



MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES PREVENTIVAS.

AÑO: 2016

Índice.

1 Objeto del Informe

2 Actividades preventivas realizadas.

2.1 Introducción.

2.2 Evolución general del plan de mejora de condiciones de trabajo.

2.3 Evaluaciones de Riesgos, implantación prevención en Unidades.

2.3.1 Políticas y manuales.

2.3.2 Evaluación de riesgos.

2.4 Procedimientos e instrucciones

2.4.1 Procedimientos

2.4.2 Instrucciones

2.5 Inspección de edificios y Planes de emergencia.

2.5.1 Inspecciones 2016

2.5.2 Planes de emergencia y RD 393/2007

2.6 Planificación de la Implantación del sistema de gestión

2.7 Informes varios de asesoramiento.

2.8 Información de proyectos.

2.8.1 Desarrollos.

2.8.2 Proyectos informados.

2.9 Planificación de actividades de subsanación o mejora.

2.10 Información y Formación.

2.10.1 Información.

2.10.2 Formación.

2.10.2.1 Oferta formativa.

2.10.2.2 Formación efectiva.

2.11 Siniestrabilidad.

2.11.1 Estadísticas generales

2.11.2 Incidentes y accidentes personal propio.

2.11.3 Índices y accidentes por sexo

2.11.4 Índices de siniestralidad

2.11.5 Evolución siniestrabilidad.

2.11.6 Datos facilitados por Mutua ASEPEYO.

2.11.7 Conclusiones sobre siniestrabilidad

2.11.8 Enfermedad profesional

2.12 Vigilancia de la salud, actuaciones preventivas específicas

2.13 Otras actividades.

3 Conclusiones.

4 Firmas

5 Anexos.

Proyecto PMCT.

Proyectos Seguridad laboral Campus de Elche.

Proyectos seguridad laboral Campus de Orihuela.



PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

UNIVERSITAS *Miguel Hernández de Elche*

Proyectos seguridad laboral Campus de San Juan.

Proyectos de implantación de prevención de riesgos en Unidades.



1. Objeto del Informe.

Relacionar las Actividades Preventivas desarrolladas en la Universidad Miguel Hernández, durante el año 2016, tanto por el Servicio de Prevención propio como las realizadas por los adjudicatarios de la prestación de servicio para la especialidad preventiva no desarrollada por la Universidad, realizadas por el Servicio de Prevención OTP, durante todo el año 2016, de acuerdo con los art. 15 y 20 del R.D. 39/1997, del Reglamento de los Servicios de Prevención (y actualizaciones posteriores), y con el fin de que pueda ser conocida por el Comité de Seguridad y Salud o facilitada a la Autoridad Laboral, si la solicitara.



2. Actividades preventivas realizadas.

2.1 Introducción.

Las actividades conducentes a la implantación de un sistema de gestión de la prevención, y acciones específicas relacionadas con la prevención y protección, desarrolladas en años anteriores han continuado durante el 2016.

En este año 2016:

Las obligaciones del empresario en materia de prevención de riesgos laborales, han sido asumidas por el Profesor D. Juan José Ruíz Martínez (resolución rectoral 772/15).

2.2 Evolución general del plan de mejora de condiciones de trabajo.

Se continúa desarrollando el Plan de Mejora de Condiciones de Trabajo, el plan continua vivo con sucesivas modificaciones, y como soporte planificado del plan, se sigue manteniendo y actualizado el proyecto PMCT ya en su versión 6, teniendo en cuenta que:

- Se ha modificado el orden en la realización de evaluaciones por demandas de unidades que han sufrido modificaciones significativas en sus condiciones de trabajo.

El proyecto se estructura en 5 bloques o tareas principales:

1 Emergencia:

Se divide en dos apartados:

- **Implantación del plan de emergencia.**
 - Recoge los proyectos individualizados de implantación por edificio y Campus, comprende la inspección de edificios, diseño de planos de evacuación e intervención, designación de personas de evacuación y confección del manual de cada edificio.
- **Simulacros.**
 - Recoge el calendario de simulaciones de evacuación anuales que se acuerda con cada jefe de emergencia.



2 Evaluaciones de Riesgos:

Recoge dos proyectos individualizados:

- a. Evaluación Riesgos PAS de Oficinas: con la situación de evaluaciones efectuadas y en su caso las de las unidades pendientes de evaluar procedentes del proyecto anterior.
- b. Evaluación Unidades Docentes e Investigadoras: Con la situación de evaluaciones efectuadas y, en su caso, las de las unidades pendientes de evaluar. Se separó, como se ha indicado antes, en dos listas secuenciales para su realización, una con los departamentos con laboratorios húmedos, y otra con los departamentos con laboratorios secos o sin laboratorios o seminarios.
- c. Evaluación de proyectos de investigación. Actividad que se realiza en colaboración con la OEP.

3 Instrucciones y procedimientos.

Se recogen en esta tarea la situación de documentos generados como consecuencia de planes verticales u horizontales, y los nuevos o modificaciones de los anteriores producidos por variaciones normativas.

Se ha estructurado como un nuevo proyecto abierto, de forma que pueda recogerse incrementalmente, los nuevos documentos (instrucciones de difusión, instrucciones específicas generales y procedimientos), que bien por motivación interna en la Universidad, o bien derivada de la aparición de normativa legal, guías, o normas EN o UNE, sea necesario modificar o redactar.

4 Soporte Informático.

La implantación de un sistema de gestión de la prevención, supone un alto grado de documentación a generar por las Unidades.

5 Auditoria.

Se retrasa indefinidamente la realización de la auditoría en tanto en cuanto se aclare quién puede realizar en virtud del Acuerdo del pleno del Consejo de Universidades, en la sesión celebrada el 22 de septiembre de 2011, por el que establecen directrices para la Adaptación de la Legislación de Prevención de Riesgos Laborales a la Universidad, de Promoción y Extensión de la Cultura Preventiva a la Comunidad Universitaria.

2.3 Evaluaciones de riesgos, implantación de la prevención en unidades.

2.3.1 Políticas y manuales.

De alguna forma, la política se refleja tanto en los procedimientos, como en las planificaciones derivadas de las evaluaciones de riesgos, puesto que se asignan tareas de integración y programación de actividades preventivas a quien tiene la competencia sobre puestos de trabajo dependientes, lugares de trabajo o actividades realizadas, y estas tareas son remitidas por la presidencia del Comité de Seguridad y Salud, pero de forma específica no se ha publicitado ningún documento general.



2.3.2 Evaluación de riesgos.

Se han realizado las siguientes evaluaciones de riesgos detalladas:

Unidad	Fecha	Registro
Evaluación de Riesgos Laborales de la Facultad de Medicina	01/06/2016	174
Evaluación de Riesgos Laborales del Palacio de los Deportes del Campus de Elche	10/06/2016	181
Evaluación de Riesgos Laborales del riesgo biológico en salas de nivel de bioseguridad 2 del Animalario Alberto Sols	02/11/2016	280
Evaluación de Riesgos del Departamento de Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica. (Coordinación de Actividades Empresariales)	18/11/2016	304
Evaluación complementaria de Riesgos Laborales de la Escuela Politécnica de Elche.	12/12/2016	316
Evaluación de Riesgos Laborales de la Facultad de Ciencias Sociosanitarias de Elche.	16/12/2016	323
Evaluación de Riesgos Laborales Ciencias Sociales y Humanas.	22/12/2016	334
Evaluación de Riesgos Laborales Economía Agroambiental, Ingeniería Cartográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería.	22/12/2016	335

Con distinto grado de avance y compromiso algunas unidades han ido actualizando sus tareas en orden a integrar la prevención y gestionar o solucionar los problemas detectados. Todas las planificaciones se identifican por denominarse: Nombre Unidad-prev-riesgos-inicial. Se adjuntan en los anexos la situación de planificación de las Unidades en que ha sido entregado el informe de evaluación de riesgos (inicial detallado o revisión) y planificación, y que bien o completaron su implantación en el 2016 o que a fin de año todavía tienen tareas pendientes.



2.4 Procedimientos e instrucciones.

2.4.1 Procedimientos

Modificados a lo largo del año y publicados.

Nombre	Versión	Fecha	Motivo cambio
PR- 05. SEGURIDAD PARA EL TRABAJO CON AGENTES BIOLÓGICOS	2.2	10-03-2016	Modificación del apartado de importación y exportación de muestras biológicas.

2.4.2 Instrucciones.

Durante el año se pusieron en servicio nuevos documentos de instrucciones.

Nombre	Versión	Fecha	Motivo cambio
IT-12. Instrucción para el transporte de animales modificados genéticamente entre edificios o campus de la UMH. (1).	1.0	29-06-2016	Para gestionar el trasiego de animales de experimentación entre edificios de la UMH.
IT 13. Instrucción para la redacción y revisión de los planes de emergencia de los laboratorios y talleres (1).	1.0	25-10-2016	Para ayudar a la redacción de los planes de emergencia de los laboratorios y poder incluir esta información en el sistema de emergencias de la UMH.
IT-14. Instrucción para la coordinación de riesgos laborales de trabajadores desplazados (1).	1.0	2-12-2016	Se pretende establecer los elementos necesarios de coordinación para garantizar la prevención de riesgos laborales y la información sobre los mismos, a los docentes, investigadores u otro personal de la UMH que con motivo de su trabajo desarrolle actividades en otro país

(1)Pendiente de aprobar por el CSS.

Además se modificaron las siguientes instrucciones:

- IT- 05. INSTRUCCION SOBRE LAS CONDICIONES DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA REALIZACION DE PROYECTOS EN LA UMH
- IT- 11. INSTRUCCION SOBRE LA SUBSTITUCION DE PRODUCTOS QUIMICOS PELIGROSOS EN DOCENCIA E INVESTIGACION.



2.5. Inspección de edificios y Planes de emergencia.

2.5.1. Inspecciones 2016.

- Durante el 2016 se han inspeccionado varias instalaciones y edificios de los Campus de Elche, Orihuela y San Juan.

INFORME	FECHA SALIDA INFORME	REGISTRO
INFORME DE INSPECCION HUERTOS DE PRACTICAS INTERNAS EXTRACURRICULARES	19/01/2016	14
INFORME DE INSPECCION DISTRIBUCION PUESTOS DE TRABAJO CEGECA ORIHUELA SEDE SALESAS	21/01/2016	15
INFORME DE INSPECCION PB ED. FCO JAVIER BALMIS CAMPUS DE SANT JOAN	12/02/2016	34
INFORME DE INSPECCION PB ED. FCO JAVIER BALMIS CAMPUS DE SANT JOAN PROYECTO SEGURIDAD LABORAL	21/03/2016	72
INFORME DE INSPECCION DEL PUEBLO CIENTIFICO DE ELCHE	22/06/2016	194
INSPECCIÓN EFECTUADA EN EL LABORATORIO ARVC, E24P0042, DEL EDIFICIO INNOVA DEL CAMPUS DE ELCHE	25/07/2016	224
INFORME SOBRE ESTADO DE OCUPACIÓN ED. HÉLIKE CAMPUS DE ELCHE	27/07/2016	229

- Se ha continuado la actividad sobre los proyectos de seguridad laboral, de forma que se observan algunos avances en la planificación. En el anexo de esta memoria identificados como proyectos "seguridad laboral campus xxxxx, año 20xx" se encuentran reflejados la situación a fin de año todos aquellos bien que se ha completado en año o con tareas pendientes,



- Durante el 2016 se han realizado los siguientes informes de mediciones:

INFORME	FECHA SALIDA INFORME	REGISTRO
DISCONFORT ACUSTICO ED. ALCUDIA	25/01/2016	18
INFORME DE MEDICION RUIDO ED. ALGAR CAMPUS DE ALTEA	06/04/2016	92
INFORME DE MEDICION-INSPECCION CEGECA SANT JOAN DESCARGAS ELECTROESTATICAS	17/05/2016	154
MEDICIONES REALIZADAS EN EL SAS DEL ANIMALARIO DE ELCHE	10/06/2016	182
INFORME DE ASESORAMIENTO MEDICIONES DEL NIVEL DE RUIDO EN SALAS DEL INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	08/11/2016	287



2.5.2 Planes de emergencia y RD 393/2007

- Durante el año se han realizado al menos un simulacro en cada campus, salvo en el campus de Elche donde se han realizado dos: uno en un edificio y uno en la piscina.
- En San Juan todavía no se ha adecuado a normativa de incendios, el Instituto de Neurociencias.
- Como siempre tras cada simulacro se efectúa informe valorativo que se remite a quién tiene la capacidad o competencia de mejorar o subsanar las incidencias observadas.
- Con respecto a la implantación de nuevos edificios del manual de autoprotección según el RD 393/2007, o actualización de los manuales presentados en 2009, no ha habido ningún avance, a pesar de tratar de obtener respuesta a estas actividades a realizar por el SPRL, nos hemos encontrado con que el Servicio de Infraestructuras carecía de recursos para gestionar y coordinar la implantación de los mismos.



2.6 Planificación de la Implantación del sistema de gestión.

Se adjunta como anexo a la memoria la situación del proyecto PMCT v 6 a fin de año.

