



Accidentes químicos y seguridad industrial: lo que deberíamos saber



Gestión de los accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas según la normativa Seveso

15.Jul 2026

Cód. Z08-26

Mod.:

Online en directo Presencial

Edición

2026

Tipo de actividad

Curso de Verano

Fecha

15.Jul 2026

Ubicación

Palacio Miramar

Idiomas

Español

Validez académica

10 horas

DIRECCIÓN

Luis Blanco Urgoiti, Asociación Vasca de Empresas Químicas

Comité Organizador



Descripción

En la actividad industrial se utilizan en ocasiones productos químicos en grandes cantidades. En caso de accidente, estos productos pueden causar daños en el exterior de sus establecimientos, además de a las personas que trabajan en la empresa.

Para reducir estos riesgos, existe una normativa europea conocida como Seveso, así como legislación relacionada con ella en España y en Euskadi. Estas normas obligan a las empresas a tomar medidas para evitar accidentes y proteger a la población.

En este curso explicaremos:

- Qué son los accidentes industriales graves.
- Qué obligaciones tienen las empresas.
- Qué medidas se aplican para reducir riesgos.
- Cómo puede afectar a la empresa almacenar residuos peligrosos.
- Cómo se avisa a la población en caso de emergencia.

Objetivos

Comprender la normativa Seveso: qué es y qué exige a las empresas.

Conocer cómo evalúan las empresas el riesgo de que un accidente afecte a la población y las medidas que disponen para reducir estos riesgos.

Aprender de la experiencia en Euskadi: cómo colaboran empresas y administraciones para cumplir la normativa.

Organiza



Colabora



BILBOKO
INGENIARITZA
ESKOLA
ESCUELA
DE INGENIERÍA
DE BILBAO



Programa

15-07-2026

09:00 - 09:15	Registro
09:15 - 09:30	Inauguración institucional. Orden de intervención: Bingen Zupiria Gorostidi Gobierno Vasco - Consejero de Seguridad Idioma: español Angela Fernández Fernández Agaleus - CEO Idioma: español
09:30 - 10:30	“Cuando la química marca la historia: grandes accidentes que cambiaron las reglas del juego” Amets Moreno del Bado Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Coordinadora de seguridad Idioma: español Jon Ibañez Bujan Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Técnico de Seguridad y Medio Ambiente Idioma: español
10:30 - 11:30	“Qué puede salir mal: análisis real de los escenarios de riesgo en la industria química. Cómo se calculan zonas de afectación y qué salvaguardas funcionan de verdad” Esther Acha Peña EHU (Universidad del País Vasco) - Profesora Dpto. de Ingeniería Química y Medio Ambiente Idioma: español
11:30 - 12:00	Pausa
12:00 - 13:00	“Los residuos también cuentan: ¿cuándo aplica la legislación de accidentes graves a empresas productoras y gestoras de residuos peligrosos? “ Alexander López Urionabarnetxea EHU (Universidad del País Vasco) - Profesor Dpto. de Ingeniería Química y Medio Ambiente Idioma: español
13:00 - 14:00	“Sirenas, alertas y autoprotección: así se prepara una comunidad ante emergencias químicas. Cómo funcionan los Planes de Emergencia Exterior y los sistemas de aviso a la población.” Amets Moreno del Bado Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Coordinadora de seguridad Idioma: español Jon Ibañez Bujan Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Técnico de seguridad y Medio Ambiente Idioma: español
14:00 - 16:00	Pausa
16:00 - 17:15	Mesa Redonda: “Mesa redonda: Seveso desde dentro: experiencias reales de industria, organismos de control, emergencias y Administración. Lo que no aparece en los manuales: decisiones, aprendizajes y gestión en primera línea” Luis Blanco Urgoiti Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Secretario general (Modera) Idioma: español Jon Ezkerra Garbizu Kem one - Jefe HSEI Idioma: español Fernando Casla Aroma TÜV SÜD ATISAE - Business Unit Manager Idioma: español Antton Arrieta Insausti Gobierno Vasco - Delegado Territorial Idioma: español Aintzane Lasanta Gobierno Vasco - Responsable Servicio de Planificación Idioma: español
17:15 - 17:30	Cierre Luis Blanco Urgoiti Asociación Vasca de Empresas Químicas - Euskadiko Empresa Kimikoen Elkarte (AVEQ-KIMIKA) - Secretario general Idioma: español

Dirigido por:



