



Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo
Universidades y Portavocía

Secretaría Autónoma de Empleo

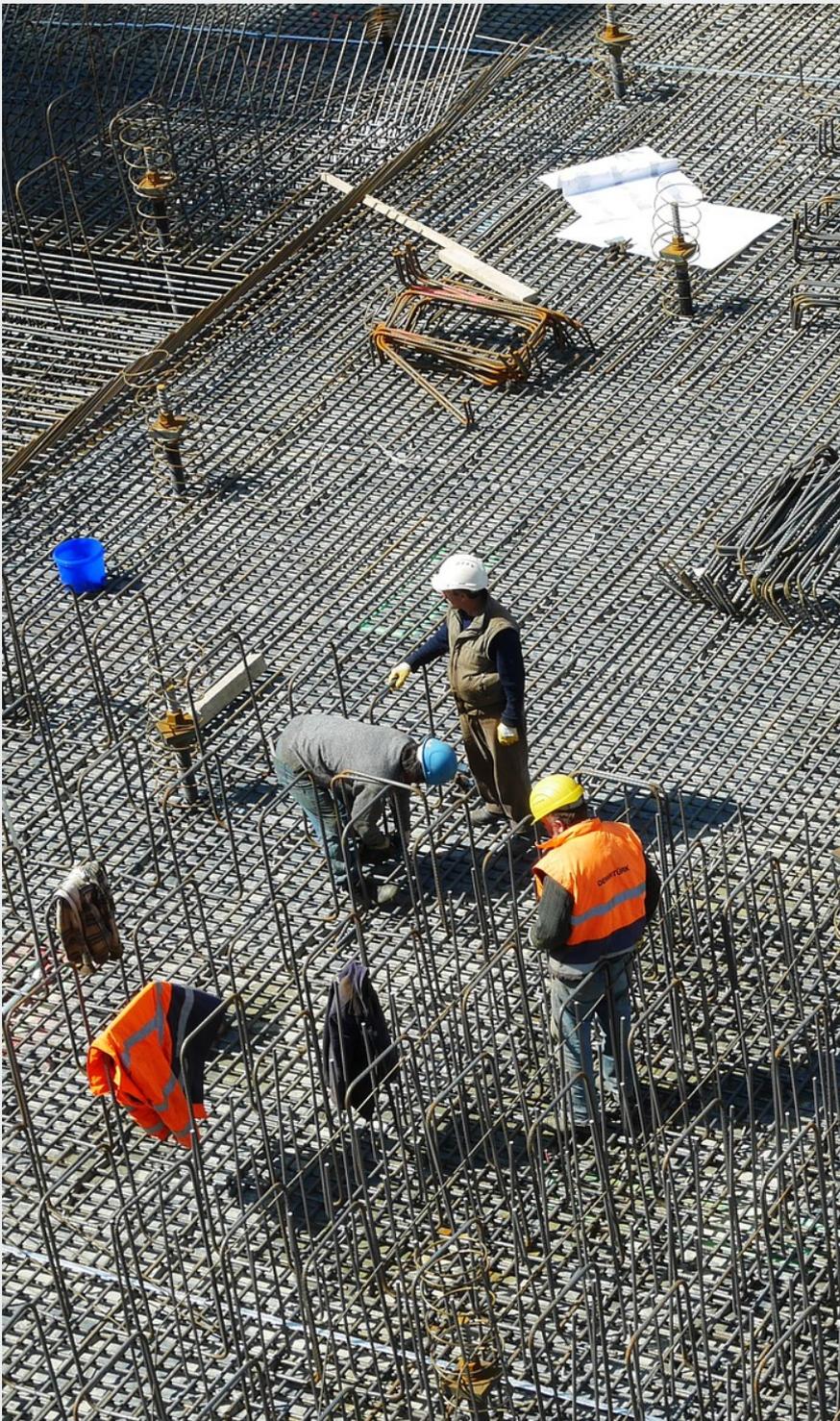
Dirección General de Diálogo Social y Bienestar Laboral



Plan de Actividades

2022

Instituto de Seguridad y Salud Laboral



Diseño, realización, producción y edición:
Instituto de Seguridad y Salud Laboral de Murcia
C/ Lorca, 70. El Palmar
30120 MURCIA
Telf. 968 365 500
www.carm.es/issl
issl@carm.es
Deposito legal MU 1130-2003

Plan de Actividades 2022

Enero 2022

ÍNDICE

PRESENTACIÓN.....	7
1. ANÁLISIS E INVESTIGACIÓN DE DAÑOS PARA LA SALUD	9
▪ PROYECTO 101 S/H/M/E	9
INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES	9
▪ PROYECTO 102 S/M	9
GESTIÓN DE PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES	9
▪ PROYECTO 103 D	9
ESTADÍSTICAS DE SINIESTRALIDAD LABORAL.....	9
▪ PROYECTO 104 D	9
APLICACIONES ESTADÍSTICAS ESPECÍFICAS	9
▪ PROYECTO 105 SG	10
INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRÁFICO	10
2. ACTUACIONES COMPROBATORIAS Y DE SEGUIMIENTO	11
▪ PROYECTO 201 S/H/M/E	11
ACTUACIONES COMPROBATORIAS Y DE SEGUIMIENTO	11
▪ PROYECTO 203 S/E	11
PLAN DE ACTUACIÓN ESPECÍFICA EN EMPRESAS DE MAYOR SINIESTRALIDAD	11
3. ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA	12
▪ PROYECTO 301 S/H/M/E/F	12
ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA A ORGANISMOS OFICIALES	12
▪ PROYECTO 302 S/H/M/E/F	12
ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA A AGENTES SOCIALES	12
▪ PROYECTO 303 S/H/M/E	12
ASESORAMIENTO A PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	12
4. ESTUDIOS TÉCNICOS DE CONDICIONES DE TRABAJO	13
▪ PROYECTO 401 HI	13
DETERMINACIÓN DE AGENTES QUÍMICOS EN AIRE Y FLUIDOS BIOLÓGICOS	13
▪ PROYECTO 403 HI	13
CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LA EXPOSICIÓN A AMIANTO	13
▪ PROYECTO 406 HI	14
BASE DE DATOS DE SITUACIONES DE TRABAJO	14
▪ PROYECTO 407 HI	15
SEGUIMIENTO DE LAS EVALUACIONES POR EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS CANCERÍGENAS, MUTAGÉNICAS, REPROTÓXICAS, SENSIBILIZANTES Y ALTERADORES ENDOCRINOS	15
▪ PROYECTO 411 HI	15
EXPOSICIÓN LABORAL A AGENTES FÍSICOS: RUIDO, VIBRACIONES	15
▪ PROYECTO 401 EP	16
ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE LA SINIESTRALIDAD DERIVADA DE LA CARGA FÍSICA.....	16
▪ PROYECTO 402 EP	16
SEGUIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES MÚSCULO-ESQUELÉTICAS Y ACCIDENTES POR SOBRESFUERZO	16
▪ PROYECTO 405 EP	17
BASE DE DATOS DE PUESTOS DE TRABAJO CON RIESGO ERGONÓMICO Y MEDIDAS PREVENTIVAS	17
▪ PROYECTO 406 EP	17
ASESORAMIENTO A EMPRESAS EN MATERIA DE RIESGOS PSICOSOCIALES	17
▪ PROYECTO 408 EP NUEVO.....	17
TRASTORNOS MÚSCULO-ESQUELÉTICOS Y FACTORES DE RIESGO PSICOSOCIAL.....	17
▪ PROYECTO 401 MD	18
ANÁLISIS DE ACCIDENTES DE TRABAJO POR PATOLOGÍAS NO TRAUMÁTICAS	18

▪ PROYECTO 403 MD/HI	19
SEGUIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES DE LOS GRUPOS 1, 3, 4 y 5	19
▪ PROYECTO 404 MD	19
ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES DE LA PIEL. PERIODO 2017/2019	19
▪ PROYECTO 401 H/M/E	20
INVESTIGACIÓN DE DAÑOS PARA LA SALUD EN COLABORACIÓN CON LA USSEP	20
▪ PROYECTO 402 H/M/E	20
COMPROBACIÓN DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS ADOPTADAS EN LAS EMPRESAS QUE APARECEN EN EL SISTEMA DE ALERTAS DE CEPROSS.	20
▪ PROYECTO 401 SG	20
ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES POR VUELCO DE TRACTORES AGRÍCOLAS	20
▪ PROYECTO 406 SG	21
ANÁLISIS DE CAUSAS Y DATOS RELEVANTES DE ACCIDENTES INVESTIGADOS	21
▪ PROYECTO 413 SG	21
SEGUIMIENTO DE IMPLANTACIÓN DE MEDIDAS CORRECTORAS TRAS ACCIDENTES	21
▪ PROYECTO 414 SG	22
CONDICIONES DE SEGURIDAD EN MÁQUINAS CON MARCADO CE	22
▪ PROYECTO 416 SG NUEVO	22
CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL USO DE ESCALERAS MANUALES	22
▪ PROYECTO 417 SG NUEVO	22
ACCIDENTES NO DE TRÁFICO EN VEHÍCULOS DE TRANSPORTE	22
▪ PROYECTO 402 F	23
DIVULGACIÓN DE LA CULTURA PREVENTIVA EN CENTROS ESCOLARES	23
▪ PROYECTO 401 S/H//M/E/F	24
PROYECTOS EN COLABORACIÓN	24
▪ PROYECTO 402 S/H//M/E/F NUEVO	24
ANÁLISIS DE LAS EVALUACIONES DE RIESGOS COMO HERRAMIENTA PARA LA MEJORA DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO	24
▪ PROYECTO 401 D	25
OBSERVATORIO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LA REGIÓN DE MURCIA (OPRL)	25
▪ PROYECTO 404 D	25
GESTIÓN DE LOS FONDOS BIBLIOGRÁFICOS DEL ISSL	25
▪ PROYECTO 408 D	26
ANÁLISIS DE LAS ESTADÍSTICAS DE SINIESTRALIDAD LABORAL VIAL	26
▪ PROYECTO 410 D	26
ANÁLISIS EVOLUTIVO Y COMPARATIVO DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL DESDE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO	26
▪ PROYECTO 411 D	27
ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL SEGÚN NIVEL DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL Y OCUPACIÓN	27
▪ PROYECTO 412 D NUEVO	27
ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL DE LA REGIÓN DE MURCIA SEGÚN GRUPO DE EDAD	27
5. ANÁLISIS DE MUESTRAS	29
▪ PROYECTO 501 HI	29
DESARROLLO Y NORMALIZACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS AMBIENTALES Y BIOLÓGICOS	29
▪ PROYECTO 502 HI	29
ANÁLISIS DE MUESTRAS AMBIENTALES Y BIOLÓGICAS DE PROCEDENCIA INTERNA	29
▪ PROYECTO 503 HI	29
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LOS LABORATORIOS	29
6. PRESTACIÓN DE SERVICIOS AUTORIZADOS	30
▪ PROYECTO 601 HI	30
ANÁLISIS DE MUESTRAS DE CONTAMINANTES QUÍMICOS DE PROCEDENCIA EXTERNA	30
7. CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SERVICIOS DE PREVENCIÓN Y ENTIDADES AUDITORAS	31
▪ PROYECTO 701 S/H/E	31
ACREDITACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SERVICIOS DE PREVENCIÓN AJENOS Y ENTIDADES AUDITORAS	31

8. FORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	32
▪ PROYECTO 801 S/H/M/E/F	32
JORNADAS TÉCNICAS DE ACTUALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN.....	32
▪ PROYECTO 802 S/H/M/E/F	32
CURSOS Y SEMINARIOS FORMATIVOS	32
▪ PROYECTO 803 D/S/H/M/E/F	32
EDICIÓN DE MONOGRAFÍAS TÉCNICAS Y DIVULGATIVAS Y PUBLICACIONES PERIÓDICAS.....	32
▪ PROYECTO 804 D/S/H/M/E/F	33
ATENCIÓN A CONSULTAS	33
▪ PROYECTO 805 S/H/M/E/F	33
PARTICIPACIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA EN EVENTOS REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES	33
▪ PROYECTO 806 S/H/M/E/F	33
PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS.....	33
▪ PROYECTO 807 S/H/M/E/F	33
PROYECTOS FORMATIVOS EN COLABORACIÓN	33
▪ PROYECTO 808 S/H/M/E/F	34
FORMACIÓN INTERNA.....	34
▪ PROYECTO 809 S/H/E	34
MASTER INTERUNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES.....	34
▪ PROYECTO 801 D	34
EDICIÓN DE MATERIAL DIVULGATIVO	34
▪ PROYECTO 802 D	35
PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN EVENTOS REGIONALES O NACIONALES.....	35
▪ PROYECTO 803 D	35
DIVULGACIÓN DE LA PREVENCIÓN VIA INTERNET.....	35
▪ PROYECTO 804 D	35
PREMIOS BUENAS PRÁCTICAS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES E INNOVACIÓN Y FOMENTO DE LA CULTURA PREVENTIVA	35
9. OTROS PROYECTOS	36
▪ PROYECTO 901 D	36
MARCA "EMPRESA COMPROMETIDA CON LA SEGURIDAD Y SALUD LABORAL" DE LA REGIÓN DE MURCIA.....	36
▪ PROYECTO 902 D	36
EJECUCIÓN AUTONÓMICA EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	36
▪ PROYECTO 903 D	36
DESARROLLO DE CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON INSTITUCIONES Y ENTIDADES.	36
▪ PROYECTO 904 D	36
CONCESIÓN DE SUBVENCIONES	36

PRESENTACIÓN

Se presenta el Plan de Actividades del Instituto de Seguridad y Salud Laboral para el año 2022. Se mantiene la línea de continuidad de algunos proyectos de actuación programados en años anteriores por este organismo, y cuya duración es plurianual y se incluyen nuevos proyectos, unos en base a los datos de siniestralidad laboral de la Región y otros por razones de oportunidad técnica.

El conjunto de proyectos que se recogen en este Plan de Actividades está orientado al cumplimiento de los objetivos del Instituto de Seguridad y Salud Laboral en lo referente a la mejora de las condiciones de trabajo, la reducción de la siniestralidad laboral y la promoción de la cultura preventiva.

El Plan de Actividades 2022 se ha estructurado en base a las 9 áreas de actuación siguientes:

1. Análisis e investigación de daños para la salud

Objetivos pretendidos:

- Analizar e investigar las causas determinantes de los accidentes de trabajo, enfermedades profesionales y demás daños derivados de las condiciones de trabajo para su evaluación, registro informatizado, confección de estadísticas y análisis de las mismas.
- Elaborar las estadísticas de siniestralidad laboral para poder conocer las características de los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales que se producen en la Región de Murcia.

2. Actuaciones comprobatorias y de seguimiento

Objetivos pretendidos:

- Programar y desarrollar las actuaciones de los técnicos habilitados en los sectores previstos en la Comisión Operativa Autonómica y en colaboración con la misma.
- Comprobar en aquellas empresas que presentan elevados índices de siniestralidad, las actuaciones llevadas a cabo para la gestión de la actividad preventiva en las mismas.