2.7 Informes varios de asesoramiento.

Con independencia de los informes de evaluación de riesgos e Inspección de edificios, por petición de distintos órganos o personal de la Universidad se han realizado los siguientes informes:

Informe	Fecha petición	Fecha envío	Registro salida
Segundo informe de Asesoramiento reforma climatización Ed. La Galia Campus de Elche	14/01/2016	22/01/2016	16
Envío de comentarios a Manual Departamento Tecnología Agroalimentaria	09/02/2016	10/02/2016	30
Informe de asesoramiento sobre el proyecto de instalación de una fuente ornamental en el Campus de Elche.	15/02/2016	17/02/2016	42
documento entrega de las gafas de protección	18/02/2016	18/02/2016	44
Reforma del laboratorio de bioseguridad solicitado por la Dra. Colom en el edificio M. AL Shafra	24/02/2016	24/02/2016	49
Borrador del PPT para encargar el proyecto de la adecuación del laboratorio 1.07 del IBMC para nivel de Bioseguridad 2.	02/03/2016	04/03/2016	58
Adjunto PPT para la redacción el Proyecto del laboratorio de Bioseguridad P2/P3 del edificio de Neurociencias para su traslado al usuario (Gil Garcia, Maria Trinidad)	25/02/2016	07/03/2016	61
Informe Asesoramiento reforma del sistema de climatización Edificio La Galia	04/03/2016	09/03/2016	66
Informe de asesoramiento sobre la extracción de cadáveres sala de balsas Ed. Severo Ochoa	MOTU PROPRIO	06/04/2016	91
Informe de asesoramiento pliego de limpieza	21/03/2016	12/04/2016	103
Informar sobre el resultado de las mediciones de la iluminación existente en los despachos y salas de reuniones de la EPSE y de la FCCSS en el edificio Arenals	09/05/2016	13/05/2016	141
Informe Asesoramiento sobre anteproyecto nuevo Edificio Departamental Campus de Elche	08/06/2016	08/06/2016	178
Informar sobre contenido del Informe de Asesoramiento Técnico FAO-CISA003/04/2016/1 N-UMH-CSIC/ALI/ESP Laboratorio bioseguridad 2 o 3 Inst. Neurociencias	06/06/2016	09/06/2016	180
Informe Asesoramiento como manipular el óxido de propileno	04/07/2016	06/07/2016	209
Información general de riesgos por las actividades universitarias en servicio de ordenanzas.	04/07/2016	14/07/2016	214
Informe Asesoramiento sobre taller de	MOTU	14/07/2016	215



herramientas. Edificio Aitana Campus de Altea	PROPRIO		
Información general de riesgos por las actividades específicas Universitarias para el personal de la contrata de Mantenimiento CCTV.	04/07/2016	18/07/2016	217
Información general de riesgos por las actividades específicas Universitarias para el personal adjudicatario del concurso de mantenimiento informático.	15/07/2016	18/07/2016	218
Informe adecuación salas animalario S09P0014 y 16 san Juan a un nivel de bioseguridad 2	26/07/2016	27/07/2016	228
Informe de asesoramiento sobre consulta manipulación sustancias tóxicas en polvo	15/09/2016	15/09/2016	239
Informe de asesoramiento proyecto básico y de ejecución de reforma y ampliación Edificios Quorum III y IV	15/09/2016	16/09/2016	242
Informe de Asesoramiento sobre proyecto de las obras de la 1ª fase zona deportiva parcela EQ1 PP Nazaret campus Sant Joan	20/09/2016	22/09/2016	244
Informe de Asesoramiento Solicitud de revisión del Pliego de mantenimiento de la aplicación Rosmiman	18/10/2016	24/10/2016	272
Informe Asesoramiento sobre supresión de medicamentos en botiquines de primeros auxilios	MOTU PROPRIO	18/11/2016	301
Informe de asesoramiento sobre el proyecto de Nuevo Edificio Departamental del Campus de Elche	18/11/2016	22/11/2016	306
Respuesta a modificaciones realizadas en base al informe de asesoramiento sobre el proyecto de las Obras de la 1ª fase de la zona deportiva en la parcela EQ1 PP Nazaret. Ampliación del Campus de Sant Joan de Alacant, expediente 11/16 reg. 14542 de fecha 7/09 2016.	22/11/2016	28/11/2016	308
Informe de asesoramiento sobre el proyecto básico y de ejecución de reforma y ampliación de los edificios Quorum 111 y Quorum IV	23/11/2016	30/11/2016	309
Ampliación de información de riesgos por las actividades específicas Universitarias para Servicio Integral de Limpieza de la UMH ELCHE. Expediente 41/13.	30/11/2016	02/12/2016	312
Informe sobre Coordinación de Actividades Empresariales en materia de prevención de riesgos.	05/12/2016	09/12/2016	315
Informar sobre los aspectos observados en la visita efectuada al animalario de ratones modificados genéticamente del edificio Ramón y Cajal en el Instituto de Neurociencias.	16/12/2016	19/12/2016	325
Información general de riesgos por las actividades universitarias en servicio de seguridad y vigilancia.	21/12/2016	22/12/2016	333
		23/03/2016	77
		30/06/2016	203
Informes trimestrales de funcionamiento del teléfono de emergencias de la Universidad		04/10/2016	253
		22/12/2016	330
Informes semestrales de funcionamiento del		08/07/2016	211



Servicio de Vigilancia de la Salud		22/12/2016	329
Informes semestrales sobre los resultados de la formación en Prevención de Riesgos Laborales		13/07/2016	213
		12/12/2016	319

Resumen de informes emitidos 47

Servicio Infraestructuras	19
Servicios Informaticos	1
Vicerrectorado de Infraestructuras	16
Gerencia	2
Vicegerencia de Asuntos Económicos	4
Resto	5



2.8 Información de proyectos.

2.8.1 Desarrollos.

Derivada de la necesidad de que:

- Cada investigador declarara para cada proyecto de investigación los riesgos existentes, los medios de prevención y protecciones existentes.
- Todo proyecto de investigación debe de ser informado por el Servicio de Prevención.
- La Universidad debe de garantizar la seguridad y salud para las actividades de investigación.

El servicio de Prevención:

- a) Desarrolló un cuestionario de autodeclaración para cada proyecto, que fue aceptado por el Vicerrector de Investigación para todos los proyectos que se realizan por la Comisión de Ética de la Universidad.
El cuestionario se ha desarrollado con la filosofía de que tras recoger los elementos descriptivos, el investigador conteste sí o no a determinadas preguntas. La contestación negativa en algunos de los casos implica directamente el incumplimiento de alguna normativa, o carencia de elementos obligatorios, pero en este caso se ha incluido un campo observaciones para recoger cómo y cuándo solucionarlas.
- b) En dicho cuestionario se incluyeron los lugares de trabajo de realización de la actividad investigadora.
- c) El cuestionario sirve directamente para poder informar el proyecto por el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales como “conforme”, “conforme con observaciones” o “no conforme”, remitiéndose informe a la Comisión de Ética.
- d) Con los lugares de trabajo extraídos de cada proyecto, de acuerdo a la actividad y almacenamientos descritos, el Servicio de Prevención remite cuestionarios personalizados en cuanto a las características e instalaciones necesarias, para que Servicio de Infraestructuras informe al respecto.
- e) La información recibida se informa al Vicerrector de la adecuación de las instalaciones.
- f) Se incluye un registro de laboratorios y talleres y su adecuación para la investigación.

2.8.2 Proyectos informados.

Desde la puesta en marcha, actividad que se ha hecho con la colaboración del secretario del Órgano Evaluador de Proyectos, se han informado los proyectos que deben de pasar por ese comité.



Nombre Proyecto	Responsable	Registro salida	Fecha
Laboratorio de transgénesis y criopreservación	José Antonio Pérez De Gracia Hernández	3	08/01/2016
Neurobiological mechanisms of discomfort resulting of contact lens wearing	Juana Gallar Martínez	4	08/01/2016
Identificación y desarrollo de productos cosméticos	Prof. ANTONIO FERRER MONTIEL	5	08/01/2016
Motivación, niveles de actividad física y efectos biológicos y psicológicos en pacientes de cáncer colorrectal	David González-Cutre Coll	6	11/01/2016
Dianas de recuperación de la inmunovigilancia hepática en la cirrosis	Ruben Frances Guarinos	7	11/01/2016
Evaluación de la actividad antiinflamatoria de diferentes cepas de bifidobacteria en macrófagos de hígado de rata con daño hepático crónico.	Isabel Nerea Gómez-Hurtado Cubillana	8	11/01/2016
Estudio de la viabilidad tecnológica de la deshidratación de los residuos de arilos de granada y Determinación de los perfiles de ácidos grasos y de los compuestos volátiles en dos muestras de aceite de semilla de granada.	Angel A. Carbonell Barrachina	9	12/01/2016
Formación en microcirugía	Javier Sanz Reig	10	12/01/2016
Visualizadores de imágenes en el infrarrojo medio/lejano para cámaras ccd convencionales	Haroldo Juan Maestre Vicente	11	12/01/2016
Relationship of sodium hyaluronan with joint pain (2016)	Carlos Belmonte Martínez	12	13/01/2016
Evaluación irritación aguda dérmica de un gel para administración tópica de fármacos	Prof. M ^a Del Val Bermejo Sanz	13	14/01/2016
Se realizará una revisión y actualización bibliográfica sobre las propiedades saludables de la granada para poder sustentar dicha calificación y además se procederá a realizar una caracterización completa tanto de la corteza como de la pulpa de granada deshidratada (proporcionada por la empresa contratante), incluyendo los siguientes análisis: - composición proximal (humedad, cenizas, proteínas, grasas, fibra dietética y azúcares) - propiedades tecnofuncionales - actividad de agua -	José Angel Pérez Alvarez	17	22/01/2016



actividad antioxidante - compuestos bioactivos de naturaleza polifenólica			
Estudio de la interacción de la célula tumoral con el pericitos en el glioblastoma multiforme y el cáncer de mama como mecanismo de condicionamiento a la respuesta inmune y de la alteración vascular que favorece la infiltración y metástasis tumoral	Salvador Martínez Pérez	19	25/01/2016
Descifrando la problemática de la terapia con inhibidores de secretasas para el cáncer	Javier Sáez Valero	20	27/01/2016
Análisis comparado de la sensibilidad olfativa entre fumadores directos, fumadores pasivos y no fumadores.	Prof. M. Carmen Acosta Boj	22	02/02/2016
Valoración del uso del Von Frey Electrónico como técnica para evaluar el sentido del tacto	Prof. M. Carmen Acosta Boj	23	02/02/2016
Desarrollo y Aplicación de un Programa de Educación Emocional.	José Antonio Piqueras Rodríguez	24	03/02/2016
Valoración del sentido del equilibrio	Prof. M. Carmen Acosta Boj	26	09/02/2016
Targeted Stimulations in Brain Network of Networks	Prof. Santiago Canals Gamoneda	27	09/02/2016
Sistemas no fullerénicos aceptores y dadores de electrones para su empleo en células solares orgánicas e híbridas (nonfuller)	Angela Sastre Santos	28	09/02/2016
Caracterización por ultrasonidos de compuestos dopados con nanopartículas de grafeno	Alberto Rodríguez Martínez	32	11/02/2016
Mecanismos de modulación funcional de los termorreceptores en la patogenia del dolor crónico: Diseño de nuevas intervenciones terapéuticas	Prof. ANTONIO FERRER MONTIEL	33	11/02/2016
Inhibición de "Absent in Melanoma 2" (AIM2) como estrategia terapéutica para reducir la progresión de carcinoma hepatocelular	Prof. José Manuel Gonzalez Navajas	37	15/02/2016
MED-SEADEBRIS: Desarrollo y validación de estrategias de gestión sostenible de los algas y arribazones marinos mediante compostaje	Raul Moral Herrero	38	16/02/2016
ORIGARDEN: Desarrollo y validación de estrategias de gestión sostenible de los restos vegetales procedentes de la gestión de las zonas	Raul Moral Herrero	39	16/02/2016



ajardinadas municipales			
Estudio sobre el impacto de la saca de madera quemada del incendio de 2012 en la recuperación del suelo en la Sierra de Mariola	Jorge Mataix Solera	40	16/02/2016
Dianas de recuperación de la inmunovigilancia hepática en la cirrosis	Ruben Frances Guarinos	43	18/02/2016
Servicio de Asesoramiento para Despliegue de Infraestructura de Comunicaciones en un Entorno de Learning Analytics.	Salvador Alcaraz Carrasco	45	22/02/2016
Contrato entre la universidad miguel hernández de elche y devstat servicios de consultoria estadística s.l para el desarrollo de actividades de formación	Domingo Morales González	47	23/02/2016
Efecto de lípidos anfipáticos (PRJ206) en la fisiología de la maduración post-cosecha de plátano	Domingo Martínez Romero	48	23/02/2016
Neuroingeniería biomédica	Prof. Eduardo Fernández Jover	52	29/02/2016
The endogenous cannabinoid system in non-drug-treated suicide victims without psychiatric clinical history.	Prof. Jorge Manzanares Robles	53	29/02/2016
Análisis parámetro biológicos y bioquímicos en suelos quemados	Fuensanta García Orenes	55	01/03/2016
Realización del perfil volátil de 5 muestras de cerveza.	Angel A. Carbonell Barrachina	56	01/03/2016
Seguimiento de Paseriformes y censo de rapaces nocturnas en el paraje municipal protegido del Clot de Galvany	Francisco Botella Robles	57	02/03/2016
Aplicación de un programa de rehabilitación cognitiva en pacientes con un trastorno de la conducta alimentaria: valoración clínica y neuropsicológica	María José Quiles Sebastián	59	04/03/2016
Estimación del estado e intención del usuario y desarrollo de algoritmos adaptativos de estimulación	Nicolás García Aracil	60	04/03/2016
Abordaje terapéutico mediante Reeducación Postural Global en pacientes con fibrosis quística y sus posibles consecuencias en los datos espirométricos y centro de presiones postural. Ensayo clínico aleatorizado	Prof. Emilio José Poveda Pagán	62	07/03/2016
Efectos de nuevos analgésicos sobre las neuronas nociceptivas	Félix Viana De La Iglesia	67	09/03/2016
Estudio experimental de terapia	Salvador Martínez	68	09/03/2016



avanzada en enfermedad de niemann-pick	Pérez		
Concentración, filtrado y secado	Prof. Enrique Barraón Catalán	69	10/03/2016
Aplicaciones biotecnológicas y valorización de residuos no peligrosos en la descontaminación de suelo	Raul Moral Herrero	74	21/03/2016
Addenda contrato para la realización de un proyecto de investigación y desarrollo entre la universidad miguel hernández de elche y eulen s.a	Raul Moral Herrero	75	21/03/2016
Dietary patterns in weight gain and obesity incidence in children at the ages of 4 and 7 years in a birth cohort in Spain	Eva María Navarrete Muñoz	76	21/03/2016
Zonificación edafo-climática de la Denominación de Origen Protegida Alicante (Comarca de la Marina Alta)	Concepción Paredes Gil	78	23/03/2016
Anestesia y mantenimiento analgésico/anestésico de cerdos para prácticas de hemostasis intraquirúrgic	José Antonio Pérez De Gracia Hernández	79	23/03/2016
Promotion of hepatocellular carcinoma by inflammasome activation: its role as a therapeutic target	Prof. José Manuel Gonzalez Navajas	80	23/03/2016
Estudio comparativo de la Gastrectomía Vertical (Sleeve Gastrectomy) versus el Bypass de una sola anastomosis (OAGB) en un modelo animal diabético no obeso. Efectos plasmáticos e histológicos	Lorena Giner Bernal	81	23/03/2016
Caracterización del perfil inmunoinflamatorio y su regulación por el sistema adrenérgico en pacientes con artrosis y con distintos tratamientos	Pedro Zapater Hernández	82	23/03/2016
Proyecto de Investigación de la Dra. Berta López Sánchez-Laorden	Berta Lopez Sanchez-Laorden	83	23/03/2016
Gap-junctions en la morfogénesis del tubo neural de ratón dirigida por Fgf8.	Prof. Eduardo De Puelles Martínez De La Torre	84	23/03/2016
Extracción de Médula Ósea de ratón para cultivos de células mesenquimales	Diego Pastor Campos	85	23/03/2016
Interacción virus-hospedador en la naturaleza: Reina-Roja o éxtasis evolutivo	Prof. Francisco Eduardo Rodríguez Valera	88	05/04/2016
Células madre mesenquimales de médula ósea humana para inyecciones	Salvador Martínez Pérez	89	05/04/2016



