

TRANMITA

I N G E N I E R Í A

SEGURIDAD INDUSTRIAL
PROYECTOS INDUSTRIALES
INFORMES TÉCNICOS
MEDIO AMBIENTE



Catálogo de servicios



Proyectos industriales

- Seguridad contra incendios

Aplicación de normas UNE, así como otras de reconocido prestigio NFPA o FM, con el fin de optimizar los requerimientos y coste de las instalaciones.

- Almacenamiento de productos químicos

Almacenamientos de recipientes móviles o tanques fijos (aéreos o enterrados) y almacenamientos modulares.

- Equipos a presión
- Instalaciones eléctricas (baja tensión, centros de transformación,...)
- Instalaciones petrolíferas
- Otros





Expedientes de accidentes graves (Seveso)

Preparación y tramitación de los expedientes de accidentes graves al amparo de la Directiva Seveso (o de sus equivalentes en los reglamentos de explosivos o pirotecnia):

- Notificación
- Análisis del Riesgo (AR)
- Análisis Cuantitativo del Riesgo (ACR)
- Información Básica (IBA)
- Política de Prevención de Accidentes Graves (PPAG) / Sistemas de Gestión de la Seguridad (SGS)
- Planes de Emergencia Interior / Planes de Autoprotección

Los Sistemas de Gestión de la Seguridad, a petición del cliente, se pueden adaptar a los requerimientos de la norma ISO 45001 "Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo — Requisitos con orientación para su uso".

Informes técnicos encaminados a lograr determinadas exenciones en la aplicación de la normativa.

Cálculo de consecuencias. Disponemos de los más avanzados programas de simulación para determinar los efectos derivados de:

- Incendios
- Fenómenos de sobrepresión
- Dispersiones tóxicas
- Dispersiones inflamables





Identificación de peligros

Aplicación de técnicas de identificación de peligros/evaluación de riesgos industriales, fundamentalmente:

- HAZOP (hazard and operability analysis)
- SIL (safety integrity level)



Autoprotección

Elaboración de planes de emergencia interior / planes de autoprotección para:

- Industrias
- Edificios
- Infraestructuras

Planes interiores marítimos / planes de contingencias.

Preparación de simulacros, con posibilidad de formación teórico-práctica.

Investigación de accidentes.

Estudios portuarios:

- Aplicación de los requerimientos normativos para operaciones de bunkering (UNE-EN 20519:2017)
- Estudios de Seguridad
- Planes de Emergencia Interior / Planes de Autoprotección



ATEX (protección frente a atmósferas explosivas)

Ofrecemos estudios completos de las instalaciones del cliente, ofreciendo desde la documentación requerida normativamente, hasta la definición e instalación de los sistemas de protección que puedan ser requeridos:

- Elaboración de los documentos de protección contra explosiones (clasificación de zonas y evaluación del riesgo de explosión)
- Estudios de desclasificación de zonas
- Cálculo de sistemas de protección (venteos, válvulas de aislamiento, barreras químicas, sistemas de supresión de explosiones,...)
- Certificación de instalaciones de acuerdo a normas y estándares internacionales





Medio ambiente

Ofrecemos la tramitación ambiental que pueda requerir su proyecto, de tal manera que la ingeniería del mismo y los trámites ambientales se realizan coordinadamente:

- Estudios de impacto ambiental (EslA)
- Expedientes de autorización ambiental integrada (AAI)
- Autorizaciones ambientales sectoriales
- Informes de modificación no sustancial

También ofrecemos la realización de Análisis de Riesgos Medioambientales (ARMA), al amparo de las exigencias de la Ley 26/2007

TRAMITA
I N G E N I E R Í A

Plaza Rosalía de Castro 1, bajo
30011 Murcia
T. 968 90 71 72
info@tramitaingenieria.es
tramitaingenieria.es