3. Asesoramiento y asistencia técnica

Objetivos pretendidos:

- Prestar colaboración pericial y asesoramiento técnico a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social, a la Autoridad Laboral, Autoridades Judiciales y a otros organismos de las Administraciones Públicas que lo soliciten.
- Prestar asesoramiento y asistencia los agentes sociales
- Elaborar informes en materia de su competencia a las autoridades, entidades e instituciones a las que la legislación vigente atribuye competencias sobre prevención de riesgos laborales.
- Asesorar a pequeñas y medianas empresas.

4. Estudios técnicos de condiciones de trabajo

Objetivos pretendidos:

- Desarrollar proyectos de investigación aplicada con sus propios medios o en colaboración con instituciones docentes, sobre metodologías y técnicas de seguridad, higiene, ergonomía/psicosociología, salud y toxicología laboral.
- Determinar y prevenir los factores del microclima laboral que puedan ser causantes de efectos nocivos para la salud de los trabajadores.
- Realizar estudios técnicos encaminados a elaborar un análisis global de los riesgos profesionales con objeto de orientar las acciones preventivas que deban realizar las empresas y servicios de prevención.

Mediante estos proyectos de investigación y estudios específicos se pretende una actualización y puesta a punto de metodologías que permitan adecuar las actuaciones preventivas al progreso de la ciencia y la tecnología.

5. Análisis de muestras

Objetivos pretendidos:

- Analizar muestras de materias primas, ambientales y biológicas, desarrollando y poniendo a punto métodos analíticos adecuados. Mantenimiento del trabajo analítico dentro de unos parámetros de calidad, asegurando la misma mediante programas específicos y la participación continua en programas externos de control de calidad.

6. Prestación de servicios autorizados

Objetivos pretendidos:

- Prestar servicios autorizados en el ejercicio de la actividad investigadora y analítica del ISSL.

7. Control y seguimiento de servicios de prevención y entidades auditoras.

Objetivos pretendidos:

- Informar, en los términos establecidos en el Real Decreto 39/1997, por el que se aprueba el Reglamento de Servicios de Prevención, sobre los expedientes de acreditación como servicios de prevención de las entidades especializadas y sobre la autorización de las entidades auditoras, mediante la comprobación de que reúnen los requisitos reglamentarios, estableciendo un sistema de control y seguimiento de sus actuaciones y comunicando a la autoridad laboral las desviaciones observadas en relación con las condiciones de acreditación o autorización.

8. Formación y divulgación

Objetivos pretendidos:

- Programar la realización de distintas Jornadas Técnicas y Seminarios, dirigidos a la mejora de la cualificación profesional de los técnicos en prevención de riesgos laborales/profesionales.
- Programar, coordinar y apoyar acciones formativas sobre

seguridad y salud en el trabajo. Participación en el master interuniversitario de PRL.

- Editar y elaborar materiales divulgativos y técnicos sobre riesgos laborales y su prevención, siniestralidad laboral, resultados de estudios técnicos y monografías técnicas o legislativas.
- Participación técnica en congresos y encuentros regionales y nacionales.
- Colaborar con las autoridades educativas para el desarrollo de los programas preventivos en los centros de enseñanza.
- Conceder los premios *Antonio Ruiz Giménez*.

9. Otros proyectos

Objetivos pretendidos:

- Relanzar la marca *Empresa comprometida con la seguridad y la salud laboral* destinada a empresas de la región que van más allá del cumplimiento de la normativa en PRL.

- Participar, como órgano científico técnico especializado en prevención de riesgos laborales, en el desarrollo reglamentario autonómico de esta materia.
- Proponer, elaborar, desarrollar y efectuar el seguimiento de los convenios de colaboración que suscriba la Consejería de Empleo, Investigación y Universidades en materia de prevención de riesgos laborales.
- Conceder subvenciones en materia de prevención de riesgos laborales.

Todas las actuaciones previstas en este Plan de Actividades se han planteado con el objetivo último de contribuir a la promoción y la mejora de las condiciones de seguridad y salud laboral en la Región de Murcia y a la disminución de los daños para la salud de los trabajadores que prestan sus servicios en el ámbito regional.

Murcia, enero de 2022

1. ANÁLISIS E INVESTIGACIÓN DE DAÑOS PARA LA SALUD

PROYECTO 101 S/H/M/E

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La importancia que, desde el punto de vista laboral y social, tienen los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales, así como su repercusión, hacen necesaria su investigación con la finalidad de determinar las causas técnicas que han intervenido en la generación de los mismos e informar a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social.

OBJETIVOS

- Conocer las causas que han dado origen a los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales y establecer las acciones preventivas oportunas.
- Informar del resultado de las investigaciones a la Inspección de Trabajo, a la Autoridad Judicial y a las partes interesadas cuando así lo soliciten.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Investigación de los accidentes graves, muy graves y mortales, ocurridos en jornada de trabajo y con relación directa con la tarea desarrollada.
- Investigación de aquellos accidentes leves que por sus características (forma, edad, nº de accidentados, sector, etc.) se estime oportuna su investigación.
- Investigación de aquellas enfermedades profesionales que por sus características de gravedad se considere necesaria su investigación, especialmente del grupo 6.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 102 S/M

GESTIÓN DE PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Los datos contenidos en los partes de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales constituyen la base fundamental para la elaboración de las estadísticas de siniestralidad a nivel regional.

La disponibilidad de estos datos permite conocer los índices de siniestralidad de cada uno de los sectores de actividad y de las empresas de la Región y por tanto establecer los planes de actuación en función de dichos índices, bien por empresas o por sectores. La notificación de accidentes laborales se realiza mediante la aplicación telemática "DELTA" y la notificación de enfermedades profesionales se lleva a cabo a través de la aplicación informática "CEPROSS".

OBJETIVOS

- Disponer de una amplia base de datos sobre los accidentes y enfermedades producidos en la Región para su tratamiento y análisis informático.

- Localizar de forma rápida datos contenidos en los partes de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Verificación de los partes de accidentes y de enfermedades profesionales recibidos vía "DELTA" y vía "CEPROSS"
- Volcado en ficheros propios de los datos recogidos en los mismos.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 103 D

ESTADÍSTICAS DE SINIESTRALIDAD LABORAL

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El conocimiento de los datos estadísticos referentes a los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, constituye un elemento esencial en el diseño de los planes de actuación preventiva.

La disponibilidad de los datos recogidos en estas estadísticas permite un análisis exhaustivo de la siniestralidad laboral en nuestra Región.

OBJETIVOS

Elaboración de estadísticas de siniestralidad laboral en el ámbito de nuestra Región y publicación y puesta a disposición de las mismas a las personas interesadas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Elaboración mensual del Resumen Estadístico de Siniestralidad Laboral (RESL) y publicación del mismo
- Elaboración de estadísticas anuales de siniestralidad.
- Análisis estadístico de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.
- Publicación y divulgación de las mismas.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 104 D

APLICACIONES ESTADÍSTICAS ESPECÍFICAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La estadística es una herramienta imprescindible en el desarrollo de cualquier proyecto y estudio de investigación. Procedente de los distintos proyectos del Instituto de Seguridad y Salud Laboral se generan grandes fuentes de información que pueden ser objeto de tratamiento estadístico. Se hace necesario por tanto la existencia de un asesoramiento estadístico, así como la aplicación de distintas técnicas de análisis y tratamiento de datos.

OBJETIVOS

- Proporcionar apoyo estadístico a los proyectos desarrollados por los técnicos del ISSL.
- Extracción de datos estadísticos a petición de los técnicos del ISSL

- Realizar análisis estadísticos específicos.

DURACIÓN

Plurianual.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Colaborar en los proyectos que precisen la aplicación de técnicas de análisis de datos, tanto en el análisis como en la presentación gráfica e interpretación de resultados.
- Extracción de datos y elaboración de tablas específicas a petición de los técnicos.
- Realizar cuando se requiera análisis específicos de los datos de siniestralidad laboral, así como de los datos generados por otras investigaciones del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 105 SG

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRÁFICO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El importante número de accidentes de trabajo relacionados con el tráfico de vehículos, tanto en jornada laboral como "in itinere", y la gravedad de los accidentes que se producen en este entorno, hacen necesaria una investigación que permita determinar los factores que intervienen en los mismos así como identificar sus causas.

OBJETIVOS

- Conocer las circunstancias en que se producen estos accidentes, en lo referente a las condiciones de trabajo, de los vehículos y de las vías de circulación, con objeto de establecer programas de actuación específica.
- Comprobar si, en las evaluaciones de riesgos y en la planificación preventiva se han evaluado los riesgos de tráfico de los trabajadores y si se ha llevado a cabo alguna acción relacionada con las buenas prácticas en conducción y las condiciones de trabajo relacionadas con este tipo de accidentes en los casos que así lo requieran.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Investigación de todos los accidentes graves y mortales de tráfico tanto en jornada laboral como "in itinere", mediante la cumplimentación de una encuesta por vía telefónica.
- Investigación de los accidentes en misión o en desplazamiento para conocer las condiciones de trabajo, concretamente de los vehículos, y los aspectos documentales de los mismos.
- Una vez completadas las encuestas se extraerán los datos para su análisis estadístico.
- Finalmente se elaborará una memoria final del proyecto.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Los resultados del proyecto se plasmarán en una monografía técnica que se publicará en la web del ISSL.

2. ACTUACIONES COMPROBATORIAS Y DE SEGUIMIENTO

PROYECTO 201 S/H/M/E

ACTUACIONES COMPROBATORIAS Y DE SEGUIMIENTO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Según lo dispuesto en la Ley 54/2003, de 12 de diciembre por la que se reforma la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y el R.D. 689/2005 de 10 de junio, por el que se modifica el reglamento de organización y funcionamiento de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social y el Reglamento General sobre procedimientos para la imposición de sanciones por infracciones de orden social y para los expedientes liquidatorios de cuotas de la Seguridad Social (RD 138/2000 de 4 de febrero y 928/1998, de 14 de mayo), los técnicos de las comunidades autónomas podrán realizar actuaciones de colaboración con la Inspección de Trabajo en el marco de los programas previamente acordados, siempre que estén habilitados para ello. Las previsiones relativas a la función de colaboración con la Inspección de Trabajo y Seguridad Social, en los aspectos de organización, condiciones y régimen de habilitación se regulan mediante el Decreto 426/2007 de 21 de diciembre, de la Región de Murcia.

Dentro de los acuerdos ratificados por la Comisión Operativa Autonómica (Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social y Consejería de Empleo, Investigación y Universidades), en la reunión mantenida en noviembre de 2021, se planificaron tanto los sectores de actividad como las actuaciones en las empresas que serán llevadas a cabo por los técnicos habilitados en el año 2022, en relación con: exposición a agentes cancerígenos, compuestos orgánicos, vigilancia de la salud, condiciones ergonómicas, máquinas, lugares de trabajo y construcción.

OBJETIVOS

Desarrollar las actuaciones comprobatorias acordadas, en los términos previstos en la legislación vigente.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Nombramiento de técnicos habilitados
- Selección de empresas a analizar.
- Desarrollo del procedimiento de actuación.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 203 S/E

PLAN DE ACTUACIÓN ESPECÍFICA EN EMPRESAS DE MAYOR SINIESTRALIDAD

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Debido a que la mayoría de los accidentes laborales con baja en jornada de trabajo se concentran en un reducido porcentaje de empresas, se ha considerado necesario continuar con este proyecto de actuación sobre aquellas empresas que presentan mayores índices de siniestralidad, a través del cual se realiza un

seguimiento, de forma prioritaria, sobre estas empresas, con objeto de asesorar y verificar la adecuación de la gestión de la actividad preventiva que se lleva a cabo en las mismas y poner en conocimiento del empresario las deficiencias que se observen en las visitas a los centros de trabajo.

OBJETIVOS

- Actuar de forma específica sobre el colectivo de empresas con mayores índices de incidencia, con objeto de motivarlas para que mejoren las condiciones de seguridad y salud en las mismas.
- Poner en conocimiento de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social aquellos casos en que se detecten condiciones de trabajo que supongan un grave riesgo para el trabajador.
- Contribuir a la reducción de los índices de siniestralidad laboral en la Región.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de empresas con mayores índices de incidencia en relación con la media de su sector.
- Visitas a empresas para asesoramiento en relación con las deficiencias que se observen.
- Remisión, en su caso a la Inspección de Trabajo.

DURACIÓN

Anual.

3. ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA

PROYECTO 301 S/H/M/E/F

ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA A ORGANISMOS OFICIALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Mediante este proyecto se da cumplimiento a las funciones que tiene encomendadas el Instituto de Seguridad y Salud Laboral en cuanto a asesoramiento y asistencia técnica a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social, Autoridades Laborales y Judiciales y otros organismos de las Administraciones Públicas.

OBJETIVOS

- Prestar asesoramiento técnico a los colectivos mencionados en materia de seguridad y salud laboral, dando respuesta a los requerimientos que se efectúen.
- Elaboración de informes técnicos y de investigación de daños para la salud de origen laboral a la Autoridad Judicial y a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Las actividades a desarrollar vendrán fijadas por los requerimientos que los mencionados colectivos puedan realizar.
- Acompañar a la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en las visitas de inspección a los centros de trabajo.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 302 S/H/M/E/F

ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA A AGENTES SOCIALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El asesoramiento y asistencia técnica en materia de prevención de riesgos laborales a los agentes sociales, constituye una de las funciones encomendadas al Instituto de Seguridad y Salud Laboral.

OBJETIVOS

- Prestar el asesoramiento técnico necesario a los agentes sociales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Las actividades a desarrollar estarán en función de los requerimientos efectuados por los mencionados agentes.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 303 S/H/M/E

ASESORAMIENTO A PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El Instituto de Seguridad y Salud Laboral tiene entre sus funciones la realización de actividades de información y asesoramiento de carácter preventivo. Por otro lado la experiencia acumulada a lo largo de los años indica que existen empresas, sobre todo pymes y microempresas, que por diversas circunstancias precisan un asesoramiento específico en materia de prevención de riesgos laborales para poder completar la gestión de su actividad preventiva de forma eficaz.

Por ello se hace necesario desarrollar un programa que permita, mediante visitas a los centros de trabajo, conocer el desarrollo de la actividad preventiva en esas empresas, tanto en los aspectos documentales y de gestión como en los aspectos materiales y técnicos, en aras a establecer el grado de protección de la seguridad y salud de los trabajadores que tales actividades proporcionan.

OBJETIVOS

- Asesorar a pequeñas y medianas empresas en los diversos aspectos de la actividad preventiva que les afecten así como de la legislación laboral que les sea de aplicación.
- Conocer la situación preventiva de las pymes en nuestra región

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de las empresas a visitar.
- Realización de visitas con entrega de documento escrito donde constarán las materias preventivas que han sido objeto de asesoramiento.
- Control estadístico de las visitas realizadas y las materias sobre las que se ha prestado el asesoramiento.