intratecales: Farmacología y toxicidad			
Papel de la Autofagia en la función inmune de las células perivasculares (pericitos) de cerebro, durante la progresión del Glioblastoma Multiforme.	Salvador Martínez Pérez	90	05/04/2016
Validación de la Camptotecina como fármaco para el tratamiento del Glioblastoma Multiforme in vitro e in vivo.	Prof. Eduardo Fernández Jover	94	08/04/2016
Motivación, niveles de actividad física y efectos biológicos y psicológicos en pacientes de cáncer colorrectal.	Eduardo Manuel Cervelló Gimeno Y David González Cutre	95	08/04/2016
Variables de riesgo contextuales y personales que influyen en la agresividad en el fútbol base.	José Antonio Piqueras Rodríguez	96	08/04/2016
Contribución al forzamiento radiativo del aerosol atmosférico en el Mediterráneo occidental: variabilidad de las propiedades ópticas en entornos de alta montaña y costero (FARO)	Prof. Nuria Galindo Corral Y Prof. Jose Francisco Nicolás Aguilera	97	08/04/2016
Contrato para actividades de asesoramiento y asistencia técnica entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Musgrave España S.A.	Daniel Valero Garrido	98	08/04/2016
Productos hidrosostenibles: identificación de debilidades y fortalezas, optimización del procesado, creación de marca propia y estudio de su aceptación en el mercado europeo	Angel A. Carbonell Barrachina	99	08/04/2016
Evaluación de las Características Físico-químicas y Sensoriales de la Cerveza durante su conservación en barriles de Acero Inoxidable y PET	Pedro Javier Zapata Coll	100	08/04/2016
Restauración de vertederos de residuos procedentes de la industria de la roca ornamental mediante el diseño y evaluación ambiental de Tecnosuelos	Ignacio Gomez Lucas	101	11/04/2016
Remodelación de la pared celular de Streptococcus pneumoniae: estudios estructurales de la quinasa StkP y de proteínas de unión a colina como objetivo para el desarrollo de nuevos antimicrobianos.	Jesús Miguel Sanz Morales	102	11/04/2016
Mecanismos reguladores de plasticidad en melanoma. Papel de los	Berta Lopez Sanchez-Laorden	104	13/04/2016



inductores de EMT en progresión tumoral y resistencia a terapias			
Búsqueda masiva sobre bases moleculares mecanicistas de nuevas dianas de organofosforilación en células neuronales y embrionarias humanas	Miguel Ángel Sogrob Sánchez	105	13/04/2016
Modelos in vitro de evaluación Biofarmacéutica: barreras biológicas y disolución Biopredictiva	Prof. M ^a Del Val Bermejo Sanz	106	13/04/2016
Mecanismos de señalización de guía axonal del tracto habénulo interpeduncular	Prof. Eduardo De Puelles Martínez De La Torre	107	13/04/2016 DE 23/03/2016
Evaluación de compuestos bioactivos en cianobacterias de biocostras yesíferas como adaptación al cambio climático y sus aplicaciones biotecnológicas	Antonia Dolores Asencio Martínez	108	13/04/2016
Diseño y evaluación de prestaciones de Dispositivos de Microondas en Tecnologías planar y Guiada con Materiales Dieléctricos	Angela María Coves Soler	109	14/04/2016
Influence of ethanol consumption patterns during adolescence on addiction-related vulnerability traits and associated neurobiological changes	Prof. Jorge Manzanares Robles	111	15/04/2016
GRISOLIAP/2016/131	Prof. José Luis Micol Molina	112	15/04/2016
GRISOLIAP/2016/134	Prof. María Rosa Ponce Molet	113	15/04/2016
Estrategias de gestión forestal y manejo postincendio orientadas a la conservación y mejora de la calidad del suelo	Fuensanta García Orenes	114	15/04/2016
Massive analysis tool for brain signal-based applications	José María Azorín Poveda	115	15/04/2016
Nuevo molde innovador y eficiente basado en tecnología de cerrado por vacío	Carlos Pérez Vidal	116	15/04/2016
Monitorización mediante NIR de los cambios en el carbono orgánico de los suelos	César Guerrero Maestre	117	18/04/2016
Caracterización de propiedades tecnofuncionales de coproductos obtenidos del procesamiento de quinoa y chia como ingredientes alimentarios y su aplicación en productos cárnicos	José Angel Pérez Alvarez	118	18/04/2016



Estrés y comportamiento (pro-)social: circuitos neurales explicativos de la resiliencia y la vulnerabilidad a la psicopatología	Cristina Martínez Vega	119	19/04/2016
Intervención enfermera centrada en soluciones para aumentar el seguimiento de las prescripciones dietéticas en pacientes en hemodiálisis hospitalaria: un estudio multicéntrico.	María Del Carmen Neipp López	120	19/04/2016
Anestesia y mantenimiento anestésico de cerdos para prácticas de manejo y cirugía de pacientes politraumatizados	Yolanda Miralles López	121	20/04/2016
Fragmentación, genes y poblaciones. Modelos basados en el individuo para el estudio de procesos genéticos, demográficos y rasgos vitales en Testudo graeca.	Francisco Botella Robles	122	20/04/2016
Contrato para actividades de apoyo tecnológico entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Thales Alenia Space España	Germán Torregrosa Penalva	123	20/04/2016
Variedades locales de tomate: mejora de resistencias y calidad, uso de la heterosis y de la interacción GXE y estudio de sostenibilidad económica del cultivo	Prof. Juan José Ruiz Martínez	124	21/04/2016
Actividad antitumoral de la terapia fotodinámica y del medio condicionado de células madre mesenquimales uterinas en el tratamiento de la carcinomatosis peritoneal en rata	Prof. Amelia Ramón López	125	21/04/2016
Desarrollo y validación experimental y medioambiental de un tratamiento innovador contra el picudo rojo de las palmeras	Prof. Juana María Botía Aranda	126	22/04/2016
Función de la célula alfa pancreática durante el envejecimiento: implicaciones en la homeostasis de la glucosa	Ivan Quesada Moll	128	26/04/2016
Fotónica de Microondas para Interrogación Ópticamente Incoherente de Sensores de Fibra	Prof. Carlos Rodríguez Fernández-Pousa	129	26/04/2016
LIPOENZYM II: Aplicación de la biotecnología en la mejora medioambiental de los procesos de tintura textil.	Jesús Miguel Sanz Morales	130	27/04/2016
Perilendiimidias para dispositivos fotovoltaicos y para láseres. Estudio	Fernando Fernández Lázaro	132	29/04/2016



del aumento de la conjugación de perilenodiimidas			
Desarrollo de una nueva terapia corneal basada en nanotecnología	Prof. Jorge Alio Y Sanz	133	29/04/2016
Regeneración de la superfives corneal mediante bioingeniería tisular con células madre extraoculares en casos de insuficiencia limbar completa y fracaso severo de la superficie ocular	Prof. Jorge Alio Y Sanz	134	29/04/2016
Sistema de evaluación online de la salud mental integral en la escuela	José Antonio Piqueras Rodríguez	135	03/05/2016
Factores de riesgo y de protección de la adicción a internet en adolescentes: un modelo predictivo	José Antonio Piqueras Rodríguez	136	03/05/2016
Determinación de polifenoles totales y punicalaginas en productos de granada	Angel A. Carbonell Barrachina	139	10/05/2016
Efecto de lípidos polares en la fisiología de la maduración postcosecha de nectarina	Domingo Martínez Romero	140	10/05/2016
Influence of ethanol consumption patterns during adolescence on addiction-related vulnerability traits and associated neurobiological changes	Prof. Jorge Manzanares Robles	144	16/05/2016
Análisis de elementos en muestras clínicas	Prof. EUGENIO VILANOVA GISBERT	145	16/05/2016
Determinación de compuestos retinoides en muestras de animales de experimentación tratados con agonistas AhR (Ref UNIHelsinki 1.16T)	Javier Esteban Mozo	146	16/05/2016
Estudio sobre la eficacia y seguridad del entrenamiento de fuerza bajo oclusión vascular parcial en la musculatura de miembro superior tras 12 sesiones en estudiantes universitarios	Prof. Sergio Hernández Sánchez	147	16/05/2016
Estudio epidemiológico de puntos gatillo miofasciales en sujetos que trabajen frente a pantallas de visualización de datos	Prof. Emilio José Poveda Pagán	148	16/05/2016
Estudio de concordancia entre 3 examinadores de puntos gatillo miofasciales	Prof. Emilio José Poveda Pagán	149	16/05/2016
Análisis de presiones posturales en población de la tercera edad	Prof. Emilio José Poveda Pagán	150	16/05/2016
Cauntificación de flavonoides y taninos en muestras de origen natural	Prof. Enrique Barraión Catalán	151	16/05/2016



Determinación de alcaloides según farmacopea	Prof. Enrique Barraón Catalán	152	16/05/2016 06/06/2016
Caracterización de muestras seleccionadas de ajo morado mediante tecnología RNA-seq	Hector Candela Antón	153	16/05/2016
Estimación del estado e intención del usuario y desarrollo de algoritmos adaptativos de estimulación	Nicolás García Aracil	155	18/05/2016
Hacia un nuevo paradigma en la identificación de peligros y evaluación de la seguridad y el riesgo de neurotoxicidad asociado la exposición a nanomateriales con aplicaciones biotecnológicas	Miguel Ángel Sogrob Sánchez	158	23/05/2016
Metilación aberrante de la histona H3 como causa de enfermedades raras asociadas a la discapacidad intelectual: de la etiología a la terapia	Prof. Angel Luis Barco Guerrero	159	23/05/2016
Interacción proteína-membrana mediante dinámica molecular. Desarrollo de antivirales y moléculas bioactivas contra los virus Zika y Dengue	Prof. José Villalaín Boullón	162	24/05/2016
Epico: nuevas técnicas de identificación de hospedadores de virus ambientales	Prof. Ana Belén Martín Cuadrado	163	24/05/2016
Estudio de Vibraciones en FGV para evaluar el efecto producido por el amolado de la vía en tramos de Alicante y Valencia	Ramón Peral Orts	164	24/05/2016
Ensayo de diferentes correctores nutricionales y bioestimulantes mediante aplicación foliar en cítricos	Juan José Martínez Nicolás	166	25/05/2016
Crecimiento y Cáncer: de los mecanismo a las aplicaciones terapéuticas	María Domínguez Castellano	167	25/05/2016
Intravenous injection of fucosylated bone marrow-derived mesenchymal stem cells in twitcher mice	Salvador Martínez Pérez	168	25/05/2016
Levofloxacin/ Moxifloxacin Ocular Implant Animal Studies	Consuelo Ferrer Rodríguez	169	25/05/2016
Desarrollo, optimización y validación de nuevos materiales y sistemas neuroelectrónicos para aplicaciones en optogenética y neurología	Prof. Eduardo Fernández Jover	173	30/05/2016
Manejo Poscosecha de Lechuga	Pedro Javier Zapata Coll	176	03/06/2016
“Control de Podredumbres en limón	María Serrano Mula	179	08/06/2016



Bio''			
Estudio sobre la eficiencia en pruebas de valoración fisiológica de laboratorio/campo y su relación con el análisis de competición en deportistas de larga duración	Raul Lopez Grueso	186	20/06/2016
Análisis termográfico de la zona del patrón referido del músculo infraespinoso al realizar punción seca profunda	Prof. Emilio José Poveda Pagán	187	20/06/2016
Mecanismos patofisiológicos de la Microcefalia primaria: función de STIL	Víctor Borrell Franco	188	20/06/2016
Asesoramiento y asistencia técnica en el Área de control analítico de la calidad de materiales orgánicos y vermicompost	Raúl Moral Herrero	189	20/06/2016
Bone Marrow Stem Cells for Amyotrophic Lateral Sclerosis, restarting from Clinical Trial.	Diego Pastor Campos	192	21/06/2016
Contrato entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y movilfrio s.l. para la realización de un proyecto en el marco del programa de financiación de proyectos de investigación y desarrollo individuales del centro para el desarrollo tecnológico industrial (CDTI)	Nicolás García Aracil	195	23/06/2016
Simbiosis industrial en el aprovechamiento integral del caqui (diospyros kaki):ejemplo de bioeconomía	Prof. Domingo Saura López	198	15/04/2016 24/06/2016
Utilización de nanoliposomas biodegradables de granada para su empleo en Nutricosmetica	Prof. Nuria Martí Bruña	202	29/06/2016
Sistema predictivo del brain-shift basado en mediciones de distancia no invasivas	Jose Maria Sabater Navarro	219	19/07/2016
Bone Marrow Stem Cells for Amyotrophic Lateral Sclerosis, restarting from Clinical Trial.	Diego Pastor Campos	221	20/07/2016
Valorización del subproducto de lechuga para su aprovechamiento en alimentación animal	José Ramón Díaz Sánchez	223	22/07/2016
Efectos de un programa de ejercicio físico en personas con esclerosis múltiple	David Barbado Murillo	226	26/07/2016
Efecto hipocolesterolemiantes y prebiótico de fibras dietéticas	José Angel Pérez Alvarez	227	27/06/2016



obtenidas de co-productos agroindustriales en modelos de digestión "in vitro" e "in vivo"			
Realización del aislamiento, identificación y semicuantificación de limoneno en dos muestras de zumo de limón mediante SPME	Angel A. Carbonell Barrachina	232	29/07/2016
BAVILON: "Bacteria-Virus Interactome Evolution"	Prof. Francisco Eduardo Rodríguez Valera	233	29/07/2016
Papel de los receptores de kainato en la enfermedad mental	Juan Lerma Gómez	235	14/09/2016
Incremento de la Adherencia a la práctica de actividad física en personas mayores con el fin de conseguir mejoras cognitivas.	Diego Pastor Campos	236	14/09/2016
Determinación de la estabilidad de un jarabe de etionamida	Prof. Enrique Barraión Catalán	237	14/09/2016
ReproDevRBPs	Antonio Martínez Laborda	238	14/09/2016
Graphene based materials for biomedical applications: new approaches for the treatment of neurological diseases	Prof. Cristina Soto Sánchez	240	15/09/2016
Desarrollo de un Sistema de Liberación Intraocular de Larga Duración de Inhibidores del VEGF-A para la degeneración macular asociada a la Edad (DMAE húmeda) (INVITREUS)	Prof. Eduardo Fernández Jover	243	21/09/2016
Efectos del entrenamiento de baile sobre factores psicológicos y de control postural en la tercera edad	José Luis López Elvira	246	26-27/09/2016
Sistema para determinar el nivel de cansancio mediante señales electroencefalográficas para evitar riesgos en la conducción	Eduardo Iañez Martínez	247	26/09/2016
"Identificación de biomarcadores inmunológicos y genéticos en pacientes con consumo leve o grave de alcohol"	Esther Caparrós Cayuela	248	26/09/2016
Ocular surface temperature changes in the diagnosis of dry eye disease and contact lens discomfort	Prof. M. Carmen Acosta Boj	249	27/09/2016
Prevención selectiva e indicada del abuso del alcohol en el contexto educativo: un Programa basado en el Modelo de Autocambio Dirigido	José Luis Carballo Crespo	250	27/09/2016
Mecanismos patofisiológicos de la	Víctor Borrell Franco	251	30/09/2016



