V. Ingeniero Agrónomo, Especialista en Desarrollo Rural y Zootecnia; Sistemas de Información Geográfico, Auditor certificado en Avalúos y Tasación de Bienes Muebles e Inmuebles.
- Leandro Bautista, Visaez Salazar. Licenciado en Turismo, Especialista en Gerencia y Gestión Turística y en Planificación y Evaluación de la Educación.
- María Victoria, Visáez Ramos. Licenciada en Relaciones Industriales, Especialista en Gerencia de Personal y Cambio Organizacional.
- Carlos Augusto, Silva Sotillo. Especialista en Prevención y Control de Riesgos Industriales; Auditor Certificado en Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Mariela, Santana Parra. Psicólogo Clínico, Especialista en Psicología Industrial y Organizacional; en Salud Ocupacional Mención Ergonomía y Psicosociología.



GESTION AMBIENTAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN



- Introducción a la serie de Normas ISO 14001: 2015, herramientas para los Sistemas de Gestión Ambiental
- Sistemas de Gestión Ambiental: ISO 14001: 2015
- Interpretación e implementación de un Sistema de Gestión Ambiental según la norma ISO 14001: 2015
- Documentación de un Sistema de Gestión Ambiental según la norma ISO 14001: 2015
- Evaluación de impactos ambientales en proyectos de inversión
- Auditorías ambientales en las industrias
- Valoración económica de bienes y servicios ambientales
- Manejo integral de desechos solidos
- Educación ambiental
- Políticas de participación ciudadana y gestión ambiental
- Manejo integral de desechos peligrosos



GESTION AMBIENTAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN

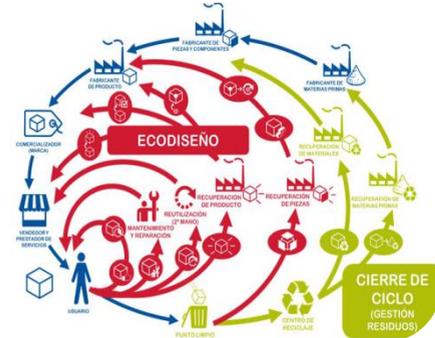
- Minimización de impactos ambientales en las industrias
- Contabilidad ambiental
- Economía y ambiente
- Administración del ambiente
- Legislación ambiental
- Contaminación ambiental en los procesos industriales
- Evaluación de riesgos ambientales en las industrias
- Tratamientos de aguas residuales y lodos industriales
- Formulación de metas e indicadores ambientales
- Gestión de desechos urbanos domésticos
- Gestión de desechos industriales
- Gestión de los desechos y materiales peligrosos
- Contaminación de los suelos
- Calidad de las aguas
- Valoración de residuos
- Etiquetado ambiental



GESTION AMBIENTAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Economía circular nuevo modelo económico de producción y consumo
- Gestión ambiental de productos
- Producción verde y ecoeficiencia
- Ecodiseños de productos y servicios en las empresas
- Ecoinnovación en las empresas
- Gestión de sostenibilidad en las empresas
- Gestión del cambio climático
- Cambio climático y desarrollo sostenible
- Análisis de ciclo de vida de los productos
- Estudios de huella del agua como herramientas de gestión sostenibles en las empresas.
- Estudios de huellas hídricas en la agricultura
- Estudios de huella de carbono
- Herramientas básicas de gestión ambiental en las Empresas
- Soluciones ambientales para la agroindustria.



