

¡SOLUCIONES EFECTIVAS!



CONSULTORIA Y CAPACITACIÓN EN PREVENCIÓN
DE ACCIDENTES MAYORES

CONTACTANOS

- Consultoría en Seguridad de Procesos
- Capacitación especializada
- Experiencia en Prevención de Accidentes Mayores
- Disponibilidad y Experiencia a su servicio

Global Safety Solutions

MAS INFORMACIÓN

sanchezla@gsafetys.com

www.gsafetys.com



+57 323 803 1969

Información General

Marzo 2024

Nuestra Empresa

Somos una firma de consultoría especializada en seguridad de procesos y gestión de riesgos industriales. Contamos con un equipo de profesionales expertos en las disciplinas asociadas a nuestro portafolio de servicios. Nos enfocamos en operar sobre una plataforma tecnológica de vanguardia y un modelo de negocio enfocado en brindar soluciones técnicas y financieramente relevantes.

En Global Safety Solutions somos una familia de profesionales con una trayectoria sólida y transparente en la industria del petróleo, gas y petroquímica. Estamos unidos en nuestro compromiso de poner a disposición del mercado de consultoría nuestra experiencia y capacidad de resolución de problemas en el área de seguridad y gestión de riesgos. Hemos establecido un modelo de negocio cuyo eje fundamental es ganarse y honrar la confianza de nuestros clientes.

José Castañeda
Director Gral. Global Safety Solutions

Visión

Global Safety Solution, pretende convertirse en un referente internacional en el campo de la consultoría de seguridad y riesgos en los sectores del petróleo, gas y petroquímico dentro de los próximos cinco (5) años. Seremos reconocidos por brindar asistencia técnica especializada con un alto estándar de calidad, económicamente relevante y adaptada a las necesidades y dinámicas de nuestros clientes.

Misión

Global Safety Solutions brinda servicios de soporte técnico especializado en gestión de riesgos, seguridad y salud en el trabajo y manejo de emergencias para empresas y proyectos de los sectores de petróleo, gas y petroquímico. Aportamos soluciones que contribuyen a garantizar la productividad. Para ello contamos con un equipo de expertos en sistemas de gestión, ingeniería de riesgos, gestión de emergencias, higiene laboral, resolución de problemas, formación e investigación de incidentes. Contamos además con una plataforma tecnológica de vanguardia y un modelo de negocio enfocado a mantener relaciones sólidas y sustentables con nuestros clientes.



Calidad y Conocimiento Técnico con experiencia que permitan a nuestros clientes tomar decisiones acertadas en la protección de sus trabajadores, Instalaciones y el Medio ambiente

La solución a
Todos los
Problemas están
dados por la
Determinación y la
acción

Valores

- ◆ Honestidad
- ◆ Compromiso con la Calidad
- ◆ Ética
- ◆ Conocimiento y Experiencia al Servicio del Cliente

TELF. (57) 323 - 8031969

E-mail: gerencia@gsafetys.com / sanchezla@safetys.com / luis.sanchezconsultor@gmail.com

www.gsafetys.com

Oferta de Servicios

Marzo 2024

Seguridad de Procesos / Ingeniería en Control de Riesgos

- Estudios de Identificación y Evaluación de Peligros de Procesos y Operacionales, a través de las Técnicas cualitativas HAZOP, What if, Listas de Verificación, SIL-LOPA, Análisis Causa Raíz, entre otras.
- Evaluaciones Técnicas de Seguridad en Proyectos de Ingeniería
- Calculo de Consecuencias de eventos potencialmente Peligrosos a causa del manejo, almacenamiento proceso u operación de hidrocarburos.
- Revisiones Técnicas y Auditorias de Seguridad en Instalaciones
- Investigación de Accidentes en Instalaciones Clasificadas, a través de la técnica Análisis Causa Raíz (ACR).
- Estudios Técnicos para Selección y Evaluación de los sitios de ubicación, así como la separación entre equipos e instalaciones

SGS - Prevención de Accidentes Mayores (SGS-PAM)

Diseño, Elaboración, Implantación y Auditoria de Sistemas de Gestión de Seguridad de Prevención de Accidentes Mayores, cumpliendo con las regulaciones internacionales, nacionales (Decreto 1347), y de la industria petrolera y petroquímica vigentes.