Microcefalia primaria: función de STIL			
Tiempo de reacción y de frenada tras la detección de un obstáculo según las características del conductor	Carolina Senabre Blanes	256	11/10/2016
Higiene del sueño y uso de wearables: un estudio de la eficacia.	José Luis Carballo Crespo	257	11/10/2016
Efectos del ambiente estrogénico materno en la masa y la función de la célula beta pancreática de la descendencia: implicaciones en la etiología de la diabetes tipo 2	Angel Nadal Navajas	258	14/10/2016
“Efecto de lípidos anfipáticos (PRJ206) en la fisiología de la maduración post-cosecha de manzanas”	Domingo Martínez Romero	259	17/10/2016
Identificación de compuestos no habituales en materiales de envoltura de helados	Angel A. Carbonell Barrachina	260	17/10/2016
Desarrollo de escalas de normalidad para color, acidez y textura de uvas de la DOP Uva de Mesa Embolsada del Vinalopó	Angel A. Carbonell Barrachina	261	18/10/2016
SPIE Education Outreach Grant Cycle 2	Prof. María Del Mar Sánchez López	267	19/10/2016
Desarrollo de un Nuevo Bioadhesivo para Cirugía de Pterigium BIOTAPE	Prof. Eduardo Fernández Jover	269	20/10/2016
Sistema de alarma de hipoglucemias para conductores basado en biopatches	Jose Maria Sabater Navarro	271	24/10/2016
Trasplante de células madre mesenquimales como terapia en lesión medular.	Diego Pastor Campos	278	28/10/2016
Determinación de opsinas en piel. L16-1/NBIO	Prof. Eduardo Fernández Jover	282	03/11/2016
Señalización axon-glial en la biología y fisiopatología de las células de Schwann	Prof. Hugo Cabedo Martí	283	03/11/2016
EpiNBIO: Una nueva tecnología móvil para mejorar la detección de crisis y la atención sanitaria de las personas epilépticas	Prof. Eduardo Fernández Jover	285	07/11/2016
Servicio de desarrollo y caracterización de variedades de tomate derivadas de muchamiel y pera destinado al Instituto de Biología Molecular y Celular de Plasencia	Prof. Juan José Ruiz Martínez	286	08/11/2016
Sistema para determinar el nivel de cansancio mediante señales	Eduardo Iañez Martínez	288	09/11/2016



electroencefalográficas para evitar riesgos en la conducción			
Papel de los ácidos grasos de cadena corta en la respuesta a traslocación bacteriana y su relación con las alteraciones hemodinámicas en la cirrosis	Ruben Frances Guarinos	290	10/11/2016
Monitorización simultánea de los cambios fisiológicos y cognitivo-cerebrales en base a la primera ingesta del día: el café	Prof. Joaquin Ibañez Ballesteros	291	10/11/2016
Desarrollo de una nueva terapia corneal basada en nanotecnología	Prof. Jorge Alio Y Sanz	292	10/11/2016
Papel del cannabidiol en la modulación farmacológica del consumo de alcohol en forma de atracón: diseño y evaluación de una formulación de liberación prolongada.	Prof. Francisco Navarrete Rueda	293	10/11/2016
Identification of trait biomarkers for suicide prevention	Prof. M ^a Salud García Gutiérrez	295	11/11/2016
The endogenous cannabinoid system in non-drug-treated suicide victims without psychiatric clinical history.	Prof. Jorge Manzanares Robles	296	11/11/2016
Contrato para actividades de apoyo tecnológico entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Agrozymes S.L.	Prof. Domingo Saura López	297	11/11/2016
Estudio de Parentesco	Prof. Susana Jiménez Moreno	299	15/11/2016
Mejora de la sostenibilidad agrícola a través del riego inteligente de cítricos en la región mediterránea	Herminia M ^a Puerto Molina	303	18/11/2016
Contrato para la realización de un proyecto de investigación y desarrollo entre la Universidad Miguel Hernández De Elche y Mitra Sol Technologies S.L.	Prof. Domingo Saura López	305	21/11/2016
Comparación del efecto de diferentes tipos de calentamiento activo en tenistas y futbolistas	Victor Moreno Pérez	313	05/12/2016
Determinación de punicalaginas en 20 productos de granada	Angel A. Carbonell Barrachina	317	12/12/2016
Estimación de la biodiversidad microbiológica de suelos enmendados con lodos de edar tratados. Evaluación coste-beneficio del compostaje	Fuensanta García Orenes	318	12/12/2016
Contrato para actividades de apoyo tecnológico entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y La	Eduardo Yubero Funes	321	15/12/2016



Universidad de Alicante			
Human cell models for assessing developmental toxicity of nanomaterials	Miguel Ángel Sogorb Sánchez	327	20/12/2016
Identificación y desarrollo de productos cosméticos (LIPOTEC1.17D)	Prof. ANTONIO FERRER MONTIEL	328	21/12/2016
Estudio vida útil pipas de calabaza y quinoa	Angel A. Carbonell Barrachina	332	22/12/2016

Total de proyectos informados: 183



2.9 Planificación de actividades de subsanación o mejora.

Se recogen los proyectos en donde queden tareas pendientes a fin de año o bien se finalizaron en 2016.

Las condiciones subestándar y recomendaciones efectuadas, derivadas de las inspecciones de edificios para emergencia y general de lugares de trabajo se han recogido en los proyectos:

Seguridad laboral Campus de San Juan
Seguridad laboral Campus Elche
Seguridad laboral Elche (2002)
Seguridad laboral S. Juan 2003.
Seguridad laboral Elche 2004
Seguridad Laboral ELche 2005
Seguridad laboral Altea 2006
Seguridad Laboral Elche 2006
Seguridad laboral Orihuela 2006
Seguridad laboral San Juan 2006
Seguridad laboral Elche 2007
seguridad laboral Elche 2008 V4
Seguridad laboral San Juan 2008 v3
seguridad laboral Orihuela 2008
seguridad laboral Elche 2009 v4
Seguridad laboral Orihuela 2009
Seguridad laboral San Juan 2009
Seguridad laboral Elche 2010 v2
Seguridad laboral Altea 2011 v2
Seguridad laboral Orihuela 2011
Seguridad Laboral San Juan 2011
Seguridad Laboral Elche 2011 v 2.0
Seguridad Laboral Elche 2012
Seguridad Laboral Elche 2013
Seguridad Laboral San Juan 2013
Seguridad Laboral Elche 2015
Seguridad laboral Altea 2015
Seguridad laboral Elche 2016
Seguridad laboral San Juan 2016
Seguridad laboral Orihuela 2016

La situación de estos proyectos donde queden tareas pendientes a fin de año se adjunta en anexo.

Las actividades para implementar la prevención en Unidades, solución de no conformidades y recomendaciones derivadas de la evaluación inicial de riesgos sobre Unidades a fin de 2016 son las siguientes.



Unidades del PAS.

Iniciales

Bibl-San Juan prev.riesgos-inicial-V3
Bibl.Orihuela- prevriesgos-inicial
Of.Com.Mark. y Publ.- prevriesgos inicial
Serv.Infraestructuras-prevriesgos-inicial
Serv. Innovación Apoyo a la Docencia e Inv. prev-riesgos-inicial
Servicio experimentacion animal prevriesgos inicial
Servicio Instrumentación Científica prev inicial
CentroCoop-prevreisosgos-inicial
OfcinaAmbiental-prevreisosgos-inicial
Cultura y Ext. Unviuers-prevreisosgos-inicial
Gest-deportiva prev riesgos inicial

Revisiones

UDAR-prevriesgos-periódica
ServGacad-riesgos-revisión.mpp
ORI - Revision 2012.mpp
Servicios Informaticos revisión 2013 v2.0
Información contable
Servicio Instrumentación Científica compl 2015 v2
ObservOcup-Prevriesgos-2015b
servicios informaticos revisión 2015

Unidades docentes e investigadoras.

IBMC-Prevriesgos-inicial
EPSO-Prevriesgos-Inicial
DPTO-Ingenieria prev-riesgos- inicial
DPTO-Ingenieria -tecnologia farma-prev-riesgos- inicial
Bellas Artes- prevriesgos-inicial v2
FFCCSSJJ_Orihuela-Prevriesgos-inicial
FFCCSSJJ-Elche-prevriesgos inicial
IN-prevriesgos-inicial
FFCCEE-prevriesgos inicial
EPSE-Prevriesgos-inicial
Farmacia-prevriesgos-inicial
DPTO-Agroquímica-prev-riesgos- inicial
IB-prev-riesgos- inicial
DPTO-JURIDICA-prev-riesgos- inicial
DPTO-ARTE-prev-riesgos- inicial
DPTO-Bioquimica-prev-riesgos- inicial
DPTO. Farmacologia prev-riesgos-inicial
DPTO. Producción Vegetal prev-riesgos-inicial
SOCIOSANITARIAS prevriesgos inicial
CIO prevriesgos inicial v2.0
DEMI prevriesgos inicial
DPTO.Tecnología Agroalimentaria prev-riesgos-inicial
DPTO.Patología y Cirugía prev-riesgos-inicial
DPTO.Histología y Anatomía prev-riesgos-inicial



DPTO-Ingeniería -tecnología farma-rev 2013
Instituto Neurociencias RMN-rev 2014
DPTO. Medicina Clínica prev-riesgos-inicial
DPTO. Ciencia de los materiales prev-riesgos-inicial
DIME
DPTO.Psicología Salud prev-riesgos-inicial v2
Depto Ingeniería compl 2015
DPTO.Biología Aplicada-riesgos-inicial
Depto Agroquímica compl 2015
DYSA
DPTO FyAC
Medicina prevriesgos inicial v3.mpp



2.10 Información y Formación.

2.10.1 Información.

- Como actividades de información, accesibles a todo el PDI, y PAS, se ha continuado con la labor iniciada en años anteriores con la publicación en la Web de la legislación, instrucciones y procedimientos, noticias de interés en materia de prevención, así como enlaces a otras WEB, de forma que las facilidades de acceso que comporta este medio de información repercutan en profesores, investigadores y personal de administración y servicios.
- Se ha editado un nuevo cartel, destinado a la prevención del cáncer de colon.
- Se han atendido las peticiones de varias unidades de facilitar trípticos de seguridad para laboratorios y talleres.

2.10.2 Formación.

2.10.2.1 Oferta formativa.

Se actualizó, y presento la nueva oferta de cursos de posible impartición por el S.P.R.L. y para el 2016 consistente en:

Programación de cursos de PRL para 2016

Cursos presenciales

B-3 Primeros Auxilios. (8 horas)

Campus de Elche 23 y 30 de junio

Campus de Orihuela 7 y 14 de abril

Campus de San Juan 15 y 22 de marzo

Campus de Altea 18 y 25 de febrero

B-4 Investigación de accidentes (3 horas)

Campus de Elche 20 de mayo

B-5 Coordinación actividades empresariales (vers. Contratas y concesiones administrativas) (3 horas)

Campus de Elche 18 de noviembre.

B-6 Coordinación actividades empresariales para PDI (3 horas)

Campus de Elche 19 de mayo

B-7 Formación para actuación en caso de emergencia (5 horas)

Campus de Elche 18 de marzo

Campus de San Juan 30 de septiembre

Campus de Orihuela 11 de febrero

Campus de Altea 11 de abril

B-9 Gestión de la PRL en Facultades, Escuelas e Institutos de Investigación (3 horas)

Campus de Elche 7 de julio



B-10 Gestión de la PRL en Grupos de Investigación (3 horas)

Campus de Elche 5 de julio

Campus de Orihuela 28 de octubre

B-11 Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y preparados químicos. (5 horas).

Campus de Orihuela 15 de junio

Campus de Elche 5 de octubre

B-12 Curso para la gestión de la documentación en los laboratorios. (3 horas).

Campus de Orihuela 21 de junio

Campus de Elche 13 de julio

B-13 Curso de Intervención para la deshabituación tabáquica. (1,5 horas).

Campus de Elche 31 de mayo

Campus de San Juan 27 de mayo

Campus de Orihuela 25 de mayo

Campus de Altea 23 de mayo

B-14 Jornada sobre maternidad y riesgos laborales. (3 horas).

Campus de Elche 20 de octubre

Campus de San Juan 3 de marzo

Campus de Orihuela 6 de octubre

Campus de Altea 11 de julio

B-17. Seguridad Vial (1 hora + Uso de Simulador)

Campus de Elche 2 de junio.

B-18 Factores Psicosociales en el trabajo. Estrés Laboral. (4 horas).

Campus de Elche 11 de noviembre.

Campus de San Juan 22 de abril

Campus de Orihuela 13 de mayo

Campus de Altea 10 de junio

B-19 Prevención de los problemas de la voz. (2 horas).

Campus de Elche 11 de marzo

Campus de San Juan 16 de febrero

Campus de Orihuela 26 de febrero

Campus de Altea 1 de marzo

B-20 Trabajo en animalarios con sustancias químicas potencialmente peligrosas. (1,5 horas).

Campus de San Juan 5 de febrero

B-21 Charla sobre Atención integral de la mujer en el climaterio. (2 horas).

Campus de Elche 1 de diciembre

Campus de San Juan 23 de noviembre

Campus de Orihuela 19 de abril

Campus de Altea 8 de marzo



B-22 Taller de manipulación Manual de Cargas. (3 horas).

Campus de Elche: 20 de junio

B-24 Almacenamiento de productos químicos en los laboratorios. (4 horas).

Campus de Orihuela: 26 de octubre

Campus de Elche: 9 de noviembre

B-25 Introducción a la Bioseguridad. (5 horas).

Campus de San Juan 21 de octubre (14 ALUMNOS)

De forma permanente están programados **desde la plataforma de la Universidad del Servicio de Gestión Académica** los siguientes cursos:

C1-1 Curso de acogida en prevención de riesgos laborales.

C1-2 Curso básico de prevención de riesgos Laborales (Formación reglada según anexo IV RD 39/1997) para unidades sin laboratorios (actividades tipo oficina).

C1-3 Curso básico de prevención de riesgos Laborales (Formación reglada según anexo IV RD 39/1997) para unidades con laboratorios (actividades tipo laboratorio).

C1-4 Curso básico de prevención de riesgos Laborales (Formación reglada según anexo IV RD 39/1997) para unidades con talleres (actividades tipo taller).

C1-5 Curso de investigación de accidentes (5 horas).

C1-6 Curso de Teletrabajo (5 horas). (3 Alumnos).

C3. Desde WEB de ASEPEYO Mutua

La oferta de cursos puede variar en el tiempo, por lo tanto, en el procedimiento se le pide al interesado que consulte en la página web de la mutua siguiente los cursos disponibles en cada momento.

<http://www.formacionsh.asepeyo.es/HTMLDSHWeb/home/content/AF.htm>

Destacar que durante 2016 se han desarrollado nuevos cursos con respecto al año 2015:

- **B-20 Trabajo en animalarios con sustancias químicas potencialmente peligrosas.**
- **B-21 Charla sobre Atención integral de la mujer en el climaterio.**
- **B-22 Taller de manipulación Manual de Cargas.**
- **B-24 Almacenamiento de productos químicos en los laboratorios**
- **B-25 Introducción a la Bioseguridad.**



2.10.2 .2 Formación efectiva.