GESTION AMBIENTAL

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Estudios de vulnerabilidad, impactos y adaptación del cambio climático en los sectores agrícolas, forestales, energéticos, asentamientos humanos, turismo, entre otros.
- Estudios de cambio climático y desarrollo sostenible
- Economía circular, energía y residuos desafíos para la nueva década
- Elaboración de estudios de impactos ambientales y evaluación ambiental específicas en los proyectos
- Recuperación ambiental de áreas degradadas por actividades industriales
- Estudios de calidad de aguas para consumo humano, superficiales y subterráneas
- Estudios de efluentes en las industrias



GESTION AMBIENTAL

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Apoyo a las industrias y empresas en el manejo, transporte, tratamiento y disposición final de desechos sólidos
- Registros de las actividades susceptibles de degradar el ambiente
- Asesorías para la acreditación técnica ante MINEA



SEGURIDAD INDUSTRIAL E HIGIENE OCUPACIONAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- La seguridad, la higiene y el ambiente en las industrias
- Fundamentos básicos de seguridad industrial, higiene y salud laboral
- Legislación en salud y seguridad industrial
- Elaboración de planes de emergencias
- Normas técnicas para la prevención y declaración de enfermedad ocupacional
- Seguridad industrial, ambiente e higiene ocupacional en el proceso de contratación en la industria petrolera.
- Programa de seguridad y salud en el trabajo
- Elaboración de procedimientos de trabajos seguros
- Ley Orgánica de Prevención, Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo (LOPCYMAT)
- Elección y registros de delegados de prevención ante INPSASEL



SEGURIDAD INDUSTRIAL E HIGIENE OCUPACIONAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Riesgos industriales: la empresa como factor de riesgos
- La organización para controlar los riesgos
- El manejo de la seguridad industrial como eje central del control de riesgos
- Análisis de riesgos
- Técnicas de análisis de riesgos: HAZOP, WHAT, IF, FMEA, SIL, LOPA.
- Practicas de trabajo seguro
- Seguridad, higiene y ambiente en empresas contratistas
- Implementación del sistema de gerencia de riesgos
- Comité de seguridad y salud laboral
- Procedimientos y normas de seguridad
- Declaración de accidente ante INPSASEL



SEGURIDAD INDUSTRIAL E HIGIENE OCUPACIONAL

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Identificación de peligros y evaluaciones de riesgos
- Evaluaciones de riesgos laborales por áreas y puestos de trabajos
- Sistemas de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo; ISO 45001: 2018
- Métodos y técnicas para evaluaciones ergonómicas de puestos de trabajo en las Empresas.



SEGURIDAD INDUSTRIAL E HIGIENE OCUPACIONAL

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Elaboración de programas de seguridad y salud en el trabajo
- Elaboración de manuales y normas de seguridad industrial y salud ocupacional
- Asesorías ante el MINTRAS E INPSASEL
- Elecciones de delegados y delegadas de seguridad industrial y salud ocupacional
- Constitución de comité de seguridad y salud laboral
- Evaluaciones de planes de emergencias
- Evaluaciones de áreas y puestos de trabajos en las industrias
- Conocimientos de las normas nacionales e internacionales de seguridad industrial y salud ocupacional



GESTION DE LA CALIDAD

PROGRAMA DE FORMACIÓN

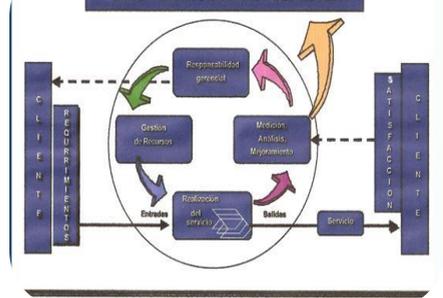
- Introducción a la series de Normas ISO 9001: 2015 herramientas para un Sistema de Gestión de la Calidad
- Gestión de la Calidad y la Norma ISO 9001: 2015
- Planificación e implementación de la Norma ISO 9001: 2015
- Determinación e interpretación de la Norma ISO 9001: 2015
- Documentación de Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001: 2015
- Auditorías de los Sistemas de Gestión de Calidad ISO 9001: 2015
- Control estadístico de procesos



7 PRINCIPIOS DE GESTION DE LA CALIDAD



MEJORAMIENTO CONTINUO DEL SISTEMA



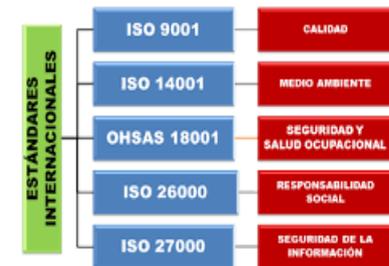
SISTEMAS INTEGRADOS

PROGRAMA DE FORMACION

- Implementación de un Sistema de Gestión Integrado ISO 9001: 2015; ISO 14001: 2015; ISO 45001: 2018.