Capacitación Presencial / Online / In-Company

- ◆ Ingeniería en Control de Riesgos Básico (40 h)
- ◆ Estudio de Peligros y Operabilidad HAZOP (16h)
- ◆ Técnicas Cualitativas de Análisis de Riesgos de Procesos (16h)
- ◆ Elaboración de Planes de Respuesta y Control de Emergencia / Contingencia. (16 h)
- ◆ Análisis de Capas de Protección SIL- LOPA (16h)
- ◆ SGS- Prevención de Accidentes Mayores (SGS-PAM) (24h)
- ◆ Básico de Sistema de Permisos de Trabajo para Instalaciones Clasificadas (24h)
- ◆ Investigación de Accidentes a través de la Técnica Análisis Causa Raíz (16h)
- ◆ Gestión del Cambio GDC/MOC (16h)
- ◆ Cultura de Prevención Basada en Principios (16h)
- ◆ Seguridad Basada en el Comportamiento (16h)
- ◆ Inspecciones y Auditorias en Seguridad de Procesos (24h)
- ◆ Seguridad en Instalaciones de Manejo de Crudo y Gas (24h)

**Prevención
es la
Solución**

TELF. (57) 323 - 8031969

E-mail: gerencia@gsafetys.com / sanchezla@safetys.com / luis.sanchezconsultor@gmail.com

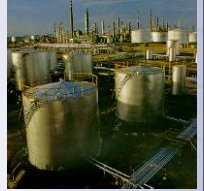
www.gsafetys.com

Experiencia

Marzo 2024

Estudios de Ingeniería de Riesgos

- ❖ SIL-RG conforme a las normativas YPF / Internacionales. Para Batería de Producción Bifásica y Trifásica BAT-BDT. NEUQUEN – ARGENTINA YPF – TUV Rheinland. 2020
- ❖ Líder de estudio HAZOP conforme a las normativas YPF / Internacionales. Para Batería de Producción Bifásica y Trifásica BAT-BDT. NEUQUEN – ARGENTINA YPF – TUV Rheinland. 2020
- ❖ Líder de estudio HAZOP y SIL-RG conforme a las normativas YPF / Internacionales. Para Batería de Producción Bifásica y Trifásica BAT-VCD. NEUQUEN – ARGENTINA, YPF – TUV Rheinland. 2020
- ❖ Líder de estudio HAZOP-LOPA conforme a las normativas Internacionales. Para Tanques, Esferas y descargadero. MENDOZA – ARGENTINA, PETROCUYO – TUV Rheinland. 2019
- ❖ Líder de estudio HAZOP conforme a las normativas Internacionales. Para planta de Compresión, Interconexión con campo de gas San Antonio. SANTA CRUZ – BOLIVIA, PETROBRAS – TUV Rheinland. 2019
- ❖ Líder de estudio HAZOP conforme a las normativas Internacionales. Para planta de Compresión, Gasoducto y EM&R. SALTA – ARGENTINA, ERAMET – TUV Rheinland 2019
- ❖ HAZOP a Sistema de llenado en Llenadero de PDVSA Puerto Ordaz. (Cliente: PDVSA / PCI Ingenieros Consultores, S.A.) 2013
- ❖ Cálculos de Consecuencias CDC a Tanques de Crudo Mesa 30 / Merey 16 y de NAFTA con capacidades desde 6.700 hasta 55.000 Barriles, en el Distrito Guárico de la División FAJA de PDVSA 2013
- ❖ Revisiones Técnicas de Seguridad RTS al proyecto de almacenamiento y Distribución de Crudos y combustibles del Distrito Guárico de la División FAJA de PDVSA 2013
- ❖ HAZOP de la Unidad de BTX de la Refinería el Palito de PDVSA (Cliente: PDVSA / High Tech Trading Company C.A) 2012
- ❖ Asesoría en Actualización de Planos DTI y PFD) de la Unidad de BTX de la Refinería el Palito de PDVSA (Cliente: PDVSA / High Tech Trading Company C.A) 2011
- ❖ HAZOP para Nueva Planta de Combustible de Jet A1 y AVGAS para el Aeropuerto de Barcelona (Cliente: PDVSA / ATECSA) 2011
- ❖ HAZOP y Cálculo de Consecuencias (CDC) del Proyecto "Construcción de tanque de diésel en la Planta de distribución de Combustibles de Barquisimeto". (Cliente: PDVSA / ATECSA) 2011
- ❖ HAZOP y Cálculo de Consecuencias (CDC) del Proyecto Generación propia en las edificaciones de PDVSA GAS (EL TIGRITO; MATURIN; ANACO; GASIFICACION) (Cliente: PDVSA / CEICA) 2011
- ❖ APP y Calculo Preliminar de Consecuencias (CPC) del proyecto Suministro de diesel "Suministro de diesel de la P/D Guatire hasta la P/E Guarenas I" (Cliente: PDVSA / INCOSTAS) 2010
- ❖ Análisis Preliminar de Peligros (APP) y Calculo Preliminar de Consecuencias (CPC) para el Proyecto "Modulo de Calidad de Vida de la Petrolera BIELOVENEZOLANA. (Cliente: PDVSA / INCOSTAS / BIELOVENEZOLANA) 2010
- ❖ HAZOP para Proyecto Planta Compresora Moporo II de PDVSA (Cliente: PDVSA / N&V, C.A.) Lago de Maracaibo 2009
- ❖ HAZOP para Adecuación del sistema de alivio y venteo de mini plantas compresoras MP-LL-2 y MP-LL-6 (Cliente: VENINCO-PDVSA)
- ❖ Estudio de Seguridad en Diseño del Proyecto Planta Compresora Moporo II (Cliente: N&V, C.A.)
- ❖ HAZOP para Planta De Tratamiento de Aguas Efluentes del Patio de Tanques Punta Gorda De PDVSA División Occidente (Cliente: CEICA-TIVENCA)