En el 2016 las actividades son:

Cursos impartidos:

Cursos presenciales

B-3 Primeros Auxilios. (8 horas)

Campus de Elche 23 y 30 de junio (1ª EDICIÓN) (9 ALUMNOS)
Campus de Elche 14 y 21 de julio (2ª EDICIÓN) (13 ALUMNOS)
Campus de San Juan 15 y 22 de marzo (8 ALUMNOS)
Campus de Altea 18 y 25 de febrero (4 ALUMNOS)

B-4 Investigación de accidentes (3 horas)

Campus de Elche 20 de mayo (4 ALUMNOS)

B-7 Formación para actuación en caso de emergencia (5 horas)

Campus de Elche 18 de marzo (16 ALUMNOS)
Campus de San Juan 30 de septiembre (14 ALUMNOS)
Campus de Orihuela 11 de febrero (29 ALUMNOS)

B-10 Gestión de la PRL en Grupos de Investigación (3 horas)

Campus de Elche 5 de julio (2 ALUMNOS)
Campus de Orihuela 28 de octubre (3 ALUMNOS)

B-11 Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y preparados químicos. (5 horas).

Campus de Orihuela 15 de junio (4 ALUMNOS)
Campus de Elche 5 de octubre (3 ALUMNOS)

B-12 Curso para la gestión de la documentación en los laboratorios. (3 horas).

Campus de Orihuela 21 de junio (10 ALUMNOS)

B-14 Jornada sobre maternidad y riesgos laborales. (3 horas).

Campus de Elche 20 de octubre (3 ALUMNAS)

B-17. Seguridad Vial (Por especificar).

Campus de Elche 2 de junio (¿? ALUMNOS)

B-18 Factores Psicosociales en el trabajo. Estrés Laboral. (4 horas).

Campus de Elche 11 de noviembre. (5 ALUMNOS)
Campus de San Juan 22 de abril (5 ALUMNOS)
Campus de Orihuela 13 de mayo (4 ALUMNOS)
Campus de Altea 10 de junio (6 ALUMNOS)

B-19 Prevención de los problemas de la voz. (2 horas).

Campus de Elche 11 de marzo (9 ALUMNOS)
Campus de San Juan 16 de febrero (6 ALUMNOS)
Campus de Orihuela 26 de febrero (5 ALUMNOS)
Campus de Altea 1 de marzo (4 ALUMNOS)



B-20 Trabajo en animalarios con sustancias químicas potencialmente peligrosas. (1,5 horas).

Campus de San Juan 5 de febrero (22 ALUMNOS)

B-21 Charla sobre Atención integral de la mujer en el climaterio. (2 horas).

Campus de Elche 1 de diciembre (8 ALUMNAS)

Campus de San Juan 23 de noviembre (7 ALUMNAS)

Campus de Orihuela 19 de abril (4 ALUMNOS)

B-22 Taller de manipulación Manual de Cargas. (3 horas).

Campus de Elche: 20 de junio (6 ALUMNOS)

B-24 Almacenamiento de productos químicos en los laboratorios.

(4 horas).

Campus de Orihuela: 26 de octubre (4 ALUMNOS)

Campus de Elche: 9 de noviembre (3 ALUMNOS)

B-25 Introducción a la Bioseguridad. (5 horas).

Campus de San Juan 21 de octubre (14 ALUMNOS)

- Cursos Cancelados por falta de quórum:

B-3 Primeros Auxilios. (8 horas)

Campus de Orihuela 7 y 14 de abril

B-5 Coordinación actividades empresariales (vers. Contratas y concesiones administrativas) (3 horas)

Campus de Elche 18 de noviembre

B-6 Coordinación actividades empresariales para PDI (3 horas)

Campus de Elche 19 de mayo

B-7 Formación para actuación en caso de emergencia (5 horas)

Campus de Altea 11 de abril

B-9 Gestión de la PRL en Facultades, Escuelas e Institutos de Investigación

(3 horas)

Campus de Elche 7 de julio

B-12 Curso para la gestión de la documentación en los laboratorios. (3 horas).

Campus de Elche 13 de julio

B-13 Charla para la deshabitación tabáquica. (1,5 horas).

Campus de Elche 31 de mayo

Campus de San Juan 27 de mayo

Campus de Orihuela 25 de mayo

Campus de Altea 23 de mayo

B-14 Jornada sobre maternidad y riesgos laborales. (3 horas).

Campus de San Juan 3 de marzo

Campus de Orihuela 6 de octubre

Campus de Altea 11 de julio

B-21 Charla sobre Atención integral de la mujer en el climaterio. (2 horas).

Campus de Altea 8 de marzo



2.11 Siniestrabilidad.

La preceptiva investigación de incidentes y accidentes, se ha realizado en gran parte en las Unidades, no obstante, todavía se han realizado varios a partir de los avisos facilitados por el circuito establecido de asistencias realizadas por la Mutua, en las que se validan las asistencias y existencia de Investigación de accidente o declaración de accidente in itinere, o en misión.

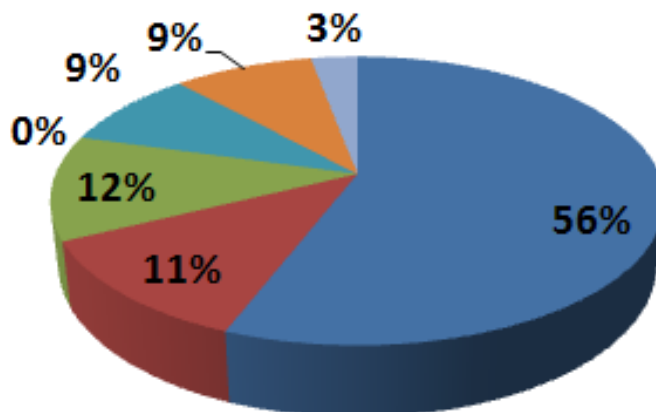
No todos los accidentes que ocurren (en especial en el PDI y becarios), son conocidos por Recursos Humanos (en especial los del PDI funcionarios adscritos a MUFACE o becarios con tarjeta para asistencia sanitaria) ya que estos colectivos pueden recibir asistencia médica sin necesidad de que ésta se comunique a la Universidad (con independencia que ésta se preste por enfermedad común o por daños con origen laboral).

2.11.1 Estadísticas generales

Accidentes:	PDI	PAS	Becarios	Investigadores	Personal externo	Alumnos	Total
Accidentes con baja	2	6	1	1	0	0	10
Accidentes sin baja	2	13	2	3	0	3	23
Incidentes	0	0	0	1	0	0	1
Totales accidentes	4	19	3	5	0	3	34

Accidentes 2016

■ PAS ■ PDI ■ Investigadores ■ Externos ■ Alumnos ■ becarios ■ incidentes



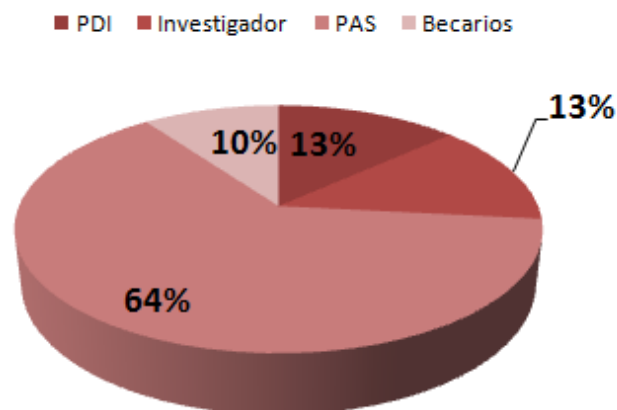
Distribución de accidentes por colectivos de personal



2.11.2 Incidentes y accidentes personal propio.

Accidentes:	PDI	PAS	Becarios	Investigador	Total
Accidentes con baja	2	6	1	1	10
Accidentes sin baja	2	13	2	3	20
Totales	4	19	3	4	30

Accidentes personal propio





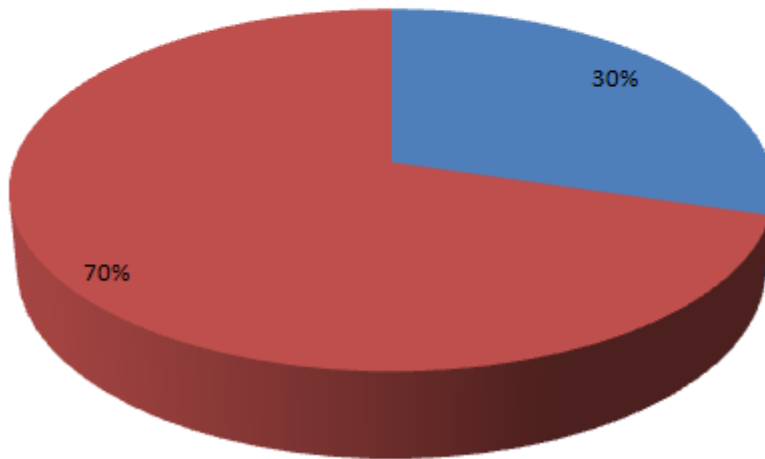
2.11.3 Índices y accidentes por sexo

Accidentes	Hombre	Mujer	Total
PAS	4	15	19
PDI	1	3	4
Investigador	4	0	4
becarios	1	2	3
total	10	20	30

Accidentes personal propio por sexo

Área del gráfico

■ Hombre ■ Mujer





2.11. 4 Índices de siniestrabilidad

Índice de incidencia: índice de accidentabilidad por 1000 trabajadores.

Teniendo en cuenta que la situación de plantilla a 31 de Diciembre era:

- Total personas PAS*: 426; desglosado en 268 mujeres y 158 Hombres.
- Total personas PDI: 1.073 desglosado en 386 mujeres y 687 Hombres
- Total trabajadores personas físicas: 1760

	PDI	PAS	Investigador	Becarios	Total Universidad
mujeres	397	283	162	46	802
hombres	683	180	113	57	958
totales	1080	463	275	103	1760
accidentes	2	14	3	2	21
Con in-itinere o in misión	4	19	4	3	30
Índice de incidencia ¹	1,85	30,24	10,91	19,42	11,93
Índice de incidencia	3,70	41,04	14,55	29,13	17,05

¹ Sin contar los accidentes in-itínere o in misión

2.11.5 Evolución siniestrabilidad.

a) Evolución número de accidentes.

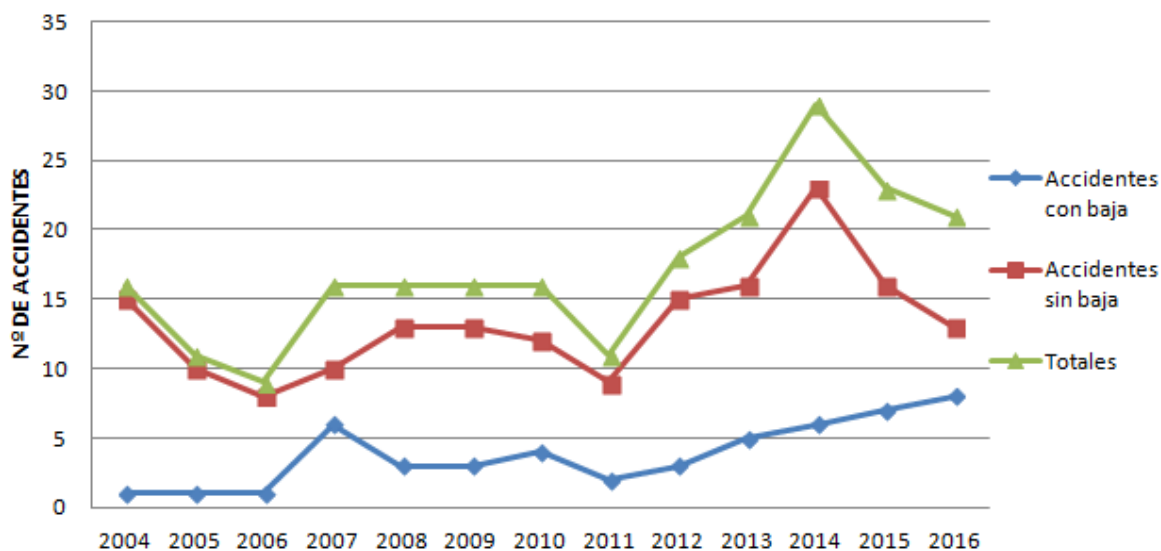
Se reverencian las estadísticas de los accidentes investigados por la Universidad, es decir excluyendo accidentes in itinere o misión (fuera del campus).

Resúmenes Anuales Personal Propio (PDI + PAS + Becarios)	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Accidentes con baja	2	1	1	1	6	3	3	4	2	3	5	6	7	8
Accidentes sin baja	10	15	10	8	10	13	13	12	9	15	16	23	16	13
Totales	12	16	11	9	16	16	16	16	11	18	21	29	23	21



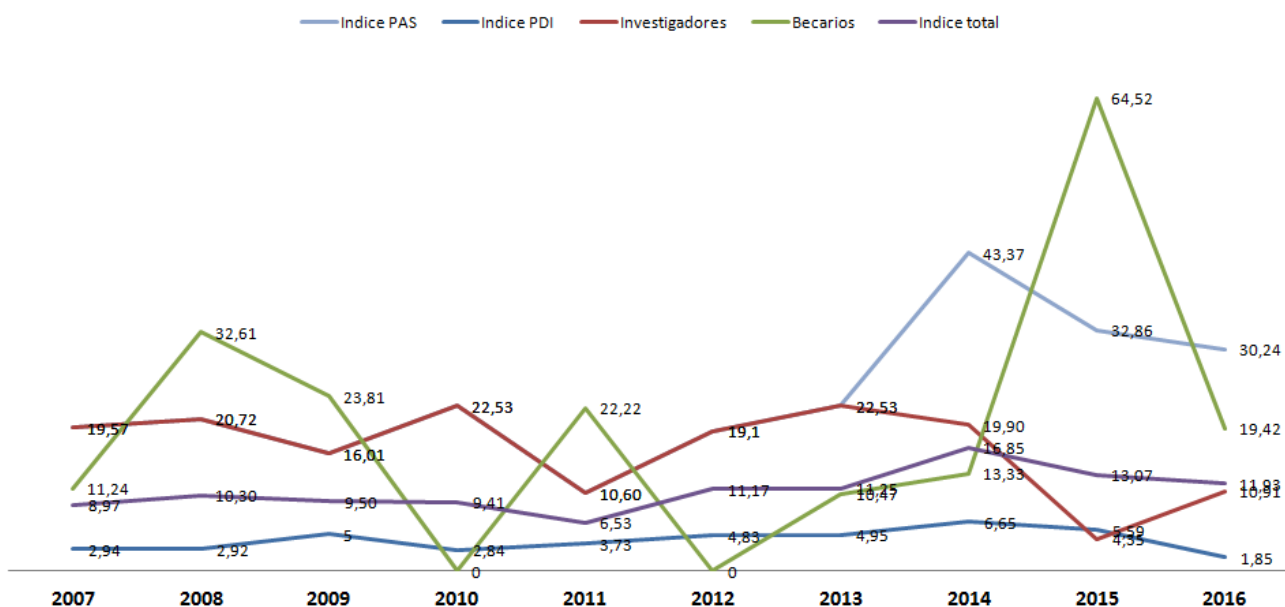
b) Evolución índice de incidencia.