Luis Blanco Urgoiti

Asociación Vasca de Empresas Químicas

Secretario General de la Asociación Vasca de Empresas Químicas (AVEQ-KIMIKA). Abogado especializado en la normativa reguladora de la actividad industrial, especialmente en medio ambiente, seguridad y transporte y específicamente en Derecho de la Unión Europea. Licenciado en Derecho por la Universidad Complutense, Máster en Abogacía, compagina su labor como asesor de los sectores de refino de petróleo, industria química y farmacéutica, así como de transformación de caucho y plásticos, con la impartición de conferencias y clases como profesor invitado y la redacción de columnas y artículos. Es miembro de la Junta Directiva de la Federación Española de Industria Química. Entre sus logros profesionales se encuentra la firma de varios acuerdos entre la industria y el Gobierno Vasco, tanto con el Departamento de Medio Ambiente como con el de Seguridad. Colabora habitualmente en la redacción de normas legales y reglamentarias.

Profesorado



Esther Acha Peña

Docente e investigadora del Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea, EHU). Ingeniera química con especialidad de Medio Ambiente y doctora en Ingeniería de Materiales por la EHU, desarrolla su actividad profesional combinando la docencia en asignaturas relacionadas con la química industrial, la seguridad industrial, la seguridad laboral, y la tecnología química, con la investigación en valorización de residuos industriales complejos. Compagina estas labores con su actividad como evaluadora en Euskoiker, entidad autorizada por el Gobierno Vasco para la evaluación de los informes de Seguridad en el ámbito de la normativa de prevención de accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas. Su trayectoria integra docencia, investigación aplicada y asesoramiento técnico, con un foco especial en la sostenibilidad industrial, la gestión segura de procesos industriales y el impulso de soluciones tecnológicas orientadas a la economía circular.



Antton Arrieta Insausti

Delegado Territorial de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad de Gipuzkoa en el Gobierno Vasco. Técnico y directivo público con una dilatada trayectoria especializada en seguridad y administración industrial. Anteriormente, ha desempeñado los cargos de Jefe de Servicio de Seguridad Industrial y técnico en las direcciones de energía y minas de la misma administración. Experto en reglamentación técnica y evaluación de instalaciones, entre sus aportaciones profesionales destaca su participación activa en el desarrollo normativo de Instrucciones Técnicas que regulan el mantenimiento de ascensores, la prevención de accidentes graves (Seveso), materias peligrosas, instalaciones térmicas, eficiencia energética e hibridación. Compagina su responsabilidad institucional en la aplicación de políticas territoriales con una presencia habitual en congresos sectoriales —especialmente en el ámbito de la refrigeración, como Tecnofrío—, foros de colegios profesionales y jornadas técnicas, manteniendo una interlocución constante y directa con el tejido industrial.



Luis Blanco Urgoiti

Asociación Vasca de Empresas Químicas

Secretario General de la Asociación Vasca de Empresas Químicas (AVEQ-KIMIKA). Abogado especializado en la normativa reguladora de la actividad industrial, especialmente en medio ambiente, seguridad y transporte y específicamente en Derecho de la Unión Europea. Licenciado en Derecho por la Universidad Complutense, Máster en Abogacía, compagina su labor como asesor de los sectores de refino de petróleo, industria química y farmacéutica, así como de transformación de caucho y plásticos, con la impartición de conferencias y clases como profesor invitado y la redacción de columnas y artículos. Es miembro de la Junta Directiva de la Federación Española de Industria Química. Entre sus logros profesionales se encuentra la firma de varios acuerdos entre la industria y el Gobierno Vasco, tanto con el Departamento de Medio Ambiente como con el de Seguridad. Colabora habitualmente en la redacción de normas legales y reglamentarias.



Fernando Casla Aroma

Business Unit Manager de TÜV SÜD ATISAE en el País Vasco y coordinador de oficinas en la zona norte de España. Ingeniero con formación en la E.T.S. de Ingeniería Industrial de Bilbao, está especializado en seguridad industrial, cumplimiento reglamentario y servicios técnicos de inspección (OCA e ITV). Compagina su labor directiva —centrada en la gestión de equipos técnicos, garantía de calidad y atención a sectores industriales— con una intensa actividad divulgativa, participando habitualmente como ponente en jornadas, seminarios y webinars sobre normativas técnicas, instalaciones y prevención de riesgos para pymes e industria. Presidente de EUSKOEREL (Asociación de Organismos de Control en el País Vasco) y representante activo en la Federación Española de Asociaciones de Organismos de Control (FEDAOC), destacando por su papel en la interlocución con la administración pública para impulsar la modernización de la seguridad industrial.



