

FUENTES DE RIESGO (SUSTANCIAS)			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦♦	<a href="http://chemfinder.cambridge.com/">http://chemfinder.cambridge.com/</a>	Chemfinder.com Database&Internet Searching	Directorio de búsqueda de información relativa a productos y sustancias químicas.
♦♦	(♣) <a href="http://www.icheme.org/">http://www.icheme.org/</a>	Institution of Chemical Engineers (IChemE)	IChemE organismo internacional que facilita información y servicios a las partes involucradas en el área de la industria Química, Bioquímica e Ingeniería de Procesos.
♦♦	<a href="http://mahbsrv.jrc.it/databases-DBEuclide.html">http://mahbsrv.jrc.it/databases-DBEuclide.html</a>	Major Accident Hazards Bureau	Emission of Unwanted Compounds Linked to Industrial Disasters and Emergencies (EUCLIDE). La base de datos EUCLIDE fue realizada con la intención de reunir, organizar y procesar información relacionada con sucesos accidentales que implicasen la formación de sustancias peligrosas como resultado de un proceso fuera de control en una establecimiento industrial.
♦♦	<a href="http://www.microrisk2001.gr/SevIISubs_upd000619.xls">http://www.microrisk2001.gr/SevIISubs_upd000619.xls</a>	Microrisk	Documento en formato Excel con un listado de sustancias del anexo de la Directiva 96/82/CE clasificadas en función de varios criterios (Toxicidad, frases R, etc.).
♦♦♦	<a href="http://www.proteccioncivil.org">http://www.proteccioncivil.org</a>	Ministerio del Interior-Dirección General de Protección Civil	En su espacio reservado al punto de encuentro químico, se ofrece información relativa a la aplicación de la Directiva Seveso II. Destaca, el Proyecto AIDA (Ayuda a la interpretación del anexo I del Real Decreto 1254/1999 - Directiva SEVESO II) y el Manual de Fichas Toxicológicas de Emergencia.
♦♦	<a href="http://www.nrc.uscg.mil/nrchp.html">http://www.nrc.uscg.mil/nrchp.html</a>	NRC National Response Service	Página principal del Centro Nacional de Respuesta de los Estados Unidos con información sobre vertidos de aceites y productos químicos.
♦♦♦	<a href="http://www.oecd.org/EN/home/0,,EN-home-520-14-no-no-no-no.00.html">http://www.oecd.org/EN/home/0,,EN-home-520-14-no-no-no-no.00.html</a>	OCDE	Apartado de la web dedicado a la seguridad química.

FUENTES DE RIESGO (SUSTANCIAS)			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦♦	<a href="http://www1.oecd.org/ehs/y2k/US-Smefina4.pdf">http://www1.oecd.org/ehs/y2k/US-Smefina4.pdf</a>	OCDE-US Environmental Protection Accident (EPA)	Información sobre el manejo y gestión de productos químicos en plantas industriales de pequeño y medio tamaño.
♦♦	<a href="http://ull.chemistry.uakron.edu/erd/">http://ull.chemistry.uakron.edu/erd/</a>	University of Akron	Contiene una base de datos de productos químicos desarrollada por el departamento de química de la Universidad de Akron (Estados Unidos).
♦♦♦	<a href="http://tis-hq.eh.doe.gov/web/chem_safety/Msds.html">http://tis-hq.eh.doe.gov/web/chem_safety/Msds.html</a>	US Department of Energy. Environment, Safety and Health Information portal.	Fuente de información sobre hojas de seguridad de materiales (Material Safety Data Sheets, MSDSs).
♦♦	<a href="http://www.osha-slc.gov/SLTC/processsafetymanagement/index.html">http://www.osha-slc.gov/SLTC/processsafetymanagement/index.html</a>	US Department of Labour	En su apartado sobre gestión segura de procesos (Safety Process Management), el Departamento de Trabajo presenta un programa sobre reactividad química. Proporciona una hoja de cálculo para determinar los productos más probables derivados de transformaciones de sustancias implicadas en un accidente.
♦♦♦♦	<a href="http://siri.uvm.edu/">http://siri.uvm.edu/</a>	Vermont Safety Information Resources	Información sobre hojas de seguridad y salud ocupacional.

METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE RIESGOS			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦	<a href="http://www.microrisk2001.gr/metatechnical1.doc">http://www.microrisk2001.gr/metatechnical1.doc</a>	Belgian Ministry of Employment and Labour Administration of Labour Safety	Sistema de evaluación para la gestión de la seguridad en procesos industriales.
♦♦♦	<a href="http://www.nihs.go.jp/GINC/webguide/csinfo.html">http://www.nihs.go.jp/GINC/webguide/csinfo.html</a>	Chemical Safety Information	Incorpora una serie de vínculos hacia sitios web de Organizaciones Internacionales y Países en los que se tratan los principales aspectos de la seguridad química y efectos medioambientales.
♦	<a href="http://www.euskadi.net/vima_aguas/calidad_biologica_c.htm">http://www.euskadi.net/vima_aguas/calidad_biologica_c.htm</a>	Departamento de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente del Gobierno Vasco	En este apartado de su página web, el organismo autónomo vasco presenta una variedad de indicadores biológicos de cara a evaluar la calidad de las aguas y, en consecuencia, para el control de la contaminación de los ríos.

METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE RIESGOS			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦♦♦	<a href="http://www.defra.gov.uk/environment/chemicals/specific.htm">http://www.defra.gov.uk/environment/chemicals/specific.htm</a>	Department of Environment, Food and Rural Affairs (DEFRA)	Sección de Protección ambiental específicamente dedicada a los aspectos químicos. Cuenta con una serie de guías e informes sumamente interesantes.
♦♦♦♦	<a href="http://reports.eea.eu.int/92-9167-054-5/en/tab_content_RLR">http://reports.eea.eu.int/92-9167-054-5/en/tab_content_RLR</a>	EEA European Environmental Agency	Dentro del proyecto Europeo CORINE, el documento presenta una base de datos con información referida a diferentes tipos de Biotopos en la Unión Europea.
♦♦	<a href="http://mahbsrv.jrc.it/downloads-pdf/inspecf.pdf">http://mahbsrv.jrc.it/downloads-pdf/inspecf.pdf</a>	Instituto de Sistemas Informáticos y Seguridad - Comisión Europea	Guía para la realización de inspecciones derivadas del cumplimiento del artículo 18 de la Directiva 96/82/CE SEVESO II.
♦♦♦♦	<a href="http://www.weblakes.com/eco_protocol.html">http://www.weblakes.com/eco_protocol.html</a> <a href="http://www.epa.gov/epaoswer/hazwaste/combust/eco-risk">http://www.epa.gov/epaoswer/hazwaste/combust/eco-risk</a>	Lakes Environmental	En este sitio web se puede consultar US EPA guía para la evaluación del riesgo: the 1999 US EPA - OSW Screening Level Ecological Risk Assessment Protocol.
♦♦♦♦	Documento adquirido	National Institute of Public Health and the Environment (The Netherlands)	Interesante documento que aporta una visión global sobre los límites de riesgo. Establece una serie de concentraciones máximas permisibles para aguas superficiales, atmósfera, aguas subterráneas y sedimento para aproximadamente 200 sustancias.
♦♦♦♦	<a href="http://cfpub1.epa.gov/ncea/cfm/nceahome.cfm">http://cfpub1.epa.gov/ncea/cfm/nceahome.cfm</a>	NCEA National Center for Environmental Assessment	Junto con la página web de US EPA Superfund, constituye el principal referente en materia de evaluación de riesgo en la Agencia de Protección Ambiental Norteamericana.
♦♦♦	<a href="http://www.olis.oecd.org/olis/2002doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2002)24">http://www.olis.oecd.org/olis/2002doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2002)24</a>	OCDE	Interesante documento relacionado con las consecuencias medioambientales de los accidentes químicos.
♦♦	<a href="http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/managmnt/ioha/index.htm">http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/managmnt/ioha/index.htm</a>	Organización Internacional del Trabajo	Revisión y análisis de sistemas de salud ocupacional y seguridad a nivel internacional, nacional y regional.
♦♦♦	<a href="http://www.rff.org/CFDOCS/disc_papers/PDF_files/9749.pdf">http://www.rff.org/CFDOCS/disc_papers/PDF_files/9749.pdf</a>	Resources for the Future (RFF)	Página web de la organización de investigación independiente «Recursos para el futuro». En el artículo se presenta una discusión acerca de la evaluación del riesgo para los programas de conservación del medio natural. Contiene una serie de criterios muy interesantes a la hora de establecer un marco de criterios de importancia ecológica.
♦♦♦	<a href="http://www.sopac.org.fj/Projects/Evi/Index.htm">http://www.sopac.org.fj/Projects/Evi/Index.htm</a>	South Pacific Applied Geoscience Commission	Interesante proyecto dedicado al estudio y desarrollo de un índice de vulnerabilidad medioambiental (EVI Web). En el trabajo se proponen una serie de indicadores de vulnerabilidad.

METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE RIESGOS			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦♦♦♦	<a href="http://www.marlin.ac.uk">http://www.marlin.ac.uk</a>	The Marine Life Information Network for Britain & Ireland	La página web de la red de información sobre la vida marina del Reino Unido e Irlanda presenta, en su apartado de publicaciones, la versión final sobre un estudio en el que se identifican las vulnerabilidades de especies y ecosistemas.
♦♦♦	<a href="http://www.environment-agency.gov.uk/yourenv/consultations/137431/?lang=_e&amp;region=">http://www.environment-agency.gov.uk/yourenv/consultations/137431/?lang=_e&amp;region=</a>	UK Environment Agency	Guía pormenorizada sobre el análisis de riesgo medioambiental para la aplicación de COMAH Regulations (Legislación del Reino Unido para la trasposición de la Directiva Seveso II).
♦♦♦♦	<a href="http://www.oehha.ca.gov/">http://www.oehha.ca.gov/</a>	US CALEPA Office of Environmental Health Hazard Assessment (OEHTA)	Entre otra información interesante, contiene una base de datos sobre el factor de exposición y toxicidad relacionada con diferentes especies salvajes. La página cuenta además con un completo apartado dedicado a la evaluación del riesgo ecológico.
♦♦♦♦	<a href="http://www.esd.ornl.gov/programs/ecorisk/ecorisk.html">http://www.esd.ornl.gov/programs/ecorisk/ecorisk.html</a>	US Department of Energy-Oak Ridge National Laboratory	El Laboratorio norteamericano de Oak Ridge facilita en esta página web numerosa información relacionada con la evaluación de Riesgo Ecológico, así como vínculos hacia otras direcciones y documentos relacionados.
♦♦♦♦	<a href="http://www.epa.gov/ceppo/pubs/cameofctsh.pdf">http://www.epa.gov/ceppo/pubs/cameofctsh.pdf</a> <a href="http://yosemite.epa.gov/oswer/ceppoweb.nsf/content/index.html">http://yosemite.epa.gov/oswer/ceppoweb.nsf/content/index.html</a>	US Environmental Protection Agency (EPA)	El Sistema CAMEO es un conjunto de aplicaciones informáticas que incluyen una base de datos sobre productos químicos junto con sistema de simulación de dispersión atmosférica.
♦♦♦	<a href="http://yosemite.epa.gov/oswer/ceppoweb.nsf/content/RMPS.htm?OpenDocument">http://yosemite.epa.gov/oswer/ceppoweb.nsf/content/RMPS.htm?OpenDocument</a>	US Environmental Protection Agency (EPA) - Chemical Emergency Preparedness and Prevention	Variedad de información relacionada con el centro de Emergencias Químicas de la EPA en referencia a la gestión de planes de riesgo.
♦♦♦♦	<a href="http://www.epa.gov/superfund/health/risk/index.htm">http://www.epa.gov/superfund/health/risk/index.htm</a>	US EPA Superfund	Dentro de su programa Superfund presenta una serie de recursos muy interesantes de cara a la evaluación del Riesgo desde el punto de vista medioambiental.
♦♦♦♦	<a href="http://www.calepa.ca.gov/">http://www.calepa.ca.gov/</a>	US California Environment Protection Agency (CALEPA)	Información sobre control de sustancias tóxicas y guía para el análisis del riesgo ecológico.
♦♦	<a href="http://hazard.com">http://hazard.com</a>	Vermont Safety Information Resources	Buscador especializado en aspectos de la Seguridad.