Evolución de la siniestralidad personal propio



	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Índice PAS	19,57	20,72	16,01	22,53	10,60	19,1	22,53	43,37	32,86	30,24
Índice PDI	2,94	2,92	5	2,84	3,73	4,83	4,95	6,65	5,59	1,85
Investigadores	19,57	20,72	16,01	22,53	10,60	19,1	22,53	19,90	4,35	10,91
Índice Becarios	11,24	32,61	23,81	0	22,22	0	10,47	13,33	64,52	19,42
Índice total	8,97	10,30	9,50	9,41	6,53	11,17	11,25	16,85	13,07	11,93

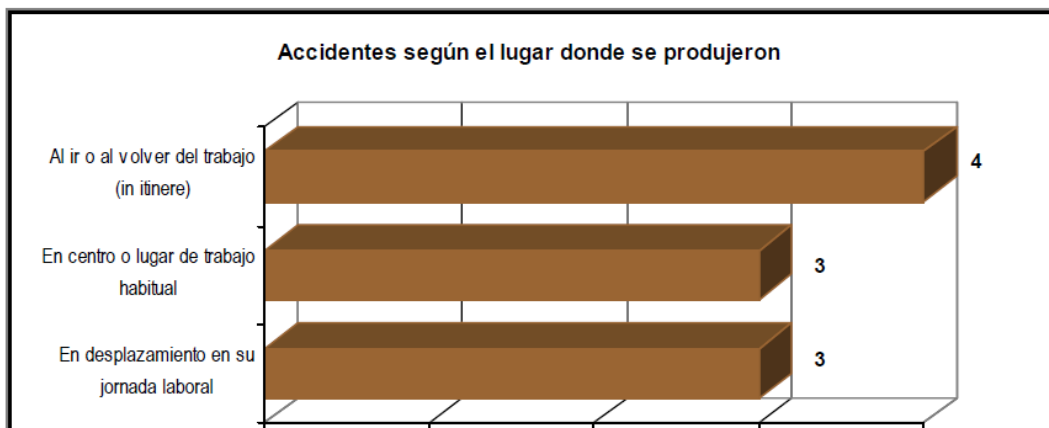
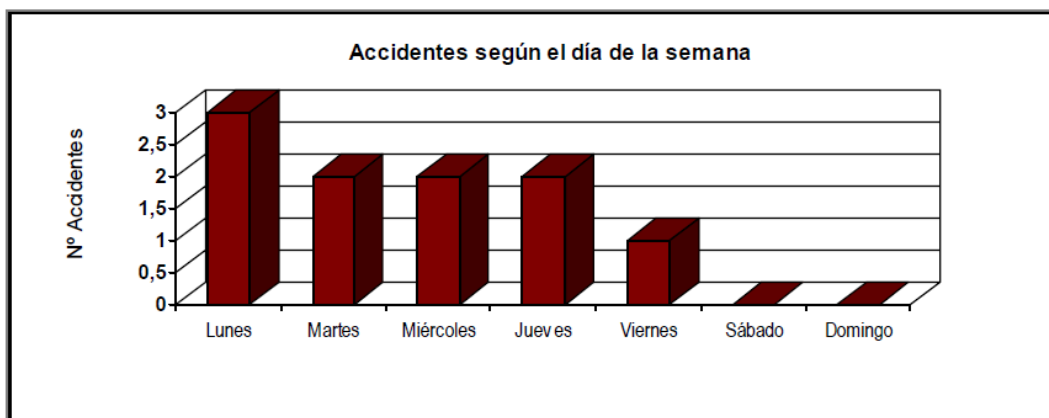
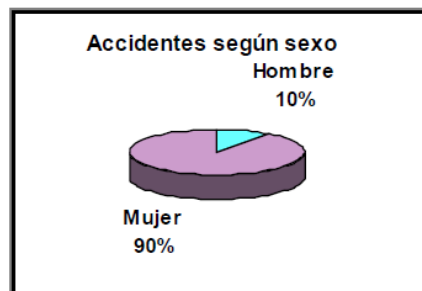
INDICES DE INCIDENCIA POR AÑO Y COLECTIVO



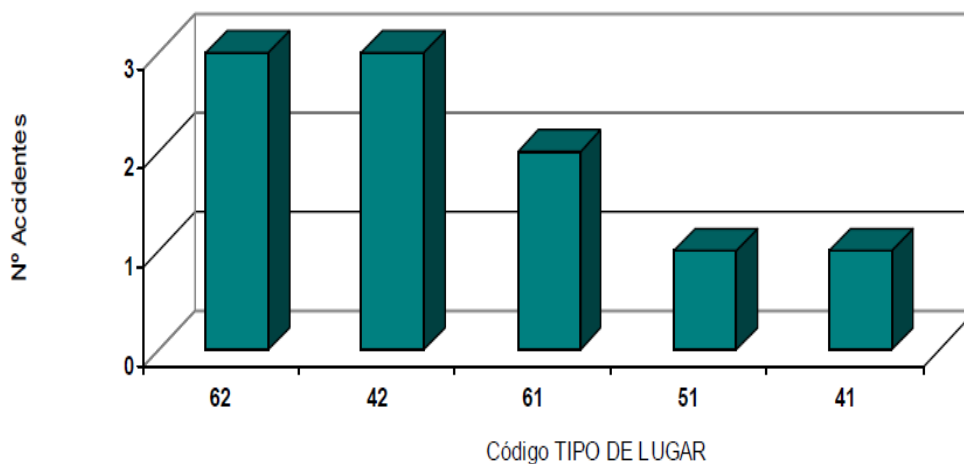


2.11.6 Datos facilitados por Mutua ASEPEYO.

Total accidentes con baja laboral:	10
Total jornadas perdidas por accidentes:	330
Promedio de jornadas perdidas por accidente:	33
Días baja del caso con más días de baja:	99
Días baja del caso con menos días de baja:	11
Promedio trabajadores:	1523
Índice de incidencia (por cada 1.000 trabajadores):	6,6



ACCIDENTES SEGÚN EL TIPO DE LUGAR

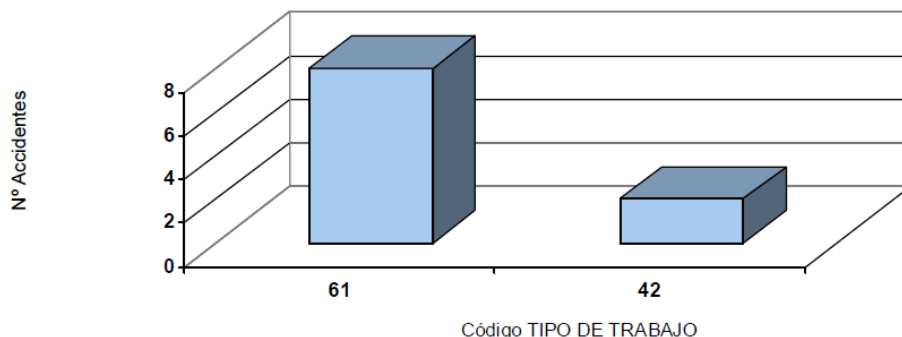


Código	Tipo de lugar en el cual se encontraba la persona accidentada cuando se produjo el accte.	Nº Acctes.	%
062	Medio de transporte - terrestre: carretera o ferrocarril - privado o público (sea cual fuere: tren, autobús, automóvil, etc.)	3	30,0%
042	Centros de enseñanza, escuelas, institutos, universidades, guarderías	3	30,0%
061	Lugares abiertos permanentemente al público (vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, sala de espera de estación aeropuerto, etc.)	2	20,0%
051	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	1	10,0%
041	Oficinas, salas de reunión, bibliotecas, etc.	1	10,0%

TIPO DE LUGAR

Entorno general, lugar o local de trabajo donde se hallaba el lesionado inmediatamente antes de producirse el accidente.

ACCIDENTES SEGÚN EL TIPO DE TRABAJO

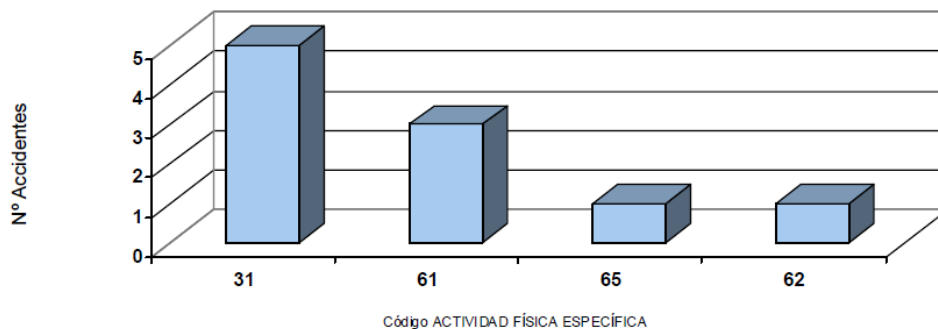


Código	Tipo de trabajo en el que participaba la persona accidentada cuando se produjo el accidente	Nº Acctes.	%
61	Circulación, incluso en los medios de transporte	8	80,0%
42	Actividades intelectuales - enseñanza, formación, tratamiento de la información, trabajos de oficina, de organización y de gestión	2	20,0%

TIPO DE TRABAJO

Actividad general o tarea que realizaba el lesionado en el momento de producirse el accidente. No se trata de la Actividad física específica concreta que éste realizaba en el instante mismo de producirse el accidente, si no la actividad desarrollada durante un periodo significativo de la jornada de trabajo.

ACCIDENTES SEGÚN LA ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA

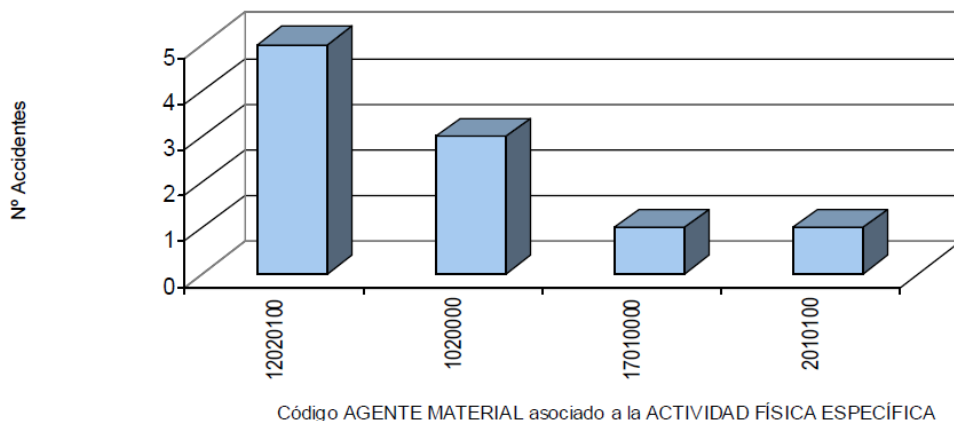


Código	Actividad física específica que realizaba la persona accidentada cuando se produjo el accte.	Nº Acctes.	%
31	Conducir un medio de transporte o un equipo de carga - móvil y con motor	5	50,0%
61	Andar, correr, subir, bajar, etc.	3	30,0%
65	Levantarse, sentarse, etc.	1	10,0%
62	Entrar, salir	1	10,0%

ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA (AFE)

Actividad del lesionado inmediatamente antes de producirse el accidente. Movimiento deliberado y voluntario que realizaba el lesionado justo antes del accidente.

AGENTES MATERIALES ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA

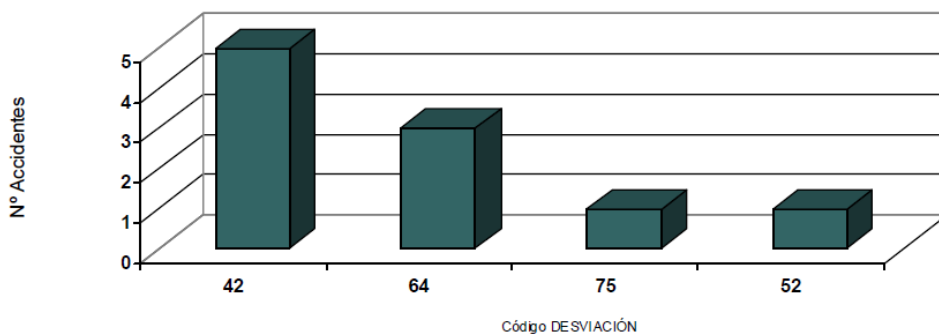


Código	Agente material asociado a la actividad física específica	Nº Acctes.	%
12020100	Automóviles	5	50,0%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos resbaladizos, suelos congestionados, tabla con clavos)	3	30,0%
17010000	Mobiliario	1	10,0%
02010100	Escaleras	1	10,0%

AGENTE MATERIAL ASOCIADO A LA ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA

Agente material asociado o relacionado con la Actividad física específica. Describe la herramienta, el objeto o el instrumento utilizado por el lesionado en el momento de producirse el accidente.

ACCIDENTES SEGÚN LA DESVIACIÓN

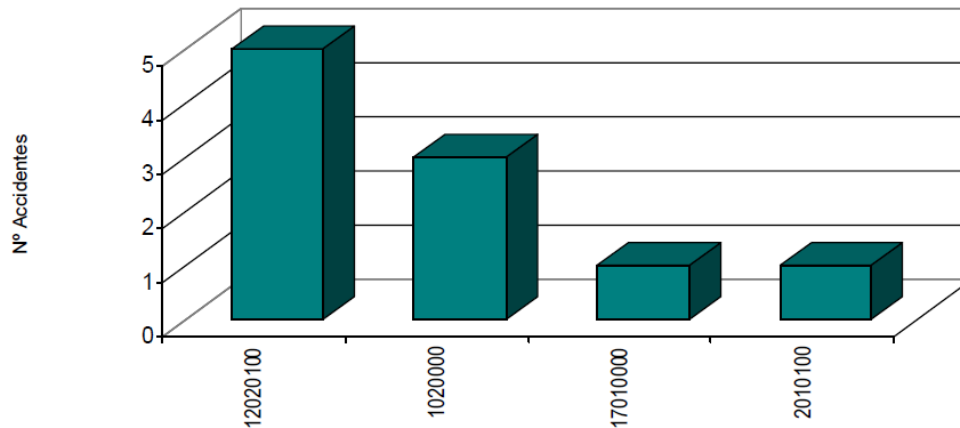


Código	Desviación, hecho anormal que se apartó del proceso habitual de trabajo y produjo el accte.	Nº Acctes.	%
42	Pérdida (total o parcial) de control - de medio de transporte - de equipo de carga (con motor o sin él)	5	50,0%
64	Movimientos no coordinados, gestos intempestivos, inoportunos	3	30,0%
75	Caminar con dificultad, traspies, resbalón - sin caída	1	10,0%
52	Resbalón o tropezón con caída - caída de una persona - al mismo nivel	1	10,0%

DESVIACIÓN

Último suceso que se desvía del proceso normal de ejecución del trabajo y provoca el accidente.