NORMAS / ESTANDARES INTERNACIONALES



ENERGIA Y EFICIENCIA ENERGETICA

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Sistemas de Gestión de la Energía: ISO 50001: 2011
- Gestión y eficiencia energética en las empresas
- Política energética en las empresas
- Ahorro y eficiencia energética
- Auditorias energéticas en las empresas



ENERGIA Y EFICIENCIA ENERGETICA

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Diseño de sistemas completos y a la medida en aplicaciones de biomasa (sistemas de control energéticos, calderas, generadores, estufas, silos de almacenamiento, sistemas de trasvase, sistemas de peletización, entre otros) para uso industrial, agroindustrial, domestico, entre otros
- Análisis de calidad de energía
- Auditorias técnicas a los sistemas eléctricos
- Estudios de Arc Flash, NFPA – 70E)
- Análisis físico químico y DGA para aceites de transformadores
- Inspecciones Non Destructive Testing (NDT) utilizando termógrafo y ultrasonido



GESTION FORESTAL Y AGROFORESTAL PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Sistema de gestión ambiental en el sector forestal ISO 14001:2015
- Gestión forestal sostenible
- Establecimiento de viveros forestales
- Inventario en plantaciones forestales y bosque natural
- Establecimiento de Plantaciones forestales
- Programas y proyectos de investigación forestal
- Estadísticas aplicada a la investigación
- Fertilización forestal
- Estudios de suelos para plantaciones forestales y agroforestales
- Los negocios verdes en la gestión empresarial



GESTION FORESTAL Y AGROFORESTAL ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Diseño de planes de manejo y aprovechamiento forestal para plantaciones forestales y bosques naturales
- Estudios de programas de establecimiento y manejo para plantaciones forestales
- Estudios de planes de compensación forestal – ambiental
- Estudios para el manejo, aprovechamiento y transformación de la madera
- Establecimiento de viveros forestales
- Procesos de auditorías forestales
- Proyectos forestales y agroforestales
- Estudios de suelos con fines de plantaciones forestales
- Programas de recuperación ambiental por el desarrollo de proyectos mineros, petroleros, turísticos, vialidad, entre otros.



GESTION FORESTAL Y AGROFORESTAL

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

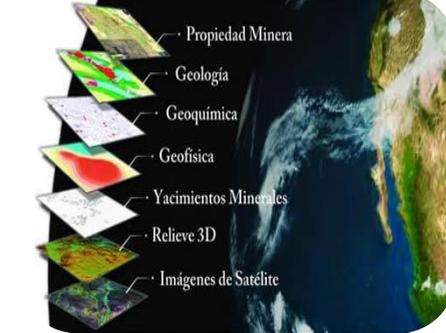
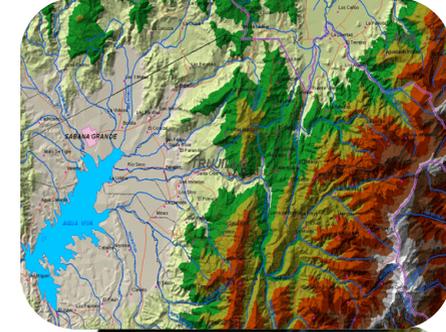
- Estudios de procesos de certificación forestal voluntaria de acuerdo a los estándares FSC, destinados a propietarios de plantaciones forestales y lotes de bosques naturales
- Proyectos de establecimiento de plantaciones forestales dendroenergéticas y agroforestales
- Proceso de monitoreo y control de plantaciones forestales
- Búsquedas de nichos de mercados para plantaciones forestales
- Elaboración de proyectos de inversión de plantaciones forestales con especies de rápido crecimiento
- Valoración del índice de crecimiento de plantaciones forestales



SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA E IMAGENES DE SATELITES

PROGRAMA DE FORMACIÓN

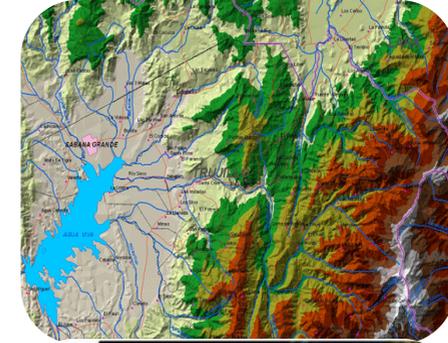
- Introducción a la geomática
- Sistemas de información geográfico
- Sistemas de información satelital (GPS)
- Elaboración de mapas digitales
- Aplicaciones de imágenes de satélites y de radar
- Análisis hiperespectral



SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA E IMAGENES DE SATELITES

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

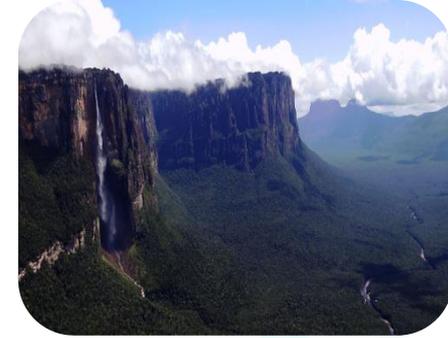
- Capacitación y difusión de geomática
- Percepción remota y procesamiento digital de imágenes de satélites
- Sistemas de información geográfico
- Levantamiento topográfico y cartografía digital
- Sistemas globales de navegación por satélites
- Estudios prospectivos
- Sistemas para la gestión del recurso hídrico y aprovechamiento racional del agua
- Estudio de las relaciones entre la cobertura vegetal y cambios climáticos
- Avalúos catastrales
- Avalúos de bienes muebles e inmuebles



ECOTURISMO

PROGRAMA DE FORMACIÓN

- Turismo y desarrollo sustentable
- Turismo y ambiente
- Formación de empresas turísticas
- Estructura de los mercados turísticos
- Marketing turístico
- Investigación de los mercados turísticos
- Planificación y ordenación turística del territorio
- Programas y planificación turística en el ámbito rural
- Patrimonio cultural etnológico
- Recursos territoriales turísticos
- Investigación y prevención de riesgos en empresas turísticas
- Indicadores estadísticos del turismo
- El patrimonio cultural como recurso turístico



ECOTURISMO

ASESORIAS Y CONSULTORIAS

- Asesorías en la elaboración y desarrollo de proyectos ecoturísticos
- Diseño, construcción e interpretación de corredores, senderos ecológicos y ecoturísticos
- Diseño y construcción de parque infantiles en zonas verdes



EQUIPOS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE



SISTEMAS DE COLECTORES DE POLVOS Y HUMOS

- Asesorías en la elaboración y desarrollo de proyectos para la instalación de sistemas de recolectores de polvos, humos y lavadores de gases.
- Diseño y construcción de sistemas de colectores de polvos, humos y lavadores de gases.
- Reingeniería para la adecuación de los sistemas de colectores de polvos, humos y lavadores de gases ya existentes en plantas industriales.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de colectores de polvos, humos y lavadores de gases
- Suministros e instalación de ventiladores industriales
- Mantenimiento de ventiladores industriales.
- Suministro de repuestos para los sistemas de colectores de polvos, humos y lavadores de gases



SISTEMAS DE VENTILACION INDUSTRIAL

- Asesorías en la elaboración y desarrollo de proyectos para la instalación de sistemas de ventilación industrial.
- Diseño y construcción de sistemas de ventilación industrial.
- Reingeniería para la adecuación de los sistemas de ventilación industrial.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de ventilación industrial
- Suministros e instalación de ventiladores industriales
- Suministro de repuestos para los sistemas de ventilación industrial.