ACCIDENTES GRAVES ACAECIDOS			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
◆◆◆	(♣) <a href="http://www.aiche.org/ccps/lldb.htm">http://www.aiche.org/ccps/lldb.htm</a>	American Institute of Chemical Engineers	Process Safety Incident Database. Base de datos impulsada por The Center for Chemical Process Safety (CCPS) de cara a reunir información y experiencias sobre incidentes en la seguridad.
◆◆◆	<a href="http://mahbsrv.jrc.it/mars/">http://mahbsrv.jrc.it/mars/</a>	Major Accident Hazards Bureau	The Major Accident Reporting System (MARS). Base de datos y sistema de notificación de Accidentes Graves.
◆◆◆	<a href="http://www1.oecd.org/EHS/CARAT/v3.0/htm/default.htm">http://www1.oecd.org/EHS/CARAT/v3.0/htm/default.htm</a>	OCDE	Chemical Accident Risk Assessment Thesaurus (CARATTM). Base de datos con información referente a legislación, estándares, guías y términos relacionados con el análisis y evaluación de riesgos de fugas accidentales de productos químicos en establecimientos industriales.
◆◆	<a href="http://www.csb.gov/circ/">http://www.csb.gov/circ/</a>	US Chemical Safety and Hazard Investigation Board	Chemical Incident Report Center. Servicio de Información del US Chemical Safety and Hazard Investigation Board en forma de base de datos on line sobre incidentes químicos.
◆◆	(♣) <a href="http://www.hse.gov.uk/infoserv/mhidas.htm">http://www.hse.gov.uk/infoserv/mhidas.htm</a>	UK Health and Safety Executive	The Major Hazard Incidents Data Service (MHIDAS). Base de datos mantenida por la empresa consultora británica AEA Technology plc, en representación del departamento de salud y seguridad del Reino Unido. Contiene información sobre incidentes y accidentes ocurridos durante el transporte, proceso y almacenamiento de sustancias peligrosas.
◆	<a href="http://www.uneptie.org/pc/apell/disasters/lists/disastercat.html">http://www.uneptie.org/pc/apell/disasters/lists/disastercat.html</a>	UNEP - Awareness and Preparedness for Emergencies on a Local Level	Selección de accidentes ordenados por categorías en los que se han visto implicadas sustancias peligrosas.
◆◆	<a href="http://www.dne.bnl.gov/etd/csc/">http://www.dne.bnl.gov/etd/csc/</a>	US Department of Advanced Technology	Sumarios y revisión de los sucesos químicos notificados por el US Department of Energy's Occurrence.

SISTEMAS DE TRANSPORTE (MODELOS Y SISTEMAS DE DISPERSIÓN AMBIENTAL)			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
◆◆	<a href="http://www.oecd.org/EN/about/0,,EN-about-522-nodirectorate-no-no-no-8,00.html">http://www.oecd.org/EN/about/0,,EN-about-522-nodirectorate-no-no-no-8,00.html</a>	OCDE	Dentro del directorio de medio ambiente, el sitio dedica un apartado al riesgo químico. Presenta diferentes modelos de dispersión.

APLICACIÓN/TRASPOSICIÓN DIRECTIVA SEVESO II			
Interés	Dirección Web	Organización	Información en la página
♦♦	<a href="http://europa.eu.int/comm/environment/seveso/index.htm#1">http://europa.eu.int/comm/environment/seveso/index.htm#1</a>	Comisión Europea	Prevención y Respuesta en Accidentes Químicos. Marco legislativo y repaso histórico sobre las Directivas SEVESO I y II.
♦♦♦	<a href="http://europa.eu.int/comm/environment/seveso/consultation.htm">http://europa.eu.int/comm/environment/seveso/consultation.htm</a>	Comisión Europea	Documentos relacionados con la fase de consulta de la Directiva 96/82/CE SEVESO II.
♦♦♦	<a href="http://www.hse.gov.uk/hid/seveso2/">http://www.hse.gov.uk/hid/seveso2/</a>	Health & Safety Executive – Hazardous Installations Directorate	El ejecutivo británico para la salud y la seguridad dentro de su página dedicada a instalaciones peligrosas, ofrece una serie de documentos interesantes en lo que se plantea la implantación de la Directiva Seveso II junto con la evaluación de Riesgo Medioambiental derivada.
♦♦♦	<a href="http://mahbsrv.jrc.it/GuidanceDocs.html">http://mahbsrv.jrc.it/GuidanceDocs.html</a>	Major Accident Hazards Bureau	Variedad de guías de apoyo a la interpretación de la directiva SEVESO II así como documentación referente a sustancias peligrosas para el medio ambiente.
♦♦♦	<a href="http://www.proteccioncivil.org">http://www.proteccioncivil.org</a>	Ministerio del Interior - Dirección General de Protección Civil	Dentro de su espacio reservado al punto de encuentro químico, la página ofrece información relativa a la aplicación de la Directiva Seveso II, información toxicológica, etc. Destacan por su especial interés, el Proyecto AIDA (Ayuda a la interpretación del anexo I del Real Decreto 1254/1999 relativo a los accidentes graves - Directiva SEVESO II) y el Manual de Fichas Toxicológicas de Emergencia de las sustancias incluidas en el anexo I del Real Decreto 1254/99.

Las páginas web que aparecen acompañadas del símbolo (♣) requieren de un proceso de suscripción (Membership Access) o simplemente constituyen vínculos en los que es necesario adquirir determinados productos.

Clave	Grado de interés
♦♦♦♦	Muy Alto
♦♦♦	Alto
♦♦	Normal
♦	Bajo