DURACIÓN

Plurianual.

4. ESTUDIOS TÉCNICOS DE CONDICIONES DE TRABAJO

PROYECTO 401 HI

DETERMINACIÓN DE AGENTES QUÍMICOS EN AIRE Y FLUIDOS BIOLÓGICOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El desarrollo y puesta a punto de metodologías para su utilización en el control ambiental de agentes químicos constituye una herramienta importante para la evaluación de los riesgos debidos a la exposición inhalatoria a estos agentes. Por su parte, el control biológico también constituye una herramienta adecuada para la evaluación cuantitativa de la absorción de contaminantes químicos incluyendo tanto la penetración por vía inhalatoria como por vía dérmica. Las determinaciones de los compuestos orgánicos sin metabolizar, en orina y en aire exhalado, representan una alternativa ventajosa ya que son específicas y se han encontrado buenas correlaciones entre la exposición y la concentración del compuesto en el fluido biológico, a partir de las cuales se han propuesto valores límite biológicos para distintos compuestos orgánicos sin metabolizar en orina.

Los compuestos químicos de interés en higiene industrial pueden determinarse utilizando distintas técnicas como la cromatografía de gases, cromatografía líquida de alta resolución (HPLC), cromatografía iónica y espectroscopia de absorción atómica. El laboratorio dispone también de un sistema analizador de "espacio de cabeza" y de un sistema de desorción térmica, conectados ambos con un espectrómetro de masas, lo que facilita el desarrollo de nuevos métodos.

OBJETIVOS

General: el desarrollo de herramientas para el control ambiental y biológico de la exposición a agentes químicos de los trabajadores y la optimización de métodos de toma de muestra y análisis de contaminantes que permitan la evaluación de la exposición a agentes químicos de los trabajadores. Estos métodos formarán parte de los servicios analíticos que ofrece el ISSL.

Específicos:

- Desarrollo de métodos ambientales y biológicos para el análisis de contaminantes en distintas matrices (aire, orina, sangre, aire exhalado)
- Desarrollo de estudios experimentales relacionados con la optimización de un método analítico para la determinación de los distintos metales en aire que se encuentran habitualmente en los procesos descritos anteriormente, atendiendo a las posibles interferencias que se puedan producir entre ellos.
- Evaluación de distintos métodos adoptados para la determinación de algunos de estos metales en orina con muestras patrones de orina que contengan dichos metales en concentraciones similares a las esperadas en los ambientes laborales
- Desarrollo de métodos mediante la utilización del sistema de preconcentración online para HPLC
- Desarrollo y validación de metodología analítica que permita la cuantificación de la concentración de

compuestos orgánicos sin metabolizar, sobre todo de aquellos que tengan valor límite biológico.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Revisión y actualización de la bibliografía específica correspondiente a estas técnicas analíticas.
- Optimización del método para la determinación en aire de fibras de amianto mediante el nuevo microscopio con contraste de fases Zeiss Axiolab 5.
- Optimización de procedimientos de tratamiento de muestras ambientales en humos de soldadura.
- Optimización del método para la determinación de metales en aire mediante el nuevo espectrofotómetro de absorción atómica con llama PinAAcle 500.
- Optimización del método para la determinación de determinados isocianatos en filtros impregnados con derivatizante.
- Optimización de los métodos desarrollados con el uso de muestras certificadas biológicas y ambientales.
- Desarrollo de un método para la determinación de estaño en muestras ambientales de humos de soldadura.
- Desarrollo de un método para la determinación de cobalto en sangre.
- Desarrollo de un método para la determinación de ácido s-fenilmercaptúrico en orina (metabolito del benceno).
- Desarrollo de métodos mediante la utilización del equipo de "head-space" determinando los parámetros que caracterizan el método (rango de medida, repetitividad, exactitud, etc.)

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Divulgación de los métodos e inclusión en el catálogo de análisis externos ofertados.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 403 HI

CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LA EXPOSICIÓN A AMIANTO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Los materiales con amianto se utilizaron en diversas mezclas, presentaciones y con distintos fines durante varias décadas en muchos sectores, con especial frecuencia en la construcción, la industria, el sector del automóvil y el naval. Aunque su fabricación y su instalación se prohibió definitivamente en diciembre de 2002, sigue presente en muchas viviendas o instalaciones industriales y otras instalaciones como las de abastecimiento de aguas en las que a menudo se realizan operaciones de mantenimiento, reparación o demolición en las que necesariamente los trabajadores que las realizan entran en contacto con los materiales con amianto. Su carácter cancerígeno y su clasificación de residuo peligroso hacen que también las personas que trabajan en el transporte y gestión de residuos estén en contacto con este material. No hay que olvidar

además la necesidad de evitar la exposición al amianto de terceras personas. El RD 396/2006 establece las disposiciones de seguridad y salud para los trabajadores que entren en contacto con este material, entre las que se encuentran las destinadas a limitar la exposición de los trabajadores, a evaluarla, a planificar correctamente las operaciones y a ejecutarlas de acuerdo a lo planificado. Ya que en las operaciones citadas la presencia de amianto no puede eliminarse por completo, los esfuerzos deben encaminarse a reducirlo evitando la dispersión de fibras. La legislación específica sobre amianto dispone medidas tendentes a evitar el paso de las fibras de amianto al medio para eliminar o reducir la exposición de los trabajadores y evitar la de terceras personas como trabajadores de otras empresas, usuarios de las instalaciones o habitantes en el caso de viviendas con aquellas medidas que deben tomarse para descontaminar los lugares de trabajo y para determinar si esta descontaminación fue eficaz.

El Real Decreto 396/2006 dispone además la vigilancia de la salud de los trabajadores expuestos al amianto y de aquellos que hayan cesado en la situación laboral que produjo la exposición, siendo en este aspecto de especial importancia la colaboración con los organismos competentes en salud laboral responsables del registro de trabajadores expuestos a este material y facilitar el acceso a exámenes de salud postocupacionales.

OBJETIVOS

Llevar a cabo las actuaciones técnicas especificadas en la legislación vigente con el fin de proteger la salud de los trabajadores y evitar las exposiciones de terceras personas en aquellas operaciones en las que se manipulen materiales con amianto.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Elaboración de los informes preceptivos solicitados por la Autoridad Laboral en relación con los planes de trabajo
- Verificación del cumplimiento de los planes aprobados tanto en lo que se refiere a la ejecución de la obra como en la descontaminación final, en colaboración con la ITSS cuando sea necesario, mediante visitas a las obras.
- Actuaciones de divulgación y formación
- Asesoramiento a empresas sobre el cumplimiento del RD 396/2006 en aspectos relacionados con el ámbito de aplicación, elaboración y ejecución de planes de trabajo y evaluación de la exposición a fibras de amianto.
- Cumplimentación de la base de datos existente con los parámetros más importantes de los planes de trabajo.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 406 HI

BASE DE DATOS DE SITUACIONES DE TRABAJO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El ISSL participa en el proyecto "Base de situaciones de trabajo. Caracterización de situaciones de exposición a

agentes químicos", en el que varias comunidades autónomas colaboran junto al INSST. Este proyecto tiene como fin facilitar la actividad preventiva en pymes, microempresas y trabajadores autónomos y se propone identificar las situaciones de trabajo más relevantes desde el punto de vista preventivo, analizarlas convenientemente y elaborar las medidas preventivas adecuadas. Con ese material, se ha creado una "Base de situaciones de trabajo", de acceso público y gratuito (en la página web del ISSL hay un vínculo al Portal Situaciones de Trabajo Peligrosas, también se puede acceder directamente desde <http://stp.insht.es/stp/content/bienvenidos-basequim>), en la que los empresarios y trabajadores puedan hallar situaciones similares a las existentes en sus empresas en relación con la exposición a agentes químicos, debidamente analizadas y evaluadas, acompañadas de recomendaciones y medidas preventivas. El enfoque preventivo está basado, en general, en evaluación sin mediciones, sin embargo en muchos casos será necesario realizarlas una vez adoptadas las medidas preventivas correspondientes.

OBJETIVOS

El objetivo del proyecto es ofrecer y actualizar información sobre situaciones de trabajo peligrosas con fines preventivos. Se describen situaciones de trabajo reales en las que se han producido o se pueden producir daños a la salud de los trabajadores debido a la exposición a agentes químicos, identificando los aspectos más relevantes para su prevención, así como las medidas preventivas adecuadas.

Con este fin, para cada situación de trabajo descrita, se proporciona información sobre los agentes químicos que pueden estar presentes en la realización de la tarea, los daños para la salud derivados de la exposición a los agentes químicos considerados, los factores de riesgo y las medidas preventivas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

El portal con la base de datos BASEQUIM ya está publicado con acceso directo desde la página del ISSL. El proyecto continúa y este año las actividades se dirigirán fundamentalmente a:

- El análisis y discusión de las diferentes fichas preparadas en el grupo de trabajo y de la documentación utilizada para su realización.
- Realización de visitas a empresas relacionadas con las situaciones de trabajo en estudio y obtención de bibliografía y documentación relacionada (FDS, fotografías y videos)
- Asistencia a las reuniones programadas para este año.
- Actualización de las fichas ya publicadas en función de cambios en el conocimiento científico-técnicos o en la legislación.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Base de datos para su consulta en la página web.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 407 HI

SEGUIMIENTO DE LAS EVALUACIONES POR EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS CANCERÍGENAS, MUTAGÉNICAS, REPROTÓXICAS, SENSIBILIZANTES Y ALTERADORES ENDOCRINOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Las sustancias que pueden tener efectos graves, y a menudo irreversibles, sobre la salud humana se identifican como “sustancias altamente preocupantes”.

Los criterios dispuestos en el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 para identificar a una sustancia de este tipo, en relación con sus efectos para la salud, son los siguientes: las sustancias que cumplan los criterios de clasificación como carcinogénicas, mutagénicas o tóxicas para la reproducción, con categoría 1A o 1B de acuerdo con el Reglamento CLP (CE) 1272/2008 y otras sustancias que puedan alcanzar un nivel de peligro equivalente al de las sustancias mencionadas anteriormente, como los sensibilizantes y los alteradores endocrinos.

Es importante conocer el riesgo de exposición a estos agentes químicos en la región de Murcia ya que pueden estar presentes en muchos puestos de trabajo de empresas en cualquier sector de actividad. Durante este año se prestará especial atención a los aceites minerales previamente utilizados en motores de combustión, que se han incluido recientemente en la normativa sobre cancerígenos y mutágenos mediante el Real Decreto 427/2021, de 15 de junio, por el que se modifica el Real Decreto 665/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo

OBJETIVOS

General: contribuir a una mejor protección de los trabajadores frente a las exposiciones a sustancias altamente preocupantes en el ambiente laboral.

Específicos:

- Identificar aquellos sectores donde puedan estar usándose agentes cancerígenos, mutágenos, reprotóxicos, sensibilizantes o alteradores endocrinos.
- Realizar un seguimiento de las evaluaciones por exposición a estas sustancias asesorando a los empresarios a eliminar o disminuir la exposición.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de las empresas en las que pueda existir exposición a aceites minerales previamente utilizados en motores de combustión.
- Se visitarán las empresas seleccionadas y se identificarán cuando proceda, aquellos puestos de trabajo y tareas en las que los trabajadores estén o puedan estar expuestos a este agente.
- Se revisarán las evaluaciones de riesgos, determinándose la idoneidad de la misma. Se tomarán muestras ambientales de los agentes químicos en los casos en los que se estime oportuno.

- Se asesorará a los empresarios sobre cuantas recomendaciones sean precisas, a efectos de mejorar la protección de la salud de los trabajadores.
- Se realizará una memoria donde se expongan los resultados del proyecto que se publicará a través de la página del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 411 HI

EXPOSICIÓN LABORAL A AGENTES FÍSICOS: RUIDO, VIBRACIONES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La presencia de agentes físicos en el trabajo tales como ruido y vibraciones es muy habitual en todos los sectores de actividad y son bien conocidos sus efectos sobre la salud de los trabajadores. La exposición a ruido conduce a la aparición de la sordera profesional, entre otros efectos, y la transmisión de las vibraciones desde una estructura al cuerpo humano puede causar en éste serias alteraciones de la salud en el sistema mano-brazo o en el cuerpo entero, que pueden ser de tipo nervioso, muscular o articular.

Por lo anterior, tiene interés conocer el grado de protección de los trabajadores respecto a los riesgos derivados de la exposición a ruido y vibraciones mediante la revisión de la evaluación de la exposición en los distintos puestos de trabajo, las medidas preventivas propuestas y la puesta en práctica de las mismas de forma que pueda identificarse si hay carencias preventivas.

El ISSL está participando en el grupo de trabajo “Riesgos Físicos en el Entorno Laboral” -coordinado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (CNNT, Madrid)- que tiene por objetivo “Promover la mejora de las condiciones de trabajo con exposición a ruido y vibraciones, principalmente sensibilizando a las empresas que presenten niveles elevados sobre sus obligaciones de evaluación y control de estos agentes físicos, con la finalidad de disminuir las EEP que originan”. Los datos obtenidos en el presente proyecto facilitarán la participación del ISSL en dicho grupo.

OBJETIVOS

General: Estimar el número de trabajadores expuestos a ruido o vibraciones y la magnitud de dicha exposición, así como las medidas preventivas adoptadas o aquellas que podrían adoptarse para reducir eficazmente el riesgo.

Específicos:

- Este año se continuará con el estudio de la exposición laboral a ruido.
- Determinar aquellos equipos de trabajo o condiciones de trabajo que dan lugar a mayores exposiciones a ruido.
- Realizar un seguimiento de las evaluaciones por exposición a ruido.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección e identificación de las empresas a las que se realizarán visitas para identificar los puestos de trabajo,

equipos y tareas en las que los trabajadores estén o puedan estar expuestos a ruido.

- Obtención del listado de los equipos de trabajo que se utilizan así como de los factores relacionados con los mismos que pueden afectar a la exposición de los trabajadores (año de fabricación, mantenimiento, etc.)
- Obtención de información de los puestos de trabajo con exposición a ruido.
- Cuando sea posible, realización de medidas de campo y comparación de los datos obtenidos con las evaluaciones específicas llevadas a cabo en las empresas visitadas.
- Asistencia a las reuniones programadas para este año.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 401 EP

ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE LA SINIESTRALIDAD DERIVADA DE LA CARGA FÍSICA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La siniestralidad por carga física de trabajo, es decir, aquella que se produce como consecuencia de los accidentes por sobreesfuerzo y las enfermedades profesionales por trastornos músculo-esqueléticos presenta una elevada incidencia, que requiere la realización de un análisis en profundidad de sus características, con el objetivo final de conocer sus aspectos más relevantes y poder establecer programas preventivos, dentro del ámbito de la ergonomía y psicología aplicada, tendentes a controlar los riesgos que originan este tipo de daños.