Jon Ezkerra Garbizu

Jefe HSEIE (higiene, seguridad, medioambiente, inspección técnica y eficiencia energético) de KEM ONE Hernani, S.L.U. Ingeniero industrial en la especialidad mecánica por la Universidad de Navarra. 30 años de experiencia en el sector químico de los cuales más de 20 años dedicados a la seguridad de procesos, a la reglamentación industrial, a la prevención de riesgos laborales y al medioambiente en empresa afectada por la normativa Seveso. Técnico superior en prevención de riesgos laborales en las especialidades de seguridad, higiene y ergonomía y psicología. Técnico competente para la elaboración de planes de autoprotección. Profesor en el grado de gestión de la seguridad y las emergencias de la UPV (2013-2014). Miembro de las Comisiones de seguridad Integral, medioambiente, gestión de productos químicos, energía, sostenibilidad y economía circular de la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE), así como de la Comisión de Responsible Care.



Jon Ibañez Bujan

Ingeniero químico especializado en seguridad industrial y laboral, con experiencia en gestión del riesgo y cumplimiento normativo en el sector químico. Técnico de Seguridad en la Asociación Vasca de Empresas Químicas (AVEQ-KIMIKA), donde desarrolla labores de asesoría industrial, atención de consultas y formación en ámbitos como prevención de riesgos laborales, normativa SEVESO, APQ y planes de autoprotección. Participa en la elaboración, gestión y tramitación de planes de autoprotección ante el Gobierno Vasco, así como en la preparación de Informes de Seguridad SEVESO, auditorías de requisitos legales y revisiones de instalaciones APQ. Máster en Ingeniería Química especializado en Ingeniería de Procesos, y está acreditado como Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales y en elaboración de Planes de Autoprotección. Miembro de la Comisión de seguridad de la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE). Consejero de seguridad ADR para el transporte de mercancías peligrosas en todas sus especialidades. Inició su trayectoria en entornos industriales y de I+D, con experiencia en análisis de calidad en Total



Aintzane Lasanta



Alexander López Urionabarnetxea

Profesor agregado de Tecnologías del Medio Ambiente en el Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea, EHU). Ingeniero Químico y doctor en Ingeniería Ambiental por la EHU, su labor docente está centrada en el muestreo, el análisis, la gestión y el tratamiento de residuos urbanos e industriales, siendo también docente habitual de tecnología química e higiene industrial. En el ámbito investigador, pertenece al grupo de investigación consolidado Sustainable Process Engineering (SuPrEn), en el que desarrolla una línea de investigación dedicada al tratamiento de residuos complejos. Asimismo, es miembro del personal evaluador de la Fundación Euskoiker, entidad autorizada por el Gobierno Vasco para la evaluación de la documentación relacionada con los accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas.



Amets Moreno del Bado

Ingeniera química especializada en seguridad industrial y laboral, con más de 13 años de experiencia en el ámbito de la gestión de riesgos en la industria química. Coordinadora de Seguridad en la Asociación Vasca de Empresas Químicas (AVEQ-KIMIKA), donde desarrolla labores de asesoría industrial, atención de consultas, redacción de informes y circulares, así como diseño e impartición de formación en materias como prevención de riesgos laborales, normativa SEVESO, APQ y planes de autoprotección. Lidera la elaboración, gestión y tramitación de planes de autoprotección ante el Gobierno Vasco, la preparación de Informes de Seguridad SEVESO, auditorías de cumplimiento legal y revisiones de instalaciones APQ. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales y Técnico Acreditado en Planes de Autoprotección. Consejera de seguridad ADR para el transporte de mercancías peligrosas en todas sus especialidades. Máster en Gestión de Recursos Humanos y del Empleo. Miembro de la Comisión de seguridad de la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE). Inició su trayectoria como evaluadora de informes de seguridad en la Fundación Euskoiker. Actualmente desarrolla una tesis doctoral en el marco de la normativa Seveso.

Precios matrícula

PRESENCIAL	HASTA 22-07-2025	HASTA 15-07-2026
Tarifa joven	25,00 EUR	-
General	-	48,00 EUR
Matrícula reducida general	-	41,00 EUR
Exención de matrícula	-	34,00 EUR
ONLINE EN DIRECTO	HASTA 22-07-2025	HASTA 15-07-2026
General	-	48,00 EUR
Matrícula reducida general	-	41,00 EUR
Exención de matrícula	-	34,00 EUR
Tarifa joven	-	25,00 EUR

Lugar

Palacio Miramar

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa