



## Futuras necesidades y prioridades en materia de investigación sobre la seguridad y la salud en el trabajo en los Estados miembros de la Unión Europea

### Resumen del estudio europeo

La Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo ha recopilado información de los Estados miembros de la Unión Europea sobre sus futuras necesidades en materia de investigación; esta información es la base del nuevo informe "Futuras necesidades y prioridades en materia de investigación sobre la seguridad y la salud en los Estados miembros de la Unión Europea".

El objetivo consistía en recabar información actualizada sobre estas necesidades y prioridades de investigación como soporte informativo para los programas de investigación de la Comisión Europea, mejorar la colaboración entre los organismos comunitarios y los Estados miembros, y orientar la investigación sobre la seguridad y la salud en el trabajo durante la próxima década.

Se pidió a los Estados miembros información acerca de los nuevos riesgos y sus futuras necesidades y prioridades en materia de investigación sobre la SST, así como las opiniones de los interlocutores sociales y de instituciones de investigación relevantes, de acuerdo con la práctica nacional. El resumen publicado del informe está basado en los informes particulares de los Estados miembros.

El informe incluye conclusiones generales sobre las futuras necesidades y prioridades de la SST, que se resumen a continuación.

#### Futuras necesidades y prioridades en materia de investigación sobre la seguridad y la salud en el trabajo en los Estados miembros de la Unión Europea

##### Definir las futuras necesidades y prioridades en materia de investigación sobre la SST

El objetivo del informe consiste en contribuir a la discusión en los Estados miembros de la UE sobre las futuras necesidades y prioridades europeas en materia de investigación sobre la SST. Por ello, la Agencia Europea está desarrollando actualmente un proyecto de seguimiento para el año 2000, con objeto de recibir las reacciones sobre las conclusiones del informe. Considerando estos comentarios, se elaborará un documento consolidado de utilidad en la formulación de prioridades para próximos programas de investigación de la Unión Europea.

##### Necesidades y prioridades globales de la SST

Entre las futuras prioridades de investigación sobre SST, han sido identificadas diez de ellas mencionadas cada una, como mínimo, por dos tercios de los Estados miembros. (Véase cuadro 1)

Cuadro 1. Prioridades globales de investigación sobre SST

■	Factores psicosociales
■	Factores ergonómicos
■	Factores de riesgo químico
■	Riesgos para la seguridad
■	Gestión de riesgos en las PYME
■	Enfermedades profesionales y otras dolencias relacionadas con el trabajo
■	Riesgos en actividades específicas
■	Evaluación de riesgos
■	Sustitución de sustancias peligrosas
■	Factores de riesgo físico

Clave:

Número de Estados miembros que prestaron especial atención a uno o más riesgos de una categoría determinada

- = riesgos mencionados 13 veces
- = riesgos mencionados 12 veces
- = riesgos mencionados 11 veces
- = riesgos mencionados 10 veces

Las prioridades de la futura investigación son las cuestiones psicosociales, la ergonomía y los factores de riesgo químico. Casi todos los Estados miembros dan prioridad a estas tres áreas, que incluyeron como cuestiones prioritarias en varias categorías. En el ámbito de las cuestiones psicosociales se hace hincapié en el estrés laboral. En el ámbito de la ergonomía destaca la manipulación manual de cargas y las posturas en el trabajo.

En cuanto a los riesgos químicos, se dio prioridad a los productos químicos tóxicos o peligrosos y, concretamente, a los productos cancerígenos. Además, la investigación encaminada a sustituir productos químicos con objeto de reducir riesgos se registró entre las 10 primeras prioridades. También se dio relevancia a los productos químicos en la categoría de evaluación de riesgos.

Por orden de frecuencia, la segunda prioridad se refiere a los riesgos para la seguridad (en particular, los factores humanos), seguida de la gestión de riesgos en las pequeñas y medianas empresas (PYME). Las PYME también ocupan un lugar destacado en la categoría de prioridades de grupos particulares y cuestiones relativas a la organización del trabajo.

Dos tercios de los Estados miembros mencionaron las enfermedades profesionales y otras dolencias relacionadas con el trabajo, los riesgos en actividades específicas, la evaluación de riesgos, la sustitución de productos químicos y los factores de riesgo físico.

En el área de las enfermedades profesionales y otras dolencias relacionadas con el trabajo, los Estados miembros reconocieron, de nuevo, la necesidad de investigar más en los problemas causados por factores psicosociales y ergonómicos, así como por la exposición a un conjunto de factores que incluyen complejas combinaciones que se derivan de la introducción de nuevas tecnologías. Entre los factores de riesgo físico, parece que despiertan especial interés el ruido y los campos eléctricos/magnéticos.

Las prioridades de investigación relacionadas con la gestión y la evaluación de riesgos ocupan un lugar destacado. Como se ha dicho antes, la evaluación de riesgos relacionada con los productos químicos peligrosos y los productos cancerígenos es especialmente interesante, como también la gestión de los riesgos químicos mediante la sustitución por sustancias menos dañinas. Se ha mencionado la gestión de riesgos en las PYME. Entre otras áreas destacadas de gestión de riesgos se incluyen los sistemas de gestión de SST integrados, cuestiones de certificación y de competencias.

#### Prioridades en las principales categorías de investigación sobre SST

##### Sociedad y organización del trabajo

Las Pequeñas y Medianas Empresas ocupan un lugar importante, y se reconoce que tienen necesidades particulares (véase cuadro 2). También hay algunos grupos, como los trabajadores de más edad y las personas con discapacidad, que revisten un interés particular para los Estados miembros. Con respecto a las nuevas pautas de trabajo, el teletrabajo y la subcontratación aparecen como áreas destacadas de la futura investigación. Se habló de los trabajadores autónomos en el seminario de expertos.