OBJETIVOS

General:

Análisis estadístico de la siniestralidad producida por los accidentes de trabajo por sobreesfuerzo y las enfermedades profesionales músculo-esqueléticas.

Específicos:

- Determinar los sectores de mayor incidencia y su evolución interanual.
- Analizar los datos según variables como: sexo, edad, ocupación etc.
- Programar acciones preventivas en función de los resultados.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Se recopilarán los datos procedentes de los partes de accidente de trabajo por sobreesfuerzo y los partes de enfermedad profesional por trastornos músculo-esqueléticos.
- Posteriormente se llevará a cabo el tratamiento estadístico de dichos datos.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Elaboración de una monografía técnica y difusión a través de la página web del ISSL.

DURACIÓN

Bianual.

PROYECTO 402 EP

SEGUIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES MÚSCULO-ESQUELÉTICAS Y ACCIDENTES POR SOBRESFUERZO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La siniestralidad por carga física causada por accidentes por sobreesfuerzo (AS) y enfermedades profesionales producidas por trastornos músculo esqueléticos (TME) ocasiona unas cifras de siniestralidad elevadas con respecto del total de siniestralidad laboral.

El hecho de existir subsectores de actividad económica en los que, por la naturaleza del trabajo desarrollado, se realizan tareas con una predominante carga física implica que registren una mayor siniestralidad de tipo músculo esquelético.

Aunque la adopción de medidas preventivas por parte de empresas que año tras año presentaban índices altos de AS y TME va mejorando dicho índices, es cierto que en otras empresas la siniestralidad no se reduce y no mejoran su sistema preventivo al no adoptar medidas eficaces. A ello hay que añadir la creación de nuevas empresas pertenecientes a estos subsectores y que adolecen desde el principio de condiciones ergonómicas apropiadas en los puestos de trabajo creados, generando desde su inicio frecuentes daños músculo-esqueléticos.

Los resultados de este proyecto indican que sigue existiendo un gran número de informes de investigación deficientes, lo que trae como consecuencia la inadecuación de las medidas preventivas. En visitas realizadas en años anteriores se asesoró, en todos los casos, a las empresas sobre distintos modelos de investigación, sobre métodos de evaluación ergonómica y sobre posibles mejoras ergonómicas en los puestos en los que se habían producido los accidentes y enfermedades, con objeto de evitar o prevenir futuros daños para la salud. Por ello, se ha considerado conveniente centrarse este año en la revisión de estas empresas, con objeto de verificar que han mejorado la evaluación de riesgos y que han puesto en marcha las medidas preventivas adecuadas en aquellos puestos de trabajo donde de notificaron daños para la salud de los trabajadores.

OBJETIVOS

General: Analizar el grado de investigación de las enfermedades profesionales músculo-esqueléticas y los accidentes por sobreesfuerzo declarados así como el resultado de las mismas.

Específicos:

- Determinar las causas más frecuentes de los daños para la salud derivados de la sobrecarga física según puestos de trabajo y condiciones de trabajo.
- Asesorar o, en su caso, requerir a las empresas para que implanten las medidas preventivas precisas para eliminar o reducir el riesgo.
- Examinar y analizar las deficiencias en los formatos de

investigación, precisando las razones de la inadecuación, en especial por el tipo de causas y medidas preventivas señaladas.

- Analizar el sistema de gestión de prevención de las empresas en relación a los daños para la salud de tipo músculo-esquelético, verificando si el puesto de trabajo cuenta con evaluación ergonómica, si el trabajador ha sido eficazmente formado en ergonomía, si se le garantiza la vigilancia de la salud, si la empresa ha adoptado las medidas preventivas propuestas, y si se consideran los aspectos personales del trabajador/a

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de las empresas a revisar, que hayan notificado con anterioridad daños para la salud de tipo músculo-esquelético (enfermedades y accidentes), mediante CEPROSS y DELTA y a las que se asesoró sobre la mejora de las medidas preventivas.
- Recogida de información sobre la evaluación de riesgos actualizada, las medidas preventivas adoptadas.
- Registro de la información obtenida y análisis de la misma, examinando todos los aspectos que pueden estar en el origen de las enfermedades y accidentes: características personales, factores ergonómicos, organizativos, y técnicos, así como la adecuación de las medidas preventivas propuestas en el informe de investigación en la corrección de los daños a la salud.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 405 EP

BASE DE DATOS DE PUESTOS DE TRABAJO CON RIESGO ERGONÓMICO Y MEDIDAS PREVENTIVAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La aplicación de medidas preventivas en aquellos puestos de trabajo con riesgos de tipo ergonómicas es una acción necesaria ante unas condiciones de trabajo inadecuadas que pueden ser la causa de enfermedades profesionales músculo-esqueléticas y/o de accidentes por sobreesfuerzo.

La difusión de algunas de estas medidas, seleccionadas por su eficacia, bajo coste o posibilidad de aplicación a un mayor número de puestos de trabajo, se considera una herramienta importante a la hora de prevenir riesgos laborales, porque se trata de experiencias reales de las empresa, lo cual tiene un gran valor.

Por ello, y de acuerdo con las funciones de análisis de condiciones de trabajo y divulgación de medidas preventivas que tiene encomendado el Instituto de Seguridad y Salud Laboral, se realiza desde hace algunos años este proyecto con el fin de dar a conocer una selección de medidas ergonómicas útiles implantadas en empresas de la región de Murcia. Para ello se elaboran una serie de fichas que recogen soluciones ergonómicas concretas y específicas según los requerimientos del puesto, de la tarea y la necesidad de adaptar el puesto de trabajo al trabajador.

OBJETIVOS

General: Recoger soluciones ergonómicas llevadas a cabo en empresas y divulgarlas convenientemente.

Específicos:

- Análisis de la efectividad e idoneidad biomecánica de las medidas implantadas en empresas.
- Asesoramiento o requerimiento a las empresas para la implantación de medidas ergonómicas en los puestos de trabajo.
- Elaboración de fichas de soluciones ergonómicas que incluirán la descripción de la tarea analizada y los riesgos ergonómicos que presenta, los efectos sobre la salud que podrían derivarse de los riesgos así como las medidas preventivas adoptadas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Obtención de la información mediante visitas a las empresas realizadas en la ejecución de diversos proyectos de ergonomía, y de la recogida de datos del puesto (evaluación de riesgos, obtención de fotos y grabación, etc).
- Análisis, asesoramiento y aceptación (en su caso y dependiendo de la naturaleza de los proyectos que motivan la visita/inspección a la empresa) de las soluciones ergonómicas propuestas por la empresa.
- Elaboración de fichas informativas recogiendo en cada una de ellas el riesgo músculo esquelético en cada puesto, la justificación biomecánica y técnica de la acción tomada y los resultados obtenidos.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Difusión a través de la página "Web" del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 406 EP

ASESORAMIENTO A EMPRESAS EN MATERIA DE RIESGOS PSICOSOCIALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Los factores psicosociales son aquellas condiciones laborales relacionadas con la organización y el contenido del trabajo que son capaces de afectar tanto a la salud como al bienestar del trabajador y por tanto a la buena marcha de la empresa.

La detección precoz de estos riesgos y su control va a contribuir a alcanzar niveles más elevados de salud laboral lo que implica entornos de trabajo más seguros y una mayor calidad en el trabajo; pero para ello es necesario llevar a cabo la evaluación de riesgos a través de la cual el empresario dispondrá de la información necesaria para aplicar las medidas preventivas más adecuadas.

En la actualidad aún quedan empresas que no han abordado la gestión de estos riesgos, por lo que es necesario proseguir la campaña de asesoramiento específico en riesgos psicosociales, centrado sobre todo en pymes, a través de las cuales facilitar información a los empresarios sobre los factores de riesgo, las consecuencias de este tipo de riesgos,

su evaluación y, sobre todo, sobre posibles medidas preventivas.

OBJETIVOS

General: Proporcionar asesoramiento e información sobre la gestión de los riesgos psicosociales a las empresas de la región con el fin de promover una adecuada gestión de dichos riesgos.

Específicos:

- Comprobar el grado de gestión de los riesgos psicosociales de las empresas seleccionadas.
- Conocer los protocolos y buenas prácticas existentes en empresas de la Región de Murcia.
- Orientar sobre las herramientas más adecuadas para la evaluación de los factores de riesgo y planificación de medidas preventivas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Se llevarán a cabo las visitas de asesoramiento a las empresas y se registrará la información recogida (materias sobre las que se ha prestado asesoramiento, tipo de organización preventiva de la empresa, etc.) en una base de datos para conocer la situación actual y su evolución.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 408 EP NUEVO

TRASTORNOS MÚSCULO-ESQUELÉTICOS Y FACTORES DE RIESGO PSICOSOCIAL.

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Los Trastornos musculoesqueléticos (TME) y los riesgos psicosociales se sitúan entre los principales problemas de salud relacionados con el trabajo.

Según el informe "Musculoskeletal disorders and psychosocial risk factors in the workplace — statistical analysis of EU-wide survey data" realizado por la Agencia Europea de Seguridad y Salud en el Trabajo, los factores de riesgo psicosocial parecen estar relacionados con los TME. Por tanto, la identificación de los factores de riesgo psicosocial y las medidas preventivas que se adopten para su control pueden resultar eficaces en la prevención de los TME.

Teniendo en cuenta esta información, el ISSL pretende identificar los factores de riesgo psicosocial que puedan encontrarse en el origen multicausal de los accidentes por sobreesfuerzo y enfermedades profesionales musculoesqueléticas en empresas con alta siniestralidad y explorar la posible relación entre ambos.

OBJETIVOS

Generales: Identificar la posible relación entre los factores de riesgo psicosocial y los accidentes por sobreesfuerzo y las enfermedades profesionales de tipo músculo-esquelético.

Específicos:

- Identificar los factores de riesgo psicosocial asociados a los puestos de trabajo con alta siniestralidad.
- Analizar las medidas preventivas llevadas a cabo.

- Proponer áreas de mejora en la evaluación y planificación de la acción preventiva en materia de riesgos psicosociales en las empresas de mayor siniestralidad.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Se llevarán a cabo visitas a las empresas identificadas de mayor siniestralidad (accidentes por sobreesfuerzo y TME).
- Se recabarán datos de la empresa relacionados con:
 - Absentismo.
 - Identificación de puestos con alta rotación.
 - Composición de la plantilla: distribución por sexo, antigüedad y tipo de contrato.
- Se investigará la existencia de factores de riesgo psicosocial asociados a los puestos de trabajo en los que se ha registrado el accidente por sobreesfuerzo o se ha producido el trastorno musculoesquelético.
- Se solicitará la evaluación y planificación de la acción preventiva en materia de riesgos psicosociales para registrar los factores de riesgo psicosocial identificados y las medidas preventivas propuestas.
- Con la información recopilada se elaborará una monografía técnica.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Se difundirá a través de la página "Web" del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 401 MD

ANÁLISIS DE ACCIDENTES DE TRABAJO POR PATOLOGÍAS NO TRAUMÁTICAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El parte oficial de accidente de trabajo incluye, entre otras variables, la forma del accidente en la que se describe el modo en que el trabajador ha resultado lesionado y cómo ha entrado en contacto con el objeto que ha originado la lesión, es decir, expresa el mecanismo de producción de esta contingencia profesional. Dentro de esta variable, el último de los apartados incluye los infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas. La diferencia con el resto de las formas de producción de accidentes de trabajo es que éstos estarían ligados a factores endógenos, en los que el estrés, el ritmo de trabajo, los malos hábitos, las condiciones de trabajo, el renunciar a hacerse el reconocimiento médico laboral haciendo caso omiso a las recomendaciones preventivas que les facilitan en dicho reconocimiento médico, o bien no seguir las que le da su médico de familia, pudieran influir en su materialización.

Es conveniente que desde el ISSL se continúe realizando la investigación de este tipo de accidentes ya que su impacto es importante a la hora de evaluar la morbilidad y sobre todo la mortalidad derivada de los accidentes de trabajo.

OBJETIVOS

General: Investigar y analizar los accidentes de trabajo por

formas no traumáticas (ATFNT) graves, muy graves y mortales registrados durante el año 2021 en la Región de Murcia.

Específicos:

- Conocer las causas determinantes de este tipo de accidentes con el fin de poder diseñar posibles programas preventivos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Recopilación de todos los ATFNT graves, muy graves y mortales registrados en la base de datos oficial correspondientes al año 2021.
- Visita a las empresas que hayan notificado accidentes laborales de este tipo y se contactar, en su caso, con los Servicios Médicos y/o con el accidentado para recoger toda la información posible relacionada con el accidente.
- Realización de un estudio estadístico de todas las variables contenidas en los partes de accidente de trabajo por formas no traumáticas (graves, muy graves y mortales) y de los datos obtenidos en las empresas donde hayan sucedido los accidentes declarados en la Región de Murcia durante el año 2021.
- Análisis de la información recogida con la finalidad de conocer los factores que hayan podido intervenir en el accidente.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 403 MD/HI

SEGUIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES DE LOS GRUPOS 1, 3, 4 y 5

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Analizar la investigación de las enfermedades profesionales incluidas en los Grupos 1, 3, 4 y 5 que remitan al ISSL, previa petición por correo de dichas Investigaciones a las empresas que los han notificado en el Programa electrónico CEPROSS, para así poder comprobar la adecuación o no de las medidas preventivas adoptadas en las investigaciones solicitadas.

OBJETIVOS

General: Determinar las causas más frecuentes de estas patologías ocupacionales según los puestos de trabajo desempeñados en las empresas.

Específicos:

- Examinar y analizar las deficiencias en los formatos de investigación, precisando las razones de la inadecuación, en especial en cuanto al tipo de causas y medidas preventivas señaladas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de las empresas, de entre los listados obtenidos a través del programa CEPROSS, que hayan notificado enfermedades profesionales de los grupos 1, 3, 4 y 5 con baja médica, o que por su incidencia en la

población trabajadora se consideren de interés.

- Solicitud a las empresas, por escrito, del informe de investigación de estas patologías así como de la evaluación específica de la exposición a agentes químicos que pudieran estar relacionados con la causa de la enfermedad.
- Cuando sea preciso, solicitud de documentación complementaria a la investigación enviada (evaluación de riesgos, vigilancia de la salud realizada al trabajador, etc.) y si es necesario comprobar las condiciones de trabajo se realizará una visita a la empresa.
- Realización de visitas a las empresas si es necesario comprobar las condiciones de trabajo. Asimismo, en este último caso, cuando sea preciso se realizará una toma de muestra o medición directa de los agentes que puedan ser causantes de la enfermedad profesional.
- Registro y análisis de la información obtenida, verificando la adecuación de las medidas preventivas propuestas en el informe de investigación de las mismas para así, intentar prevenir que vuelvan a producirse otra vez en los mismos puestos de trabajo.
- En caso de medidas preventivas no adecuadas o insuficientes, se devolvería a las empresas el informe de investigación para su revisión e inclusión de nuevas medidas preventivas.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 404 MD

ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES DE LA PIEL. PERIODO 2017/2019

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Algunas enfermedades profesionales de la piel, encuadradas en el Grupo 5 del cuadro de enfermedades profesionales, según se ha observado en las notificadas en la Región de Murcia en los últimos años, revisten una indudable gravedad porque finalizan en propuesta de incapacidad, bien para la profesión habitual, o bien, en invalidez permanente. Debido a ello se ha visto la conveniencia de realizar un estudio de las mismas, para así conocer la incidencia, etiopatogenia y su distribución según sexo, edad, sectores de actividad y ocupaciones en las que se desencadenan con más frecuencia, así como localización de la lesión, diagnósticos, conocer si cursan o no con baja médica, y si han originado baja saber la duración de la misma.

OBJETIVOS

General: Estudio estadístico descriptivo de las enfermedades profesionales de la piel causadas por sustancias y agentes no comprendidos en alguno de los otros apartados del cuadro de las enfermedades profesionales.

Específicos:

- Determinar los factores de riesgo asociados a estas enfermedades sobre los que pueda intervenir.
- Difusión entre los profesionales relacionados con la salud

laboral del diagnóstico y valoración de estas patologías ocupacionales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Inicialmente se examinarán los partes notificados de las enfermedades profesionales del grupo 5 durante el período 2015-2019 para seleccionar qué variables contenidas en ellos se van a estudiar. Posteriormente se analizarán las variables seleccionadas de dichos partes para realizar un estudio estadístico descriptivo de las mismas y exponer las conclusiones, que se compararán con las obtenidas anteriormente para conocer su evolución en un periodo de tiempo más amplio.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Elaboración de una monografía técnica y difusión a través de la página "Web" del ISSL.

DURACIÓN

Anual

PROYECTO 401 H/M/E

INVESTIGACIÓN DE DAÑOS PARA LA SALUD EN COLABORACIÓN CON LA USSEP

Este proyecto se programó debido a la necesidad de llevar a cabo actividades específicas que condujeran a la detección de daños para la salud que pudieran ser clasificados como enfermedades profesionales. Se incluye en el proyecto la colaboración con la Autoridad Sanitaria en un doble sentido. Por un lado, con la Unidad de Seguimiento de Sospechas de Enfermedades Profesionales (USSEP) como receptora de las comunicaciones de diagnósticos de sospecha enviadas por los facultativos del sistema sanitario público de la Región de Murcia, en aquellos supuestos en los que precise conocer con mayor detalle los riesgos a los que ha estado expuesto un determinado trabajador, tal y como se indica en el "Protocolo de actuación para la comunicación de enfermedades profesionales por parte de los profesionales sanitarios", implantado en todas las áreas del mapa sanitario regional. Por otro, con el Instituto Nacional de la Seguridad Social y en concreto del Equipo de Valoración de Incapacidades (EVI) en los casos de determinación del carácter común o profesional de la enfermedad, elaborando informes técnicos.

OBJETIVOS

Colaborar con el EVI y con la USSEP, atendiendo las solicitudes de análisis técnico de las condiciones laborales de los puestos ocupados por los trabajadores objeto de los expedientes examinados por dichos organismos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Las solicitudes de emisión de informe técnico, se atenderán llevando a cabo las siguientes actividades:
 - Examen de la documentación remitida.
 - Preparación y realización de la visita a la empresa con inspección del puesto de trabajo, realización de mediciones, grabación de imágenes y obtención de

las pruebas necesarias así como entrevistas con las personas implicadas, que permitan llegar a una conclusión.

- Elaboración del informe técnico y remisión al órgano solicitante

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 402 H/M/E

COMPROBACIÓN DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS ADOPTADAS EN LAS EMPRESAS QUE APARECEN EN EL SISTEMA DE ALERTAS DE CEPROSS.

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El sistema de Comunicación de Enfermedades Profesionales a la Seguridad Social (CEPROSS), contiene un "Sistema de Alertas" que ofrece la posibilidad de detectar aquellas empresas que superan los límites de alerta establecidos. Se han determinado unos límites de siniestralidad por Grupo de Enfermedad Profesional, cuya finalidad es detectar aquellas empresas en las que existen repeticiones de una misma enfermedad, para ello se han tenido en cuenta una serie de características como son el número de trabajadores de la empresa, la actividad desarrollada, etc. El Sistema de Alerta de CEPROSS está definido por el número de repeticiones de la misma enfermedad profesional en la misma empresa mejor que por un índice de incidencia.

El Grupo 6, enfermedades profesionales causadas por agentes carcinógenos, se considera de manera especial por la especificidad que supone el padecimiento de estas enfermedades y el sistema avisa en el momento en que se detecta un solo parte.

OBJETIVOS

General: Detectar un posible foco de enfermedades profesionales en una misma empresa.

Específico:

- Visitar y comprobar las medidas preventivas adoptadas en las empresas que aparecen cada mes en el sistema de alertas de CEPROSS en la Región de Murcia.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

En primer lugar se examinarán los partes notificados de las enfermedades profesionales comunicados al sistema de alertas de CEPROSS y, posteriormente, se visitarán las empresas para comprobar si las medidas preventivas adoptadas son oportunas.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

En la memoria anual del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 401 SG

ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES POR VUELCO DE TRACTORES AGRÍCOLAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Este proyecto tiene la finalidad de investigar todos los accidentes por vuelco de tractor que se producen en el ámbito geográfico de la Región de Murcia. Las particularidades que presentan este tipo de accidentes hacen aconsejable el desarrollo de este proyecto, características como su alto índice de gravedad, que se produzcan tanto en el entorno laboral como fuera de él y que las condiciones de seguridad de los vehículos involucrados en los mismos sean a menudo muy precarias.

OBJETIVOS

- Conocer las circunstancias en que se han producido los accidentes y las características de los tractores involucrados en accidentes.
- Analizar el mayor número de accidentes por vuelco de tractor, ya sean accidentes de trabajo o no.
- Realizar campañas específicas de divulgación de los riesgos derivado de la utilización de estos vehículos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Recoger los datos de todos los accidentes producidos por vuelco de tractor conforme a la encuesta elaborada al efecto.
- Mantener una base de datos sobre los accidentes investigados.
- Realizar análisis estadísticos una vez se disponga de una muestra suficientemente amplia.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Publicación de resultados

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 406 SG

ANÁLISIS DE CAUSAS Y DATOS RELEVANTES DE ACCIDENTES INVESTIGADOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La finalidad de este proyecto es analizar en conjunto las causas y factores relacionados con los accidentes de trabajo investigados por los inspectores de este Instituto. Para ello, una vez generada una base de datos que recoge los aspectos más significativos de los accidentes investigados así como sus causas identificadas y codificadas, al explotar los datos, se extraen conclusiones generales que permiten determinar relaciones entre los factores intervinientes en los accidentes de trabajo y las causas detectadas en los informes de investigación.

Dado el carácter plurianual del proyecto, la tarea prevista es la introducción de los datos correspondientes y la explotación de la información introducida en la base de datos de los accidentes acaecidos durante el año.

OBJETIVOS

General:

- Enriquecer la base de datos con los aspectos significativos de los informes de accidentes efectuados por el personal técnico del ISSL.

Específico:

- Recoger en un archivo informático los datos más reseñables de los accidentes investigados, las causas que los motivaron y los factores relevantes de los mismos, para poder realizar diversos tipos de análisis de datos y explotaciones estadísticas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Se introducirán más datos mediante la herramienta informática adoptada y mediante los sistemas de códigos adecuados.

DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS

Los resultados del proyecto se plasmarán en una monografía técnica para su difusión en la web del ISSL.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 413 SG

SEGUIMIENTO DE IMPLANTACIÓN DE MEDIDAS CORRECTORAS TRAS ACCIDENTES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La Ley de prevención de Riesgos Laborales establece que, cuando se haya producido un daño para la salud de los trabajadores, el empresario llevará a cabo una investigación al respecto a fin de detectar las causas de estos hechos. La finalidad principal de esta medida es que, de dicha investigación, se derive la adopción de medidas correctoras tendentes a mejorar las condiciones de seguridad y eliminar la posibilidad de que pueda volver a producirse un accidente similar.

Por otra parte, la Ley de Creación del Instituto de Seguridad y Salud le atribuye la función de investigar los accidentes de trabajo graves, muy graves y mortales que se producen en la región.

Por tanto, para cada accidente de trabajo de gravedad que se produce en el ámbito geográfico de la Región de Murcia se desarrollan dos investigaciones paralelas.

Dada la reincidencia de accidentes en algunas empresas, se desarrolla este proyecto, con el fin de analizar los informes de investigación de los accidentes de trabajo acaecidos en la empresa en años anteriores, así como verificar la identificación de sus causas y la propuesta e implementación de las medidas correctoras derivadas de las investigaciones de los accidentes.

OBJETIVOS

- Comprobar si se han determinado medidas preventivas y de control por parte de las empresas donde se ha producido el accidente.

- Comprobar la efectividad de las medidas técnicas y/u organizativas de prevención aplicadas tras los accidentes de trabajo acaecidos en la empresa.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de los accidentes investigados con consecuencias graves, muy graves y mortales en los últimos tres años, y que hayan tenido su origen por atrapamiento, atropellos, golpes y caídas de altura.
- Análisis de las medidas preventivas y de control implantadas por las empresas.
- Comprobación de las condiciones de seguridad de los equipos, instalaciones, etc., que han intervenido o causado el accidente.
- Elaboración de informe y divulgación a las empresas e Inspección de Trabajo.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Publicación de la misma en la página “web” del Instituto.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 414 SG

CONDICIONES DE SEGURIDAD EN MÁQUINAS CON MARCADO CE

MEMORIA JUSTIFICATIVA

En el transcurso de las distintas actuaciones llevadas a cabo por los técnicos del Servicio de Seguridad de éste Instituto (investigación de accidentes, tareas de asesoramiento, análisis de manuales de instrucciones, etc.), se han detectado una serie de deficiencias en máquinas con marcado CE, desde el punto de vista de seguridad, que ponen de manifiesto el grado de incumplimiento de estos equipos de trabajo respecto a lo establecido en los RR. DD. 1435/1992 y 1644/2008 para la comercialización y puesta en servicio de máquinas y el R.D. 1215/1997, sobre las condiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo; detectándose, además, la falta de rigor que siguen los fabricantes de las directrices que para su diseño y fabricación se establecen en las NORMAS UNE que les son de aplicación.

Por ello se ha considerado oportuno el llevar a cabo este proyecto que pretende, no solo realizar un estudio de la máquina en sí misma, sino que pretende hacer partícipes en el mismo a fabricantes y a otras entidades administrativas en función de los resultados obtenidos (industria, Inspección de Trabajo, etc.).

OBJETIVOS

- Determinar las condiciones de seguridad existentes en las máquinas con marcado CE, fabricadas con posterioridad al año 1992.

- Comprobación de las condiciones de seguridad de los equipos, instalaciones, etc., que han intervenido o causado el accidente.
- Informar a la Dirección General de Industria de los resultados obtenidos cuando sea el caso.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Visitas a centros de trabajo y análisis directo de las condiciones de seguridad de un mínimo de cuatro máquinas con marcado CE.
- Recopilación de documentación técnica de la máquina: manual de instrucciones, evaluación de riesgos, Declaración de Conformidad, NORMAS UNE, etc.
- Comunicación a Industria de las máquinas que con marcado CE (que no hayan sido modificadas por el usuario), no sean seguras.
- Comparar la situación real de las condiciones de seguridad de las máquinas con las normas técnicas armonizadas de referencia.
- Comprobar si se contemplan o no en la evaluación de riesgos los equipos estudiados y si se establecen medidas de prevención en relación con los mismos.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

- Publicación de la monografía técnica en la página “web” del Instituto.

DURACIÓN

Anual.

PROYECTO 416 SG NUEVO

CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL USO DE ESCALERAS MANUALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Las escaleras manuales son elementos casi imprescindibles en el entorno laboral, de manera que es difícil imaginar un centro de trabajo en el que no se disponga de uno o varios equipos de este tipo para acceder a zonas situadas en altura o para desarrollar tareas diversas, tanto en las propias instalaciones de la empresa como en lugares exteriores o centros de trabajo ajenos.

Tanto los tipos de las escaleras manuales como sus características son tan variadas como los propios trabajos en que se utilizan, y su uso está tan generalizado y frecuente que supone el origen de un elevado número de accidentes, muchos de los cuales tienen consecuencias graves para los trabajadores afectados.

El análisis estadístico de la accidentalidad laboral en el pasado año revela un elevado número de accidentes en los que han intervenido escaleras manuales, de ahí que desde este Instituto se haya detectado la necesidad de realizar un estudio de campo para comprobar las condiciones en que se encuentran estos equipos, así como sus condiciones de seguridad, de mantenimiento y de utilización en empresas de diversos sectores de actividad.

Un estudio somera de la accidentalidad derivada de la

utilización de escaleras manuales revela el riesgo más evidente y frecuente, que no es otro que el de caída a distinto nivel. Generalmente, este riesgo se materializa por tres causas fundamentales, como son el deslizamiento de la escalera (por deficiencias en los elementos que la componen, apoyo precario, suelo en pendiente, climatología adversa, etc.), la pérdida de equilibrio del trabajador durante el ascenso, descenso o permanencia en la escalera y la rotura de elementos de la escalera (tira limitadora de apertura, peldaños, largueros, etc.).

La mayoría de los accidentes en que intervienen escaleras manuales son evitables si se utilizan escaleras en buen estado, se usan de manera correcta y se comprueba su adecuación a la tarea en que van a emplearse, ya que estos equipos presentan limitaciones importantes respecto a su uso como plataforma de trabajo.

OBJETIVOS

General: Conocer las características de las escaleras manuales usadas en las empresas, el tipo de trabajo en el que se emplean y el mantenimiento y conservación de estos equipos en el centro de trabajo.

Específico: Concienciar a las empresas sobre los riesgos inherentes al uso de escaleras manuales y sobre el modo de reducir esos riesgos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Confección de una encuesta específica del proyecto.
- Inspección y comprobación del estado de las escaleras manuales.
- Análisis de la evaluación de riesgos para los trabajos con escaleras manuales.
- Análisis y explotación de los datos obtenidos.
- Realización de monografía técnica.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Publicación de la monografía en la página web del ISSL.

DURACIÓN

Anual.

PROYECTO 417 SG NUEVO

ACCIDENTES NO DE TRÁFICO EN VEHÍCULOS DE TRANSPORTE

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Al hacer un análisis de la accidentalidad en el sector del transporte de mercancías se detecta que la inmensa mayoría de los informes y estudios se centran en los accidentes de tráfico. Es evidente que este tipo de accidentes suponen el mayor riesgo de los conductores de vehículos cuando se atiende a la gravedad de las lesiones, pero no se deben obviar otros riesgos a que están expuestos los conductores de los vehículos, tales como caídas de altura, atrapamientos, atropellos, impacto por objetos en movimiento, etc. que se producen con más frecuencia que los de tráfico y a veces,

generan lesiones tan graves como aquellos.

Al plantear un estudio de las condiciones de seguridad en que se desarrolla el trabajo de conductores de vehículos de transporte de mercancías, es normal pensar en la tarea de conducción del vehículo, que es la principal y una de las que más riesgos genera, pero también es esencial analizar otras labores de los conductores que también son origen de riesgos diversos. Así, actividades tales como la preparación del vehículo para el transporte, la colocación y aseguramiento de la carga, la limpieza de la caja del camión, la colocación de lonas, las labores de mantenimiento, la propia carga o descarga del vehículo o incluso el solo acceso o abandono del puesto de conducción son actividades en las que se producen accidentes de trabajo a los conductores de vehículos de transporte.

Al estudiar la cifras de accidentalidad en el sector del transporte de mercancías, se ha observado que un elevado porcentaje de accidentes no son derivados de la conducción del vehículo, sino de las otras actividades que desarrollan los conductores, de ahí que se haya estimado la conveniencia de realizar un proyecto específico en el que se analicen las condiciones de seguridad en ellas.

OBJETIVOS

General: Estudiar las condiciones de seguridad en que los conductores de vehículos de transporte de mercancías desarrollan las actividades propias de su trabajo distintas a la conducción del vehículo.

Específico: Dar visibilidad a los accidentes que sufren los conductores de vehículos de transporte de mercancías que no se derivan de la conducción del vehículo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Confección de una encuesta específica del proyecto.
- Inspección de vehículos de transporte y análisis de las tareas asociadas a su explotación.
- Estudio de la documentación preventiva de las empresas de transporte de mercancías.
- Análisis y explotación de los datos obtenidos.
- Realización de monografía técnica.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Publicación de la monografía en la página web del ISSL.

DURACIÓN

Anual.

PROYECTO 402 F

DIVULGACIÓN DE LA CULTURA PREVENTIVA EN CENTROS ESCOLARES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Entre las competencias atribuidas al Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia se encuentra la de apoyar, difundir y promover actividades de divulgación de la

cultura preventiva. Por otra parte, se sabe la importancia de realizar actividades adecuadas para lograr hábitos de actuación segura, siendo recomendable que se inicie la enseñanza de hábitos seguros y saludables desde muy temprana edad. Mediante este proyecto, personal del ISSL acude a centros de enseñanza de la región para hacer llegar la cultura preventiva a los que serán trabajadores en el futuro.

OBJETIVOS

- Promover y fomentar entre el colectivo de estudiantes de quinto curso de primaria de los centros educativos de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, tanto públicos como privados concertados, los principios de la acción preventiva, acercando a los alumnos la necesidad de valorar estos aspectos en todos los órdenes de la vida y principalmente en el entorno donde ellos se desenvuelven.
- Impulsar el tratamiento de las materias preventivas en los distintos niveles de su vida cotidiana, familiar, educativa y posteriormente laboral.
- Generar hábitos de conducta seguros que hagan más responsables a los jóvenes como personas, como futuros trabajadores y/o empresarios.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Realización de actos de presentación de la campaña y de entrega de premios a nivel regional.
- Charlas divulgativas de prevención de riesgos laborales en los centros de enseñanza pública y privados concertados de toda la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, dirigidas a alumnos de quinto de primaria.
- Realización de prácticas preventivas por los escolares: comics, concursos, juegos y vídeos.
- Reparto de material didáctico, entre los alumnos participantes, sobre Prevención de Riesgos Laborales.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 401 S/H//M/E/F

PROYECTOS EN COLABORACIÓN

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La participación del ISSL en los Grupos de Trabajo que a nivel nacional se constituyen derivados de las actividades de la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo y del Comité Mixto AGE y CCAA y en los grupos que se establecen a nivel regional, es fundamental para mantener una actualización técnica permanente, para contribuir con nuestra experiencia al avance de los conocimientos en PRL y además tener la posibilidad de ser actores en las actividades técnicas (planes nacionales, normativa, guías y criterios técnicos, campañas, redes etc) que se derivan del trabajo de dichos grupos. Esta interacción con otros organismos también ofrece la posibilidad de establecer proyectos comunes y colaboraciones con otras comunidades autónomas etc.

En la actualidad el ISSL participa en distintos proyectos a nivel nacional, como son: "Base de datos de accidentes investigados (BINVAC)" y "Base de datos de situaciones peligrosas (BASEQUIM)" como elementos de consulta a través de la página web del Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo y del ISSL, "Programa de asesoramiento público a micropymes (Prevención 10)", "TME", "Red Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo "Valores límite profesionales", "Sector Agrario", "Seguridad Vial Laboral", "Empresas de Trabajo Temporal", "Construcción" "Educación y formación en PRL", "Amianto", "Factores psicosociales" y "Riesgos físicos en el entorno laboral", "Enfermedades profesionales" y "Cancerígenos".

Además el ISSL colabora con el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo y otros organismos relacionados con la PRL, en la revisión de cuantos documentos técnicos (borradores de guías técnicas, normativa etc.) son remitidos para su análisis.

OBJETIVOS

Continuar nuestra participación en los grupos de trabajo de los que ya el ISSL forma parte y formar parte de otros que se puedan establecer a nivel nacional y regional y que se consideren de interés para las actividades del ISSL.

Informar de todos los documentos técnicos y/o reglamentarios remitidos para su consulta por parte del ISSL.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Designación de los técnicos que cumplan mejor con el perfil requerido por cada grupo de trabajo.
- Asistencia a las actividades/reuniones que se establezcan
- Estudio de la documentación de trabajo y aportación de las sugerencias, observaciones, conocimientos etc para contribuir al desarrollo del objetivo de dichos trabajos
- Análisis de documentación remitida y, en su caso, realización de los informes.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 402 SH/M/E NUEVO

ANÁLISIS DE LAS EVALUACIONES DE RIESGOS COMO HERRAMIENTA PARA LA MEJORA DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La evaluación de riesgos y la planificación de la actividad preventiva, que se deriva de ella, son las herramientas necesarias para la protección de la salud de los trabajadores frente a los riesgos laborales en la empresa. Por otro lado, en función de los riesgos detectados en la evaluación el empresario establecerá también el programa de vigilancia de la salud de los trabajadores, que tendrá en cuenta las particularidades del trabajador o de la trabajadora.

Dentro de las actividades del ISSL se han incluido proyectos, durante varios años, que incorporaban entre las actividades a desarrollar, el asesoramiento a las empresas sobre

metodologías de evaluación y posibles medidas preventivas; todo ello con el objetivo de ayudar a las empresas a mejorar las evaluaciones de riesgos y, consecuentemente, mejorar la protección de la salud de los trabajadores.

Por ello, se ha considerado conveniente realizar un análisis de las evaluaciones de riesgo junto con la vigilancia de la salud con el fin de conocer si cumplen la finalidad de permitir al empresario tomar las medidas adecuadas para garantizar la seguridad y la salud de los trabajadores.

OBJETIVOS

General: Conocer si actualmente las evaluaciones de riesgos constituyen una herramienta que permite la mejora de las condiciones de trabajo desde el punto de vista de todas las disciplinas preventivas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Selección de los indicadores que permitan valorar la adecuación de las ER
- Selección de una muestra de empresas donde se realizará el estudio
- Recogida de información sobre las ER y las medidas preventivas propuestas o adoptadas
- Recoger y analizar información sobre la vigilancia de la salud de los trabajadores para conocer, por un lado, su adecuación a los de riesgos del puesto de trabajo y, por otro, su grado de integración en la gestión preventiva global de la empresa.
- Registro de la información obtenida y análisis de la misma.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 401 D

OBSERVATORIO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LA REGIÓN DE MURCIA (OPRL)

MEMORIA JUSTIFICATIVA

En el año 2006 se creó el "Observatorio de Prevención de Riesgos Laborales de la Región de Murcia" (OPRL), con el consenso con los interlocutores sociales, y quedaron conformados los dos grupos técnicos que lo integran, así como la estructura del mismo que sigue vigente.

El Observatorio está conformado como un sistema de recopilación y estudio de información sobre los cambios en el mundo del trabajo, las condiciones de trabajo y sus efectos sobre la seguridad y la salud de la población trabajadora.

El OPRL estaba recogido en el Plan Regional de Prevención de Riesgos Laborales 2008-2012 y en "Plan Estratégico de Desarrollo de la Región de Murcia 2007-2013" que lo define dentro de los objetivos referidos a la calidad del empleo, y la necesaria mejora continua de la seguridad y salud en el trabajo y su prevención, con el objetivo de seguir avanzando en la reducción de las cifras de siniestralidad laboral que existen en la Región de Murcia y en la mejora de las condiciones de trabajo en las empresas.

La página web es el instrumento de difusión de la información

y los estudios referidos a la evolución de los problemas de seguridad y salud laboral y que está alojada dentro de la Web del ISSL.

OBJETIVOS

- Promoción y mejora de la prevención de riesgos laborales y de las condiciones de seguridad y salud laboral en la Región de Murcia.
- Obtener y analizar información sobre el estado y evolución del contexto socioeconómico y las condiciones de trabajo.
- Difusión de la información y de la investigación.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Mantenimiento y actualización de la página web y gestión de la misma.
- Elaboración de Indicadores.
- Incorporación de los mismos en la web del OPRL.
- Actualización anual de indicadores ya incorporados
- Incorporación de materiales y estudios referentes a seguridad y salud laboral

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

En la Web del Observatorio Prevención de Riesgos Laborales de la CARM

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 404 D

GESTIÓN DE LOS FONDOS BIBLIOGRÁFICOS DEL ISSL

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El fondo documental del Instituto se compone de manuales, documentos técnicos, documentos electrónicos, fotografías, carteles y publicaciones periódicas relacionados con el mundo profesional de la prevención de riesgos laborales, destinados no solo al personal técnico del ISSL sino también a todos los profesionales dedicados a la prevención, alumnos de masters y cursos, profesores y técnicos, con la finalidad de contribuir a la labor técnica, formativa, docente, e investigadora y divulgativa de estos profesionales

Actualmente el ISSL no cuenta con personal especializado para manejar la información en ella contenida de forma que sea procesada, catalogada, recuperada y difundida de una manera profesional (documentalista) y por tanto la gestión de la biblioteca solo se puede centrar en unas actividades básicas para continuar ofreciendo este servicio a los ciudadanos que los precisen.

OBJETIVO

Mantener una gestión básica, de los fondos documentales del ISSL que permita poder seguir ofreciendo este servicio a los profesionales de la prevención de riesgos laborales

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Recepción de los nuevos fondos que llegan al ISSL.

- Atención a usuarios.
- Difusión de los productos documentales del ISSL, a través de RRSS

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 408 D

ANÁLISIS DE LAS ESTADÍSTICAS DE SINIESTRALIDAD LABORAL VIAL

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Los accidentes laborales de tráfico (ALT) continúan siendo uno de los principales focos de atención en materia de prevención de riesgos laborales en el ámbito regional. Según los últimos datos disponibles (octubre 2021) representan el 12,2% del total de accidentes de trabajo con baja, con un índice de incidencia de 371 ALT por cada 100.000 afiliados a la Seguridad Social con las contingencias profesionales cubiertas. Pese a la intensa disminución de la incidencia regional de los ALT (del 30,7% en la última década), sus características diferenciales, como la mayor representatividad de los accidentes graves y mortales, requieren un análisis específico, que incluye la serie monográfica bianual (2022-2023) realizada por este instituto desde 2014, así como el informe anual para la comisión de tráfico y seguridad de la circulación vial de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

OBJETIVOS

General: Disponer de información precisa sobre los accidentes laborales de tráfico con baja ocurridos a trabajadores afiliados a la Seguridad Social con las contingencias de AT/EP cubiertas en la Región de Murcia.

Específicos:

- Identificar sectores con mayores índices
- Identificar ocupaciones de especial peligrosidad

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Explotación de ficheros informatizados de los partes de notificación de accidentes declarados a través del sistema Delta del ISSL.
- Análisis de datos de los accidentes en los que se ha consignado la casilla correspondiente a “accidentes de tráfico”
- Realización de informe para la comisión de tráfico y seguridad de la circulación vial de la CARM.
- Monografía tráfico: “Análisis de los accidentes laborales en la Región de Murcia 2021-2022”.
- Elaboración de indicadores
- Informe de resultados

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

En las páginas web del ISSL y del OPRL.

PROYECTO 410 D

ANÁLISIS EVOLUTIVO Y COMPARATIVO DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL DESDE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El análisis realizado por el ISSL denominado “Siniestralidad laboral desde la perspectiva de género: una aproximación descriptiva. Región de Murcia 2017 - 2019” ha permitido establecer las características diferenciadoras de las mujeres accidentadas respecto al total en el contexto regional. Estas características se refieren a frecuencia de accidentes, tipología y gravedad de los mismos, actividad económica de la empresa, edad y ocupación de las personas accidentadas, circunstancias y consecuencias de los accidentes. Estos resultados requieren ser comparados con los datos de siniestralidad laboral disponibles a nivel nacional, así como ser analizados desde el punto de vista evolutivo y esta constituye la finalidad de este estudio.

OBJETIVOS

General: Comparar las características diferenciales de siniestralidad laboral que presentan mujeres y hombres en el contexto regional con el contexto nacional y analizar su evolución en la última década, a través de la descripción de los accidentes con baja ocurridos en personas afiliadas a la Seguridad Social con las contingencias profesionales cubiertas.

Específicos:

- Definir las similitudes y diferencias entre el las peculiaridades observadas en las mujeres accidentadas de la Región de Murcia, con las accidentadas a nivel nacional
- Describir la evolución en la última década de las principales variables diferenciadoras de la siniestralidad en mujeres trabajadoras respecto al total de personas accidentadas.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Análisis estadístico descriptivo, comparativo y evolutivo a través de la explotación de accidentes laborales con baja declarados a través de Delt@, ocurridos a trabajadoras y trabajadores afiliados a la Seguridad Social y con las contingencias profesionales cubiertas. La fuente de datos estará constituida por el fichero informatizado de partes oficiales de accidentes de trabajo del Ministerio de Trabajo y Economía Social – Instituto de Seguridad y Salud Laboral (ISSL) de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Concretamente los datos analizados en este informe se basan en los accidentes de trabajo ocurridos y que han sido notificados y aceptados por la autoridad laboral e incluidos, a través del sistema Delt@. Así mismo, se utilizará como fuente para el cálculo de incidencia los datos procedentes de la Tesorería General de la Seguridad Social en materia de personas trabajadoras afiliadas con contingencias por enfermedad profesional y accidente laboral cubiertas. El análisis se realizará atendiendo a las principales variables en

materia de siniestralidad laboral en las que se evidencien diferencias en materia de género tales como: lugar del accidente, gravedad de la lesión y tipo de lesión, sector y actividad económica, ocupación, edad, actividad específica, agente material o forma de contacto. La elaboración de indicadores se recogerá en un informe de resultados.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

A través de la página web del ISSL.

Participación en Congreso XIV Congreso Español de Sociología 2022: Desigualdades, Fronteras y Resiliencia. Sociología para crisis globales, a través de la comunicación: *Siniestralidad laboral desde la perspectiva de género: Una aproximación descriptiva. Región de Murcia 2017-2020.*

PROYECTO 411 D

ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL SEGÚN NIVEL DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL Y OCUPACIÓN

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El análisis evolutivo 2011-2019 de la siniestralidad laboral según ocupación en la Región de Murcia, realizado por este instituto, ha permitido definir y clasificar las doce ocupaciones en función del riesgo asociado, definido este último en base a la distribución de los accidentes de trabajo por ocupación y su evolución en el periodo 2011-2019. Así mismo el análisis de incidencia agrupando ocupaciones según categorías profesionales y grupos de cotización ha permitido analizar la relación entre nivel de cualificación y ocupación de las personas accidentadas, actividad económica de las empresas e incidencia de la siniestralidad laboral.

OBJETIVOS

General: Difundir y discutir los resultados obtenidos con la comunidad científica y profesionales implicados a través de la participación en el Congreso XIV Congreso Español de Sociología 2022: Desigualdades, Fronteras y Resiliencia. Sociología para crisis globales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Realización y envío de resumen para la solicitud de participación.
- Elaboración de texto para su publicación
- Presentación del poster/comunicación oral

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Comunicación: *Nivel de cualificación y ocupación: dos factores diferenciadores en el riesgo de siniestralidad laboral. Región de Murcia. 2019.* Principalmente a través de la Federación Española de Sociología (FES) y del propio Congreso.

Página web del ISSL

PROYECTO 412 D NUEVO

ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL DE LA REGIÓN DE MURCIA SEGÚN GRUPO DE EDAD

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Entre las funciones del ISSL se encuentra la investigación y análisis de la siniestralidad laboral como base de una eficaz actuación en materia preventiva.

Periódicamente el ISSL realiza diferentes análisis de las características e incidencia de la siniestralidad laboral regional. A través de estos parámetros se han venido detectando diferencias significativas entre grupos de edad en diferentes aspectos. Estas diferencias requieren una profundización específica, con la finalidad de servir de base a intervenciones en materia preventiva.

En concreto, según los datos disponibles de la estadística de siniestralidad laboral de la Región de Murcia y de la estadística de accidentes de trabajo a nivel nacional, la incidencia de los accidentes tanto en jornada como in itinere mantiene una relación inversa con la edad, que a su vez muestra una estructura diferente en función de otras variables relacionadas con las características del accidente, sus consecuencias, las características de las personas accidentadas y de las empresas en las que ocurrieron.

Estos datos justifican el desarrollo de este análisis de carácter descriptivo, cuya finalidad es realizar una primera aproximación a las características de la siniestralidad laboral en diferentes tramos de edad, desde un punto de vista comparativo, a través de la explotación de los datos de accidentalidad disponibles en la Región de Murcia.

OBJETIVOS

General: Proporcionar información sobre las características diferenciales de siniestralidad laboral que presentan los diferentes grupos de edad a través de la descripción de los accidentes con bajas ocurridos en personas afiliadas a la Seguridad Social con las contingencias profesionales cubiertas.

Específicos:

- Definir las características evolutivas de los accidentes laborales en los diferentes grupos de edad.
- Establecer tipologías de accidentes laborales de tráfico según grupos de edad.
- Identificar sectores y actividades económicas y ocupaciones vinculadas a diferentes grupos de edad.
- Elaborar índices de incidencia según grupos de edad.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Análisis estadístico descriptivo y comparativo a través de la explotación de accidentes laborales con baja declarados a través de Delt@, ocurridos a personas afiliadas a la Seguridad Social y con las contingencias profesionales cubiertas, y cuya empresa se encuentre radicada en la Región de Murcia.

La fuente de datos estará constituida por el fichero

informatizado de partes oficiales de accidentes de trabajo del Ministerio de Trabajo y Economía Social – Instituto de Seguridad y Salud Laboral (ISSL) de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Concretamente los datos analizados en este informe se basan en los accidentes de trabajo ocurridos y que han sido notificados y aceptados por la autoridad laboral e incluidos, a través del sistema Delt@.

Así mismo, se utilizará como fuente para el cálculo de incidencia los datos procedentes de la Tesorería General de la Seguridad Social en materia de personas trabajadoras afiliadas con contingencias por enfermedad profesional y accidente laboral cubiertas, según grupos de edad. Dichos datos serán solicitados a la Secretaría General de Estadística y Análisis Sociolaboral del Ministerio de Trabajo y Economía social o al Centro Regional de Estadística según disponibilidad de datos.

El análisis se realizará atendiendo a las principales variables en materia de siniestralidad laboral en las que se evidencien diferencias según edad: ocupación, sexo, tipo de contrato y antigüedad en el puesto, tipología de accidente, gravedad y tipo de lesión, sector y actividad económica, características y circunstancias del accidente. Esto permitirá la descripción de sus principales características y tasas de incidencia y su análisis evolutivo.

La elaboración de indicadores se recogerá en un informe de resultados

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

A través de la página web del ISSL.

5. ANÁLISIS DE MUESTRAS

PROYECTO 501 HI

DESARROLLO Y NORMALIZACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS AMBIENTALES Y BIOLÓGICOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El objeto fundamental de este proyecto es el desarrollo, actualización y/o normalización, de acuerdo con los protocolos de validación del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, de métodos de captación y análisis de contaminantes químicos en ambientes laborales y diversos especímenes biológicos, incluyendo su estudio cuando sea necesario en atmósferas de concentración conocida.

OBJETIVOS

General: El desarrollo, actualización y/o normalización, de acuerdo con protocolos de validación, de métodos de captación y análisis de contaminantes químicos en ambientes laborales y determinaciones de indicadores biológicos.

Específicos:

- Participación en el programa de normalización de métodos del INSST.
- Participación en la elaboración de Normas UNE.
- Puesta a punto de los métodos ambientales y biológicos que requieran los proyectos generales o específicos para su desarrollo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Desarrollo y adaptación de métodos para la determinación de compuestos orgánicos procedentes del INSST y de distintas organizaciones, a las técnicas instrumentales de las que dispone el laboratorio.
- Desarrollo de nuevos métodos o actualización de los existentes según las necesidades de los distintos estudios sectoriales, proyectos específicos o de la prestación de servicios analíticos autorizados.

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

Publicación de los métodos validados.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 502 HI

ANÁLISIS DE MUESTRAS AMBIENTALES Y BIOLÓGICAS DE PROCEDENCIA INTERNA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

En este proyecto general y plurianual se incluye el análisis de todas las muestras generadas en los demás proyectos y cuyos costos se incluyen en los gastos generales del laboratorio sus equipos y mantenimiento.

OBJETIVOS

General: Análisis de las muestras de procedencia interna.

Específicos:

- Análisis de las muestras procedentes de estudios sectoriales y específicos.
- Análisis de muestras procedentes de actuaciones en campo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Realización de análisis.
- Explotación de los datos estadísticos en relación con el análisis de muestras internas.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 503 HI

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LOS LABORATORIOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El aseguramiento del buen funcionamiento de todas las técnicas y equipos, tanto de toma de muestra como de análisis, hace necesaria la continuación de este proyecto que comenzó en el año 2000.

OBJETIVOS

General: Asegurar la calidad de los procedimientos utilizados en el análisis de muestras en el laboratorio.

Específicos:

- Actualización del manual de calidad del laboratorio.
- Participación en programas de control de calidad interlaboratorios.
- Realización de controles de calidad internos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Actualización de los programas de aseguramiento de la calidad propios del laboratorio mediante el estudio de la documentación técnica específica y la elaboración de los gráficos de control correspondientes.
- Actualización de las fichas de vida de los equipos.
- Seguimiento y actualización de los procedimientos en la gestión de residuos en el laboratorio.
- Seguimiento y actualización de los procedimientos normalizados de los equipos.
- Actualización de los procedimientos normalizados de trabajo para los métodos de análisis existentes.
- Realización de los análisis correspondientes a las muestras anuales de control de calidad.

DURACIÓN

Plurianual.

6. PRESTACIÓN DE SERVICIOS AUTORIZADOS

PROYECTO 601 HI

ANÁLISIS DE MUESTRAS DE CONTAMINANTES QUÍMICOS DE PROCEDENCIA EXTERNA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Entre las funciones del Instituto de Seguridad y Salud Laboral se encuentra la de prestar los servicios autorizados en el ejercicio de su actividad analítica. El desarrollo de esta función lleva aparejada la modificación de la ley de tasas y precios públicos y la gestión del análisis de muestras de procedencia externa con todos los procedimientos y protocolos que esto conlleve.

La entrada en vigor del Decreto 124/2004 de 3 de diciembre, por el que se establecen y regulan los precios públicos por la realización de determinaciones analíticas por el Instituto de Seguridad y Salud Laboral, supone la puesta en funcionamiento efectivo de este proyecto.

OBJETIVOS

General: Análisis de muestras externas.

Específicos:

- Revisión y actualización de los métodos analíticos ofertados.
- Asesorar a los técnicos de prevención que van a llevar a cabo la toma de muestras de contaminantes en el ambiente laboral acerca de los parámetros más adecuados para llevarla a cabo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Asesoramiento sobre toma de muestras e interpretación de resultados.
- Realización de actividades de divulgación y formación.
- Actualización del listado de los métodos analíticos para muestras ambientales y biológicas que pueden llevarse a cabo actualmente en el laboratorio.
- Realización de análisis.

DURACIÓN

Plurianual.

7. CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SERVICIOS DE PREVENCIÓN Y ENTIDADES AUDITORAS.

PROYECTO 701 S/H/E

ACREDITACIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SERVICIOS DE PREVENCIÓN AJENOS Y ENTIDADES AUDITORAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La acreditación de Servicios de Prevención Ajenos así como la autorización de entidades que desempeñen las actividades de Auditoría, por la Autoridad Laboral lleva consigo la necesidad de informar preceptivamente en el proceso de acreditación o autorización, así como realizar un seguimiento que permita verificar el cumplimiento de las condiciones en que se basaron las acreditaciones o autorizaciones, según lo especificado en los art. 25 y 33 del Reglamento de los Servicios de Prevención y en los art. 3 y 8 de la Orden TIN 2504/2010 de 20 de septiembre.

OBJETIVOS

- Realizar los informes preceptivos
- Verificar, por parte de los inspectores de seguridad y salud laboral, el cumplimiento de las condiciones de acreditación y autorización dictadas por la autoridad laboral, proponiendo, en su caso, las medidas y plazo para la corrección de las desviaciones observadas.
- Realizar un seguimiento de las actuaciones de los servicios de prevención ajenos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Emisión de informes previos a la acreditación o autorización.
- Realización de visitas a los servicios de prevención ajenos, para comprobar el cumplimiento de las condiciones de acreditación.
- Establecimiento de indicadores objetivos que permitan evaluar la calidad y efectividad de las actividades preventivas desarrolladas por las entidades acreditadas o autorizadas

DURACIÓN

Plurianual.

8. FORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

PROYECTO 801 S/H/M/E/F

JORNADAS TÉCNICAS DE ACTUALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La constante evolución de las actividades industriales y la renovación de los procesos tecnológicos, hace precisa una actualización permanente de los conocimientos aplicables a la prevención de riesgos laborales, con objeto de adecuar los mismos al progreso científico y tecnológico. Por otro lado también es necesario divulgar las metodologías preventivas a nivel general y más concretamente los resultados obtenidos a partir de los proyectos de investigación aplicada y estudios sectoriales.

OBJETIVOS

El objetivo de este proyecto es la programación y realización de jornadas técnicas de actualización de conocimientos, así como de divulgación general y específica.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

A lo largo del año se programarán diferentes jornadas, además de las ya tradicionales que desde hace años viene organizando el ISSL con motivo del día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo y de la Semana Europea para la Seguridad y Salud en el Trabajo (Campaña 2020/2022: *Trabajos saludables: relajemos las cargas*).

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 802 S/H/M/E/F

CURSOS Y SEMINARIOS FORMATIVOS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La necesidad del conocimiento de los riesgos existentes en las distintas actividades y de las medidas de prevención a adoptar en cada caso, así como la profundización en las técnicas preventivas, hacen necesaria la programación de actividades formativas encaminadas a este fin.

OBJETIVOS

Formar a profesionales con responsabilidades en prevención de riesgos laborales/profesionales y personal técnico de los gabinetes técnicos de los interlocutores sociales en materias específicas relacionadas con la seguridad y salud en el trabajo

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Servicio de Higiene Industrial y Salud Laboral

- Primeros auxilios
- Aplicaciones informáticas en evaluación de riesgos ergonómicos
- Estrategia de medición para verificar la conformidad con los valores límite de exposición (UNE-EN 689:2019)
- Investigación de enfermedades profesionales

- Planes de trabajo para obras de desamiantado: aspectos prácticos
- Métodos de evaluación de los riesgos asociados a las posturas de trabajo.
- Métodos de evaluación de factores de riesgo psicosocial
- Exposición a agentes cancerígenos.
- Control biológico de la exposición a agentes químicos. *Nuevo*

Servicio de Seguridad y Formación

- Equipos de protección individual frente al riesgo de caída de altura
- Condiciones de seguridad en PEMP, PTDM y andamios colgados.
- Formación en PRL: métodos y técnicas de formación
- Seguridad vial
- Investigación de accidentes de trabajo. Método del árbol de causas
- Condiciones de seguridad en equipos de trabajo. *Nuevo*

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 803 D/S/H/M/E/F

EDICIÓN DE MONOGRAFÍAS TÉCNICAS Y DIVULGATIVAS Y PUBLICACIONES PERIÓDICAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La publicación de normas y reglamentos legislativos, así como la necesidad de disponer de documentos que recojan aspectos técnicos o divulgativos relacionados con la prevención de riesgos laborales justifican la continuación de este proyecto, si bien la edición en soporte informático y su distribución a través de internet ha suprimido la edición impresa de dicha documentación.

OBJETIVOS

El objetivo de este proyecto es la preparación, edición y distribución de material técnico y divulgativo relacionado con la seguridad y la salud en el trabajo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Estadística de siniestralidad laboral de la Región de Murcia 2021
- Material divulgativo y folletos
- Elaboración de fichas divulgativas, técnicas, de soluciones ergonómicas y de toma de muestra
- Elaboración de monografías técnicas.
- Publicación en la página web del ISSL en versión electrónica

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 804 D/S/H/M/E/F

ATENCIÓN A CONSULTAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Con objeto de cumplir uno de los fines del ISSL como es la promoción de la mejora de las condiciones de trabajo, se lleva a cabo una función de asesoramiento y apoyo técnico en materia de seguridad y salud en el trabajo, dando respuesta a consultas que realizan no solo los profesionales de la prevención de riesgos laborales sino cualquier ciudadano que precise información al respecto. Esta labor se lleva a cabo atendiendo las consultas que se remiten desde el Servicio de Atención al Ciudadano (SAC) de la CARM o bien atendiendo las consultas que se reciben directamente, vía telefónica, presencial o escrita.

OBJETIVOS

Facilitar a los solicitantes una información rápida sobre temas concretos relacionados con la prevención de riesgos laborales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Atención por parte del personal técnico del Instituto de las consultas planteadas de forma presencial, telefónica o por escrito al ISSL, o bien a través del Servicio de Atención al Ciudadano de la CARM.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 805 S/H/M/E/F

PARTICIPACIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA EN EVENTOS REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

En la medida en que ciertas líneas de trabajo o actividades relacionadas con la prevención de riesgos laborales realizadas en el Instituto se singularicen a nivel regional, nacional o internacional y consecuentemente contribuyan a difundir positivamente el trabajo que se realiza en esta Comunidad Autónoma, se debe potenciar adecuadamente la participación en eventos y reuniones en las que poder mostrar las actividades técnicas y las líneas de investigación en las que se está trabajando en el ISSL.

OBJETIVOS

Participar en congresos y reuniones científicas para difundir y divulgar los resultados y metodologías desarrolladas en los trabajos técnicos realizados en el ISSL.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 806 S/H/M/E/F

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El objetivo final de los proyectos de investigación aplicada y de los estudios técnicos es la difusión de los resultados obtenidos a la comunidad preventiva, con el fin de que esa transferencia de conocimientos permita su en su utilización por parte de todas las personas y entidades que estén interesadas. Una de las formas de llevar a cabo esa difusión y transferencia de resultados es la publicación de artículos en revistas técnicas y científicas.

OBJETIVOS

Publicación de artículos relacionados con actividades preventivas en revistas técnicas científicas especializadas a nivel nacional o internacional.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Las actividades desarrolladas estarán condicionadas por la producción de trabajos técnicos susceptibles de ser publicados.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 807 S/H/M/E/F

PROYECTOS FORMATIVOS EN COLABORACIÓN

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Dentro de las funciones que tiene el Instituto se contempla la posibilidad de programar, realizar, coordinar y apoyar acciones formativas sobre seguridad y salud en el trabajo. Por otra parte en este proyecto se enmarcan las solicitudes de participación en seminarios técnicos y cursos organizados por distintas entidades, entre las que se encuentran la Escuela de Administración Pública, la Fundación de Ciencias Sociosanitarias, Consejería de Educación etc. La Unidad Docente Multiprofesional de Salud Laboral de la Región de Murcia determinó que en el plan de formación de los especialistas en medicina del trabajo, estos debían en su último año de formación MIR rotar un mes por el Servicio de Higiene Industrial y Salud Laboral del Instituto de Seguridad y Salud Laboral para completar su formación.

OBJETIVOS

El objetivo de este programa es la realización de proyectos formativos en colaboración.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- En colaboración con la Dirección General de Formación Profesional, complementar los contenidos de la asignatura de Formación y Orientación Laboral en materia de Prevención de Riesgos Laborales de los módulos superiores de Formación Profesional, para que los alumnos al finalizar el módulo obtengan también el diploma de Técnico Básico en Prevención de Riesgos

Laborales.

- Este tipo de actuaciones se puede extender a colectivos tales como: profesores pertenecientes a los Centros formativos, Ayuntamientos, colectivos sectoriales (hostelería, agricultura, servicios, etc.), prevención de riesgos en laboratorios de centros públicos y universidades, empresarios y organizaciones sindicales, etc.
- Dentro de la disponibilidad de los técnicos del ISSL, participación en los eventos que se nos soliciten.
- Durante su rotación en este instituto los médicos en formación MIR de la especialidad de medicina del trabajo participarán en todas las actividades que se realizan en el área de salud laboral.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 808 S/H/M/E/F

FORMACIÓN INTERNA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

El mantenimiento y la actualización de los conocimientos en materia de prevención de riesgos laborales de los técnicos e inspectores del Instituto, hace imprescindible la existencia de un programa de formación interna dirigido a los mismos mediante su asistencia a jornadas técnicas, seminarios, cursos etc.

OBJETIVOS

- Formar a los nuevos técnicos e inspectores que se incorporen a la plantilla del Instituto.
- Actualizar los conocimientos de los técnicos e inspectores del Instituto.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Asistencia a cursos, jornadas técnicas y seminarios que puedan resultar de interés para la consecución de los objetivos previstos.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 809 S/H/E

MASTER INTERUNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La regulación de los estudios de postgrado universitario junto con la necesidad de circunscribir la formación de nivel superior en Prevención de Riesgos Laborales al ámbito universitario, ha propiciado la colaboración entre las dos universidades públicas de la Región de Murcia y la extinta Consejería de Empleo, Investigación y Universidades para impartir el Máster Interuniversitario en Prevención de Riesgos Laborales, como Postgrado Universitario oficial. Esta colaboración se recoge en un Convenio en el que se concreta

la participación del ISSL, tanto en el asesoramiento a las universidades en los aspectos técnicos preventivos, coordinación de las materias impartidas por cada una de ellas y adecuación de las mismas para su aplicación, como en la impartición de temas específicos y realización de prácticas docentes en las instalaciones del mismo.

OBJETIVOS

Colaborar en la impartición del Máster, en los términos recogidos en el convenio de colaboración suscrito entre las Universidades de Murcia, Politécnica de Cartagena y la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Colaboración en la organización y desarrollo del programa docente.
- Participación en la Comisión Coordinadora interuniversitaria del Programa.
- Participación docente en temas específicos.
- Organización, coordinación e impartición de prácticas docentes en las instalaciones del centro.

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 801 D

EDICIÓN DE MATERIAL DIVULGATIVO

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La divulgación de la prevención constituye una herramienta fundamental en la creación de una conciencia preventiva, y en el mantenimiento del nivel de atención hacia los temas relacionados con la prevención de riesgos laborales y las medidas de prevención.

OBJETIVOS

- Hacer llegar al mayor número posible de personas instrucciones y mensajes relacionados con la prevención de riesgos laborales.
- Ayudar a un cambio de actitud ante los riesgos derivados del trabajo y la prevención de riesgos laborales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

En principio se pretende la edición o reedición del siguiente material.

Documentos:

- Edición electrónica de la Memoria de actividades 2021
- Edición electrónica del Plan de actividades del ISSL 2022
- Edición electrónica del Plan de formación del ISSL 2022
- Edición electrónica del Documento Divulgativo Estadísticas de Siniestralidad Laboral de la Región de Murcia 2021

Carteles y folletos:

- Calendario- cartel "Trabaja Seguro 2022".
- Reimpresión del tríptico: "Prevención del golpe de calor".

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 802 D

PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL EN EVENTOS REGIONALES O NACIONALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La participación del ISSL, en los eventos regionales o nacionales relacionados con la prevención de riesgos en representación de la Región de Murcia, es una de las funciones encomendadas a esta entidad. Esta participación, normalmente se materializa en la instalación de un stand, que permite divulgar las actuaciones y el material editado en nuestra región sobre este tema.

OBJETIVOS

Participar institucionalmente en congresos y eventos regionales o nacionales para divulgar los estudios y producción científica llevada a cabo en nuestra Región, así como el material divulgativo editado.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Las actividades que se desarrollen dependerán de las solicitudes recibidas así como de la disposición de fondos económicos que permitan esta participación institucional.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 803 D

DIVULGACIÓN DE LA PREVENCIÓN VIA INTERNET

MEMORIA JUSTIFICATIVA

La importancia que tiene la divulgación de la información a través de Internet hace preciso disponer de esta herramienta por su eficacia e inmediatez. Por otro lado desde la página elaborada por este instituto, se puede enlazar directamente con la red española, de la que es miembro esta comunidad autónoma y con la red europea, por lo que las posibilidades son prácticamente ilimitadas. Así mismo, es indiscutible su capacidad como herramienta junto al uso de redes sociales para la consecución de nuestros objetivos.

OBJETIVOS

- Mantenimiento y actualización de la página web sobre seguridad y salud laboral del Instituto y la del Observatorio, e incorporación de nuevos datos para consulta.
- Impulsar el uso de las RRSS del ISSL

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Actualización periódica de las páginas.
- Facilitar la consulta por parte de los usuarios de las distintas publicaciones contenidas en las web, incorporando nuevos materiales como las campañas publicitarias desarrolladas por el ISSL, así como todas aquellas publicaciones que se vayan editando a lo largo del año por los diferentes Servicios.
- Noticias relacionadas con el ISSL.

- Divulgación y seguimiento de eventos y actividades formativas realizadas.
- Publicidad y seguimiento de la Campaña Crece en Seguridad.
- Publicación diaria de noticias en RRSS

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 804 D

PREMIOS BUENAS PRÁCTICAS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES E INNOVACIÓN Y FOMENTO DE LA CULTURA PREVENTIVA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Entre las actuaciones del ISSL, se encuentran las de apoyar y promover actividades desarrolladas por empresarios, trabajadores y sus respectivas organizaciones representativas, en orden a la mejora de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo, la reducción de los riesgos laborales, la investigación o fomento de nuevas formas de protección y la promoción de estructuras eficaces de prevención.

Dentro de las acciones de fomento e incentivación de la prevención de riesgos laborales, el Plan Regional de Prevención de Riesgos Laborales 2008-2012 preveía la creación de unos Premios Autonómicos a las buenas prácticas en prevención de riesgos laborales. En base a ello desde el año 2010 el ISSL organización la concesión de los Premios "Antonio Ruiz Giménez" a las buenas prácticas en prevención de riesgos laborales e innovación y fomento de la cultura preventiva.

OBJETIVOS

Reconocimiento público a aquellas personas físicas y jurídicas, que hayan destacado por la eficacia y operatividad de sus actuaciones en el ámbito de la prevención de riesgos laborales, y que hayan contribuido de manera adecuada a la implantación de sistemas preventivos eficaces, y a la promoción y consolidación de la cultura preventiva en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Elaboración de las bases reguladoras y la convocatoria de los Premios.
- Constitución del jurado y convocatoria de reuniones.
- Organización del acto de entrega de los premios.

DURACIÓN

Plurianual.

9. OTROS PROYECTOS

PROYECTO 901 D

MARCA "EMPRESA COMPROMETIDA CON LA SEGURIDAD Y SALUD LABORAL" DE LA REGIÓN DE MURCIA

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Uno de los principales objetivos del Instituto de Seguridad y Salud laboral de la Región de Murcia, es difundir que la prevención de riesgos laborales no es sólo un elemento imprescindible para la salvaguarda de la seguridad y salud de los trabajadores que prestan servicios en las empresas de la región, sino que la adecuada integración de la misma en los procedimientos de gestión de nuestras empresas es garantía indiscutible para el incremento de la productividad y competitividad de las organizaciones.

Para la adecuada consecución de estos objetivos se creó la marca "Empresa Comprometida con la seguridad y salud laboral" de la Región de Murcia, mediante la cual se pretende dar a conocer a la sociedad murciana que en nuestra región hay empresas que en materia de prevención de riesgos laborales van mas allá del cumplimiento de la normativa.

OBJETIVOS

Dar a conocer a la sociedad murciana que hay empresas en la región que tienen como objetivo prioritario que los trabajadores no vean alterada su integridad física como consecuencia de la realización de su trabajo.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR.

- Recepción de solicitudes
- Resolución de las mismas.
- Entrega de diploma acreditativo

DURACIÓN

Plurianual

PROYECTO 902 D

EJECUCIÓN AUTÓNOMICA EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

En materia de prevención de riesgos laborales a la Comunidad Autónoma le corresponde establecer procedimientos de coordinación, adecuar los distintos procedimientos existentes en la legislación estatal a la estructura orgánica y competencial de la administración regional, así como lo relativo al establecimiento de criterios de actuación de distintos registros y demás actuaciones que procedan dentro de su ámbito competencial, al tratarse de legislación laboral, que de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 149.1.7ª de la Constitución Española, señala la competencia autonómica en la ejecución de dicha legislación estatal.

OBJETIVOS

Estudiar, informar y proponer la ejecución de la legislación laboral en materia de prevención de riesgos laborales, así

como el análisis, evaluación y propuestas sobre todo tipo de regulación normativa o su reforma, dentro del ámbito autonómico, que directa o indirectamente tenga relación con la prevención de riesgos laborales.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Determinación de las materias en la que se considere conveniente, que en ejecución de la legislación laboral, se elabore disposiciones de ámbito regional.
- Seguimiento, compilación y estudio de la normativa estatal y comunitaria en materia de prevención de riesgos laborales.

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 903 D

DESARROLLO DE CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON INSTITUCIONES Y ENTIDADES.

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Al Instituto de Seguridad y Salud Laboral le corresponde apoyar y promover actividades en orden a la mejora de las condiciones de seguridad y salud laboral, la reducción de los riesgos laborales, la investigación o fomento de nuevas formas de protección, y la promoción de estructuras eficaces de prevención, siendo uno de los medios para conseguir dichos objetivos, la colaboración con otras entidades, tanto públicas como privadas.

OBJETIVOS

Propuesta de suscripción de convenios de colaboración, en materia de prevención riesgos laborales, con universidades de la Región; la Federación de Municipios de la Región de Murcia; colegios profesionales, agentes sociales, organizaciones de economía social, mutuas patronales y otras entidades, así como el seguimiento y ejecución de los que se puedan suscribir.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Estudio del contenido de los convenios.
- Propuesta de suscripción de convenios.
- Programación del desarrollo de las actividades en su ámbito.
- Seguimiento y evaluación de los mismos

DURACIÓN

Plurianual.

PROYECTO 904 D

CONCESIÓN DE SUBVENCIONES

MEMORIA JUSTIFICATIVA

Como apoyo al fomento y a la promoción de actividades, en materia de prevención de riesgos laborales, a desarrollar por los empresarios, los trabajadores, sus organizaciones profesionales y otras instituciones y colectivos, el Instituto

gestiona la concesión de ayudas y subvenciones con cargo a su presupuesto.

Para ello, y a través del correspondiente instrumento normativo se establecen las bases reguladoras, y se convocan las subvenciones en materia de prevención de riesgos laborales.

OBJETIVOS

Fomentar, difundir y promover, la mejora de las condiciones de trabajo, dirigidas a elevar el nivel de protección de la seguridad y la salud de los trabajadores, a través de actividades realizadas por las entidades públicas y privadas. Estas acciones consistirán en la realización por las empresas y entidades sin ánimo de lucro de cursos de formación, campañas publicitarias, jornadas técnicas, seminarios, edición de publicaciones y materiales didácticos.

METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- Elaboración de bases reguladoras y convocatoria.
- Valoración y concesión.
- Revisión del material objeto de las subvenciones con el fin de verificar su adecuación técnico-normativa.

DURACIÓN

Plurianual.