La Seguridad es Nuestro Patrón de Vida



TELF. (57) 323 - 8031969

E-mail: gerencia@gsafetys.com / sanchezla@safetys.com / luis.sanchezconsultor@gmail.com

www.gsafetys.com

Perfil del Consultor

M.Sc. Luis Alfonso Sánchez.

Marzo 2024

Experiencia profesional

- ◆ Instructor en Cursos de Seguridad de Procesos para Elite Trainin. Col.
- ◆ Consultor y Líder de Estudios de seguridad de Procesos para TUV Rheiland. Arg.
- ◆ Gerente de Operaciones de ICR Consulting, C.A. Vzla.
- ◆ Asesor en ICR en la Gerencia de Proyectos Mayores del Dto. Guárico de PDVSA de la Faja del Orinoco. Vzla
- ◆ Asesor de la Gerencia de Seguridad Industrial de PDVSA DCS. Vzla
- ◆ Ingeniero de Control de Riesgos en las Gerencias de Seguridad Industrial de PDVSA DCS y PDVSA División Occidente. Vzla
- ◆ Representante de las Divisiones Occidente y Centro Sur ante el Comité Nacional de Normalización Técnica de Seguridad Industrial de PDVSA. Vzla
- ◆ Profesor de la Cátedra de seguridad Industrial en la carrera de Ing. De Petróleo de UNET / UNELLEZ- Vzla
- ◆ Conferencista del área de Seguridad Industrial Vzla
- ◆ Facilitador en e Centro de Adiestramiento Tamare (CAT) de PDVSA División Occidente- Vzla
- ◆ Asesor Operacional de Seguridad Industrial del Dto Lagunillas, Plantas de Gas, Mantenimiento Mayor Lago y Otras Organizaciones de PDVSA División Occidente. Vzla
- ◆ Ingeniero de Procesos en el Dpto. de Laminación en Frío de SIDOR. Vzla



Resumen General

+100 Estudios Realizados / +1000 Personas formadas / +80 Instalaciones Clasificadas Visitadas / +50 Empresas Asesoradas en SG-PAM / +140 Acciones de Formación Dictadas a diferentes instituciones / 10 Conferencias dictadas.

TELF. (57) 323 - 8031969

E-mail: gerencia@gsafetys.com / sanchezla@safetys.com / luis.sanchezconsultor@gmail.com

www.gsafetys.com



CONSULTORÍA Y CAPACITACIÓN

Prevención de Accidentes Mayores

CONTACTANOS



+57 323 803 1969

sanchezla@gsafetys.com



www.gsafetys.com

*Consultores en Prevención
y Control de Riesgos en
Instalaciones Clasificadas*