##### Gestión y tecnología

La evaluación de riesgos se sigue considerando un tema importante, siendo el más prioritario en la categoría de "gestión y tecnología". La integración del sistema de gestión de SST en otros sistemas de



gestión (como el control de calidad y cuestiones ambientales) también se destacó como un tema importante. Se hizo hincapié en la asistencia externa, por ejemplo, aprender a partir de otros (buenas prácticas, evaluación comparativa –benchmarking–) y el desarrollo del aprendizaje y las competencias.

En cuanto al desarrollo tecnológico, los Estados miembros han destacado necesidades en materia de investigación en el campo del desarrollo y del uso de nuevos productos, métodos de producción y procesos y equipos para eliminar o reducir riesgos. También ha despertado gran interés la sustitución de productos químicos.

### Riesgos en el entorno de trabajo

Se prestó gran atención a los riesgos de la categoría del “entorno de trabajo” aunque se indicó que todavía hay lagunas de conocimiento sobre el modo de controlarlos.

### Efectos para la salud

Las puntuaciones relativamente altas en esta categoría reflejan una creciente conciencia de que en la prevención de riesgos en el trabajo es importante centrarse tanto en los aspectos de salud como en los de seguridad.

### Temas específicos y otros relacionados con el entorno del trabajo y la salud ocupacional

Sólo unos pocos países mencionaron riesgos de actividades específicas. Destacan la agricultura, las industrias manufactureras, la construcción, el transporte y la asistencia sanitaria y social. Un Estado miembro expresó interés por grupos ocupacionales especiales.

## Cuadro 2. Prioridades en las principales categorías de investigación sobre SST

### Sociedad y organización del trabajo

■	Pequeñas y medianas empresas
■	Estudios del coste-beneficio de la SST
■	Análisis del coste de la SST, costes de accidentes y enfermedades
■	Mano de obra subcontratada
■	Trabajadores mayores
■	Personas con discapacidad
■	Teletrabajo
■	Trabajadores autónomos
■	Culturas organizativas
■	Trabajadores temporales
■	Trabajadores jóvenes

### Gestión y tecnología

■	Evaluación de riesgos
■	Gestión de riesgos en las PYME
■	Sustitución de sustancias peligrosas
■	Nuevos productos, métodos de producción, procesos y equipos seguros (para prevenir riesgos debidos a factores ergonómicos, de seguridad, biológicos, físicos o psicológicos)
■	Sistemas de gestión de la SST, certificación de la gestión de la SST, integración en otros sistemas de gestión
■	Buenas prácticas, evaluación comparativa (benchmarking)
■	Desarrollo del aprendizaje y la competencia, métodos de formación
■	Prevención de accidentes
■	Promoción de la salud en el lugar de trabajo y Servicios de Prevención
■	Comunicación y percepción de riesgos
■	Gestión y participación de trabajadores
■	Maquinaria, seguridad en las fábricas y manipulación mecánica (por ejemplo, la evaluación de riesgos asociada a la explotación, la reparación y el mantenimiento de maquinaria y fábricas)

### Riesgos en el entorno de trabajo

■	Factores psicosociales
■	Factores ergonómicos
■	Factores de riesgo químico
■	Riesgos para la seguridad
■	Factores de riesgo físico
■	Factores de riesgo biológico

### Efectos para la salud

■	Enfermedades profesionales y otras dolencias relacionadas con el trabajo
---	--

### Temas específicos

■	Riesgos de actividades específicas
■	Desarrollo de metodologías

Clave:

Número de Estados miembros que mencionan en particular uno o más riesgos de una categoría determinada

- = riesgos mencionados 12-13 veces
- = riesgos mencionados 10-11 veces
- = riesgos mencionados 8-9 veces
- = riesgos mencionados 6-7 veces

## Necesidad de cooperación europea

Los Estados miembros concluyeron que la necesidad principal de cooperación en el plano europeo es la organización de proyectos y programas conjuntos de investigación.

## Participantes en la preparación del informe

El Grupo de Red Temática de la Agencia sobre Investigación – Trabajo y Salud ha prestado su ayuda en la organización y el seguimiento del estudio. El grupo está formado por expertos en investigación sobre SST de los Estados miembros de la UE, los interlocutores sociales y la Comisión Europea. El Laboratorio de Salud y Seguridad (Health and Safety Laboratory - HSL) del Reino Unido ha ayudado a analizar los informes nacionales de los Estados miembros y a preparar el resumen del informe. El trabajo se realizó en el marco del Centro Temático sobre Investigación – Trabajo y Salud.<sup>1</sup>

La Agencia Europea organizó en junio de 1999 un seminario de expertos en Bilbao, donde se discutieron los resultados preliminares de este proyecto. En el seminario participaron responsables de la toma de decisiones y expertos en materia de investigación sobre SST de los Estados miembros, la Comisión Europea, institutos de investigación europeos e interlocutores sociales, así como de EE.UU.

## ¿Cómo obtener la publicación?

El informe, en inglés, puede encontrarse en la página Web de la Agencia en la dirección:

<http://agency.osha.eu.int/publications/reports/resprior/>.

El informe impreso “Future Occupational Safety and Health Research Needs and Priorities in the Member States of the European Union”, de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, 2000, ISBN 92-828-9254-9, puede ser solicitado a la Oficina de Publicaciones Oficiales de las Comunidades Europeas en Luxemburgo (<http://eur-op.eu.int/>), o a sus oficinas de venta. El precio es de 7 euros (IVA no incluido).

Esta ficha técnica está disponible en todos los idiomas de la UE en <http://agency.osha.eu.int/publications/factsheets/>.

<sup>1</sup> El Centro Temático Investigación – Trabajo y Salud es un consorcio de 10 grandes institutos de investigación de SST de la Unión Europea.