AGENTES MATERIALES ASOCIADOS A LA DESVIACIÓN



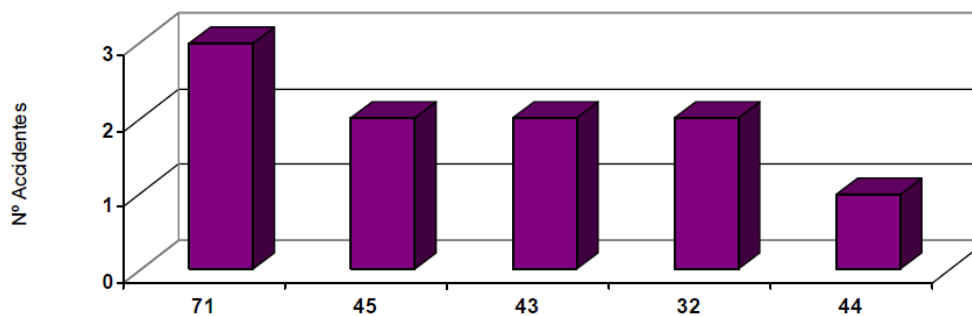
Código AGENTE MATERIAL asociado a la DESVIACIÓN

Código	Agente material asociado a la desviación	Nº Acctes.	%
12020100	Automóviles	5	50,0%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos resbaladizos, suelos congestionados, tabla con clavos)	3	30,0%
17010000	Mobiliario	1	10,0%
02010100	Escaleras	1	10,0%

AGENTE MATERIAL ASOCIADO A LA DESVIACIÓN

Agente material asociado o relacionado con el suceso que provoca la Desviación. Describe la herramienta, el instrumento o el objeto ligado al suceso que se ha producido de forma anormal.

ACCIDENTES SEGÚN LA FORMA EN QUE SE PRODUJERON



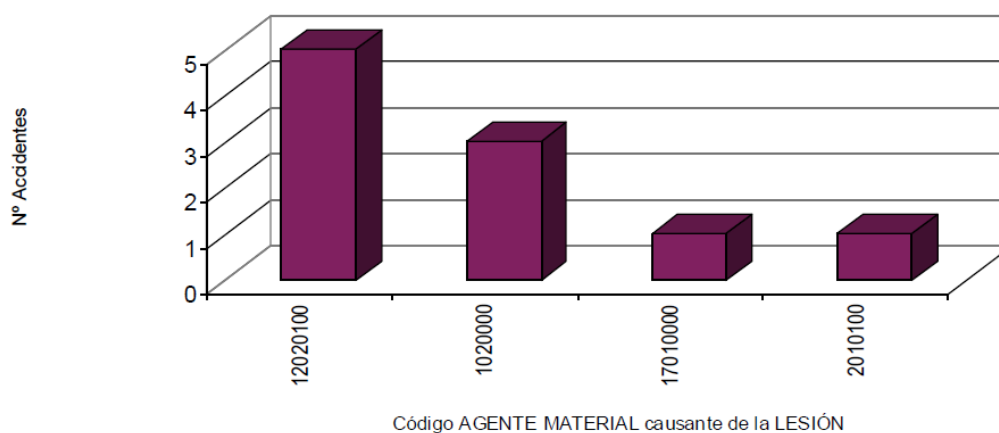
Código FORMA COMO SE PRODUJO EL ACCIDENTE

Código	Forma cómo se produjo el accidente	Nº Acctes.	%
71	Sobreesfuerzo físico - sobre el sistema musculoesquelético	3	30,0%
45	Colisión con un objeto (incluidos los vehículos) - colisión con una persona (la víctima está en movimiento)	2	20,0%
43	Choque o golpe contra un objeto - en balanceo	2	20,0%
32	Aplastamiento sobre o contra, resultado de un tropiezo o choque contra un objeto inmóvil	2	20,0%
44	Choque o golpe contra un objeto (incluidos los vehículos) - en movimiento	1	10,0%

FORMA, CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN

Contacto que ha producido la lesión al trabajador accidentado.

AGENTES MATERIALES CAUSANTES DE LA LESIÓN

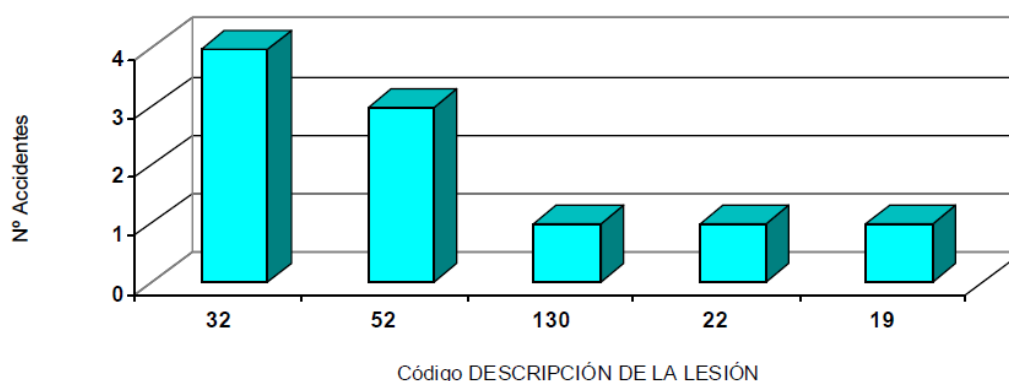


Código	Agente material causante de la lesión	Nº Acctes.	%
12020100	Automóviles	5	50,0%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos resbaladizos, suelos congestionados, tabla con clavos)	3	30,0%
17010000	Mobiliario	1	10,0%
02010100	Escaleras	1	10,0%

AGENTE MATERIAL CAUSANTE DE LA LESIÓN

Agente material asociado o ligado al contacto que ha producido la lesión. Describe físicamente la herramienta, el objeto o el instrumento con el cual estuvo en contacto el lesionado.

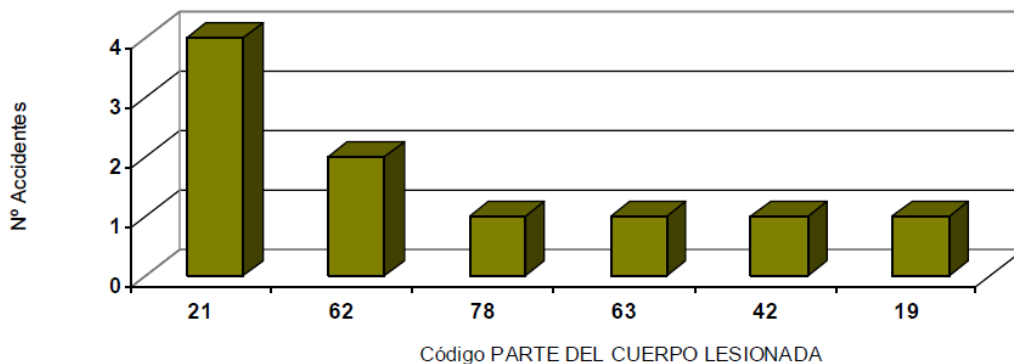
ACCIDENTES SEGÚN TIPO DE LESIÓN



Código	Descripción de la lesión	Nº Acctes.	%
032	Esguinces y torceduras	4	40,0%
052	Lesiones internas	3	30,0%
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	1	10,0%
022	Fracturas abiertas	1	10,0%
019	Otros tipos de heridas y lesiones superficiales	1	10,0%



ACCIDENTES SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA



Código	Parte del cuerpo lesionada	Nº Acctes.	%
21	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	4	40,0%
62	Pierna, incluida la rodilla	2	20,0%
78	Múltiples partes del cuerpo afectadas	1	10,0%
63	Maléolo	1	10,0%
42	Región torácica, incluidos sus órganos	1	10,0%
19	Cabeza, otras partes no mencionadas anteriormente	1	10,0%

- **ACCIDENTES SIN BAJA.**

En este caso la Mutua, no tiene datos de las lesiones producidas, facilitando únicamente el número de asistencias efectuadas.

Total asistencias efectuadas:

- **RESUMEN TOTAL DE ACCIDENTES:**

CON BAJA:	10
SIN BAJA	19
Total accidentes	29



2.11.7 Conclusiones sobre siniestrabilidad.

Los datos de siniestrabilidad de la Mutua y los investigados por el Servicio de Prevención, no difieren demasiado pues aunque hay alguna discrepancia estas corresponden:

- En accidentes con baja, no hay discrepancias.
- En los accidentes sin baja las discrepancias se dan bien porque personal que se accidentó, no acudió a la mutua para ser atendido, y por ello no se contabilizó en los registros de la mutua. Bien porqué la mutua no consideró accidente alguna de las lesiones padecidas por los trabajadores derivándolas a contingencias comunes.

No obstante subrayar la prácticamente nula incidencia de accidentes entre el personal de MUFACE, ya que si el accidente no se declara, ni MUFACE (o compañía sanitaria que realiza la atención) lo comunica, el accidente no se investiga.

2.11.8 Enfermedad profesional

No se ha presentado en el periodo de referencia ninguna enfermedad profesional.



2.12 Vigilancia de la salud, actuaciones Preventivas específicas.

A continuación se presentan las actividades realizadas por la especialidad de Vigilancia de la Salud, en el que el prestatario del servicio fue el Servicio de Prevención OTP.

ANTECEDENTES

El apartado 2 d) del artículo 39 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y el Reglamento de los Servicios de Prevención, en su artículo 20.2 señalan que “Las entidades especializadas que actúen como Servicio de Prevención deberán mantener a disposición de las autoridades laborales y sanitarias competentes una memoria anual, en la que incluirán de forma separada las empresas o centros a los que se ha prestado servicios durante dicho periodo, indicando en cada caso la naturaleza de estos”.

Así mismo el apartado e) del artículo 20.1 del Reglamento de los Servicios de Prevención, establece La necesidad de efectuar la memoria anual de las actividades desarrolladas por el Servicio de Prevención en la empresa incluyendo la valoración de la efectividad de la integración de la prevención de riesgos laborales en el sistema general de gestión de la empresa a través de la implantación y aplicación del plan de prevención de riesgos laborales en relación con las actividades preventivas concertadas.

OBJETIVOS

La presente memoria tiene por objeto dar a conocer a la empresa UMH las acciones desarrolladas por el Área de Vigilancia de la Salud durante el periodo establecido, así como valorar la efectividad de la integración de la prevención de riesgos laborales en el sistema general de gestión de la empresa, pudiendo así la empresa dar a conocer esta información al Comité de Seguridad y Salud, o en su defecto, a el/los Delegado/s de Prevención o ser facilitada, si la solicita, a la Autoridad Laboral o sanitaria competente. La presente memoria deberá complementarse con aquellas actividades preventivas directamente realizadas por la empresa.

ALCANCE

El alcance de la presente memoria se establece para las actividades preventivas desarrolladas por el servicio de prevención en la especialidad de Vigilancia de la Salud, en la empresa UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE.

NORMATIVA APLICABLE

- ▶ Ley 31/1995, de 8 noviembre por el que se aprueba la Ley de Prevención de Riesgos Laborales.
- ▶ Ley 54/ 2003, de 12 de diciembre, de reforma del Marco Normativo de la Prevención de Riesgos Laborales.
- ▶ RD. 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención.

Así como otros reglamentos y/o normas que en su desarrollo puedan ser de aplicación



PERSONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD

De acuerdo con lo dispuesto en el Art.18 del Reglamento de los Servicios de Prevención, el personal sanitario de OTP, que ha desarrollado las actividades de Vigilancia de la Salud en la empresa Universidad Miguel Hernández, durante el periodo que cubre esta memoria, cuenta con la cualificación necesaria para ello y está comprendido por:

Dra. M^a Inmaculada Martín Holguera, Especialista en Medicina del Trabajo, n^o de colegiado 03/0008371.

Enf. Patricia González López, Enfermera del Trabajo, n^o de colegiada 28/0043552

ACTIVIDADES SEGÚN PROGRAMACIÓN ANUAL

A continuación se relacionan las actividades consideradas por parte del Servicio de Prevención en su programación anual de actividades preventivas:

- Vigilancia de la Salud. Elaboración de la planificación de Vigilancia de la Salud.
- Promoción de la Salud, información a los trabajadores.
- Información sanitaria y colaboraciones con el Sistema Nacional de Salud.
- Estudios epidemiológicos.
- Tipo de Reconocimiento Médico Laboral (Inicial, Periódica, Especial, Tras I.T, Reincorporación). Actualización de la Historia Clínico-Laboral. Exámenes de Salud.
- Analítica de Sangre:
 - **Perfil I** que incluye: Hemograma y VSG, Glucosa, Creatinina, Urea, Colesterol total, HDL-colesterol, LDL-colesterol, Triglicéridos,- Ácido úrico, GOT, GPT, GGT, Proteínas totales, LDH, Bilirrubina.
 - **Perfil II** incluye el Perfil I + Proteinograma, Lípidos totales, F. Alcalina, Sodio, Potasio, Amilasa, Calcio y Fósforo.
 - **Hierro y Ferritina** (mujeres) y **P.S.A** (hombres a partir de 45 años de edad).
- Analítica de Orina: examen cito químico y sedimento (si procede).
- Vacunaciones (cuando proceda según criterio médico)
- Analítica especial, específicas o prueba complementaria de salud, solicitada según:
 - Los protocolos aplicados según riesgos laborales
 - Criterio Médico.



ACTIVIDADES FORMATIVAS

Los profesionales del departamento de Vigilancia de la Salud ayudan a incrementar la sensibilización de los trabajadores respecto a los peligros profesionales a los que están expuestos, analizando los riesgos sanitarios existentes y dando asesoramiento sobre la protección de la salud, incluidas las medidas protectoras comunes y los equipos de protección individual.

También fomentan comportamientos saludables en el trabajo, así como informar sobre los efectos perjudiciales del tabaco, el alcohol, los beneficios de una dieta sana y equilibrada y la realización de ejercicio físico.

La educación y formación en áreas estratégicas de la salud en el trabajo y medio ambiente del trabajo, pueden facilitar tanto el diagnóstico de problemas como la ejecución de soluciones.

Una de las actividades formativas, incluidas dentro del Plan de Formación de Prevención Técnica, más importante es el **Curso de Primeros Auxilios**. Estos cursos han sido impartidos en los cuatro Campus de la Universidad Miguel Hernández, tanto por el médico como por el enfermero, con una duración de ocho horas en las siguientes fechas:

- Campus de Altea: 18 y 25 de febrero de 2016.
- Campus de Campus de San Juan: 15 y 22 de marzo de 2016.
- Campus de Orihuela: 7 y 14 de marzo de 2016. (No se impartió por falta de asistentes).
- Campus de Elche: 23 y 30 de junio de 2016.
- Campus de Elche: 14 y 21 de julio de 2016.

Dada la relevancia de este curso es aconsejable su realización periódica.



Actividades complementarias

Colaboración dentro del programa “Empresa Generadora de Salud”

Se inicia a partir del Plan de Salud de la Comunidad Valenciana 2001/2004, que entre sus objetivos, como estrategia generadora de salud en la Comunidad incluirá la promoción de actividades saludables sobre la base de la empresa.

Los programas propuestos a desarrollar son:

- Programa de Vacunaciones.
- Prevención y disminución del Consumo de Tabaco en la Comunidad Valenciana.
- Programa de la Madre.
- Plan Oncológico de la Comunidad Valenciana.
- Plan de prevención y control de la Osteoporosis.
- Programa de la Atención Integral a la Mujer Climatérica.
- Red Valenciana de Vigilancia en Salud Pública.

Se detalla a continuación la organización de cada uno de los programas:

- PROGRAMA DE VACUNACIONES

La vacunación constituye una medida de prevención básica frente a la exposición de origen laboral a determinados agentes biológicos y puede alcanzar mayor cobertura en la población general si se origina o se complementa también en el ámbito laboral.

Por parte del Área de Vigilancia de la Salud y a partir de la evaluación específica de los riesgos detectados en el puesto de trabajo, del estado de vacunación de cada trabajador y de las consideraciones médicas, se recomiendan la administración de las vacunas necesaria, debiendo tener presente la voluntariedad de cualquier tipo de vacunación.

A continuación se detalla en los Cuatro Campus de la UMH las vacunas administradas por el Servicio Médico durante el ejercicio del 2016:

	Campus de Altea	Campus de Elche	Campus de Orihuela	Campus de San Juan	TOTAL
Gripe	3	57	25	36	121
Tétanos	0	13	2	0	15
Hepatitis A	0	4	1	0	5
Hepatitis B	0	7	0	3	10
TOTAL	3	81	28	39	151

A- Campaña de la Gripe:

La vacunación se realizó en cada campus de la siguiente manera:



- Campus de Elche: 27, 28, 31 de octubre y 3, 4, y 8 de noviembre de 2016.
- Campus de Orihuela: 10 de noviembre (Salesas) y 11 de noviembre de 2016 (Los Desamparados).
- Campus de San Juan: 7 y 8 de noviembre de 2016.
- Campus de Altea: 2 de noviembre de 2016.

Reflejar la importancia y los beneficios de esta vacuna en trabajadores que pertenecen a grupos de riesgo especificados por la Consellería de Sanidad.

B- Vacunación de Tétanos:

Durante el 2016 se administró vacunación antitetánica a 15 trabajadores.

C- Hepatitis B.

Con respecto al riesgo de contagio del virus de Hepatitis B, y según recomendaciones específicas de la Conselleria de Sanidad sobre los trabajadores expuestos a este virus, durante este periodo se vacunó a 10 trabajadores.

D- Hepatitis A.

Debido al riesgo de contagio del virus de la Hepatitis A en trabajadores expuestos a aguas residuales, durante este periodo se vacunó a 5 trabajadores.

– PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y DISMINUCIÓN DEL CONSUMO DE TABACO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

NIVEL 0

Promover en la empresa la declaración de espacios libres de humo y vigilar la correcta señalización de las restricciones, establecidas tanto en la normativa general como en la específica.

Formación de trabajadores sobre el riesgo adicional del tabaco en presencia de carcinógenos laborales, a través del **Charlas de Intervención para la Deshabitación Tabáquica**. Esta charla se ofertó, a través de la Web de la Sección de Prevención, en los cuatro campus de la Universidad Miguel Hernández en las siguientes fechas:

- Campus de Altea: 23 de mayo del 2016. (No se impartió por falta de asistentes).
- Campus de Orihuela: 25 de mayo del 2016 (No se impartió por falta de asistentes).
- Campus de San Juan: 27 de mayo de 2016 (No se impartió por falta de asistentes).
- Campus de Elche: 31 de mayo de 2016 (No se impartió por falta de asistentes).



NIVEL 1

- **Adhesión al día mundial sin tabaco.** Realización de actividades informativas en la empresa dirigidas a todos los trabajadores con motivo de la celebración del Día Mundial Sin Tabaco.

– **PROGRAMA DE LA MADRE**

NIVEL 0

- Incluir en la evaluación inicial los riesgos que puedan incidir en la función de procreación de los trabajadores/as, en la particular por la exposición agentes físicos, químicos y biológicos que puedan ejercer efectos mutagénicos o de toxicidad para la procreación, tanto los aspectos de fertilidad como del desarrollo de la descendencia, con objeto de adoptar las medidas preventivas necesarias, de acuerdo con lo establecido en el artículo 25 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales.
- Estudio y valoración de los riesgos que puedan afectar a las trabajadoras en situación de embarazo y lactancia, promoviendo las medidas adecuadas, de acuerdo con lo establecido en el artículo 37 del Reglamento de los Servicios de Prevención y en el artículo 26 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, modificado por la Ley 39/99 y Normativa de Desarrollo.
- Interpretar evaluaciones de riesgo de los puestos de trabajo, emitir informes de salud con la consiguiente adaptación del puesto, cambio de puesto de trabajo o propuesta de suspensión temporal de contrato por riesgo de embarazo.

Estas actividades se suman a las actividades con carácter permanente proporcionadas por el SPRL en su conjunto:

- Difusión vía Web de las medidas preventivas para las trabajadoras embarazadas, así como del procedimiento citado anteriormente.
- Inclusión de contenidos preventivos en referencia al riesgo durante el embarazo en los cursos de la Sección de Prevención

NIVEL 1

- Informar a las trabajadoras embarazadas de la existencia del programa de control de embarazo y derivación de las trabajadoras embarazadas a Atención Primaria para su inclusión en el programa de seguimiento del embarazo.
- Informar de la importancia de la visita preconcepción.

Se realizará también actividades formativas puntuales:



- Actividad de educación sanitaria maternal.
- Formación a las mujeres en edad fértil y/o mujeres embarazadas sobre los factores de riesgos laborales y ambientales por parte del médico a través del curso **Protección a la Maternidad** de tres horas de duración, ofertado por vía Web para los cuatro campus de UMH:
 - Campus de San Juan: 3 de marzo de 2016. (No se impartió por falta de asistentes).
 - Campus de Altea: 11 de julio de 2016. (No se impartió por falta de asistentes).
 - Campus de Orihuela: 6 de octubre de 2016. (No se impartió por falta de asistentes).
 - Campus de Elche: 20 de octubre de 2016.

- PROGRAMA DE LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA MUJER CLIMATÉRICA:

Se impartieron dos charlas, una en Campus de San Juan 23/11/2016 y otra en campus de Elche 01/12/2016.

En los restos de campus se anularon por falta de asistencia.

- PLAN ONCOLÓGICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

NIVEL 0

- Evaluación de riesgos y propuestas de medidas preventivas, de acuerdo a lo establecido en 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 (modificado por el Real Decreto 1124/2000 del 16 de junio y por el Real Decreto 349/2003 del 21 de abril).
- Vigilancia de la salud de los trabajadores según lo establecido en el Real Decreto 665/1997 del 12 de mayo y Protocolos de Vigilancia Sanitaria Específica de Aplicación, informados favorablemente por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de la Salud.
- Formación e información de los trabajadores, de acuerdo al Real Decreto 665/1997.

NIVEL 1

- Educación para la salud sobre hábitos y estilos de vida saludables en especial sobre alimentación, ejercicio físico, tabaco, alcohol y exposición excesiva al Sol, durante la realización del reconocimiento médico y hojas informativas de promoción de la salud.
- Informar sobre las ventajas del diagnóstico precoz, con especial atención al:



- Cáncer de mama, tanto en el reconocimiento médico laboral como en el curso en Atención Integral a La Mujer Climatérica, el médico del Servicio Médico de la UMH transmite los beneficios de realizar la autoexploración mamaria mensual y enseña a las trabajadoras su correcta realización. También se informa sobre la existencia del Programa de Prevención del Cáncer de mama de la Consellería.
- Cáncer Colorrectal, en el mes de julio se diseñó un poster informativo del programa de sensibilización sobre la importancia de la realización del Test de sangre oculta en heces en personas entre 50 y 69 años de edad, para el diagnóstico precoz de este tipo de patología oncológica. Para ello, seguimos las recomendaciones del programa ofertado por la Conselleria de Sanidad. Este poster se distribuyó por los edificios de los cuatro campus de la UMH.

– **RED VALENCIANA DE VIGILANCIA Y SALUD PÚBLICA**

NIVEL 0

Notificación de casos de enfermedades sometidas a vigilancia al centro de salud pública, a través de los modelos oficiales establecidos, así como los brotes.

NIVEL 1

Vigilancia de posibles brotes epidémicos y participación en su estudio con los técnicos del Centro de Salud Pública correspondiente.



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS EFECTUADAS EN VIGILANCIA DE LA SALUD

El personal sanitario de OTP ha efectuado en la Universidad Miguel Hernández las actividades que a continuación se reflejan:

PLANIFICACIÓN DE LA VIGILANCIA DE LA SALUD

En base a la Evaluación de Riesgos de los distintos Centros, realizada por el Área de Prevención de la UMH, se realiza el informe de Planificación de las actividades a realizar en el Área de Vigilancia de la Salud con el fin de garantizar un eficaz control de los riesgos específicos para la seguridad y salud de los trabajadores según su puesto de trabajo en los distintos centros. En la planificación de la vigilancia de la salud figura especificado el contenido de cada tipo de Examen Médico de Salud Laboral.

Protocolización

Partiendo de la Evaluación de Riesgos, y en cumplimiento del apartado c del artículo 37.3 del reglamento de los servicios de prevención, se han elaborado protocolos de vigilancia sanitaria específico para cada puesto de trabajo en función de los riesgos que estos presentan. Así mismo se han determinado los puestos de trabajo que, a tenor de lo recogido en el artículo 22 de la LPRL y tras la consulta con los trabajadores o sus representantes, requieren una evaluación de la salud de forma obligatoria. Si un trabajador, por su puesto de trabajo, tiene la obligación de someterse a un examen periódico y se ha negado a su realización se ha debido recoger su renuncia a dicho reconocimiento médico.

Se detalla a continuación los protocolos aplicados en función de los riesgos que presentan los trabajadores de las empresas Universidad Miguel Hernández

Protocolos	Número
POSTURAS FORZADAS	173
PVD	173
CONDUCTORES	43
DESMATOSIS LABORAL	37
ASMA LABORAL	37
BIOLÓGICOS	34
AGENTES CANCERÍGENOS, MUTAGÉNICOS	27
MOVIMIENTOS REPETITIVOS DE MIEMBRO SUPERIOR	20
MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS	11
RADICACIONES IONIZANTES	4
RADIACIONES NO IONIZANTES	13
TRASTORNOS DE LA VOZ	46
CITOSTÁTICOS	2
TRABAJO EN ALTURA	1
RUIDO	1
PLAGUICIDAS	4
AGENTES ANESTÉSICOS INHALADOS	5
AGENTES QUÍMICOS	23
VIBRACIONES	1



Tipo de reconocimiento médico

De acuerdo con el artículo 37.3 del reglamento del Servicio de Prevención se clasifica las evaluaciones de salud según sea de carácter inicial, periódico, reincorporación especial y tras I.T.

Tipo de Reconocimiento	Número
INICIAL	8
PERIÓDICO	145
REINCORPORACIÓN	2
ESPECIAL	8
TRAS I.T	9

EVALUACIÓN DE LA SALUD DE LOS TRABAJADORES EXPUESTOS A RIESGOS

La evaluación de la salud es el conjunto de evaluaciones médicas practicadas al trabajador con objeto de controlar y prevenir los efectos que sobre su salud pueden tener los riesgos a los que está sometido en su puesto de trabajo y valorar su capacidad laboral para el mismo.

Los resultados de la Evaluación de la Salud han sido comunicados por escrito al trabajador, en cumplimiento del apartado 2 del citado artículo 22 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, sobre el respeto a la dignidad y confidencialidad del trabajador. La información al empresario se ha realizado, exclusivamente, en términos de aptitud para el puesto de trabajo específico y recomendaciones que mejoran las condiciones de trabajo desde el punto de vista sanitario

Criterio	Número
APTO SIN RESTRICCIONES	163
APTO CON RESTRICCIONES	2
APTO EN OBSERVACIÓN	8
NO APTO	0

ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO

En cumplimiento del artículo 37 del Reglamento de los Servicios de Prevención, el Área de Medicina del Trabajo ha analizado los resultados de Vigilancia de la Salud de los trabajadores y de la Evaluación de Riesgo a fin de investigar posibles relaciones entre la exposición a los riesgos profesionales y los perjuicios para la salud.

A partir de los datos recabados desde el Área de Vigilancia de la Salud se lleva a cabo un estudio epidemiológico con el fin de determinar las posibles causas que determinan una enfermedad, o los factores de riesgo que hacen más probable que una persona enferme.



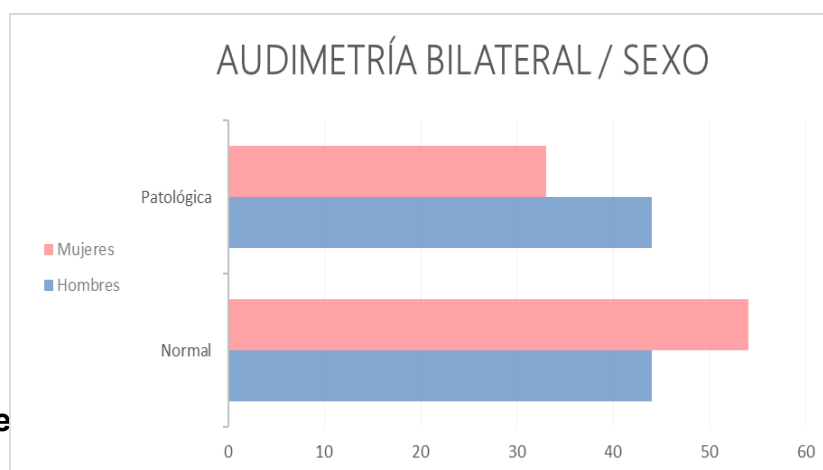
La suma del número de trabajadores de los centros incluidos en el contrato es de 1760 de los cuales, 173 trabajadores solicitaron reconocimiento médico. Este año se han realizado 169 en el Servicio Médico de la UMH, ubicado en la planta baja del edificio Hélike y 4 se realizaron en el Centro Médico CEMECO de Altea.

Resumen de Patologías halladas en dichas exploraciones:

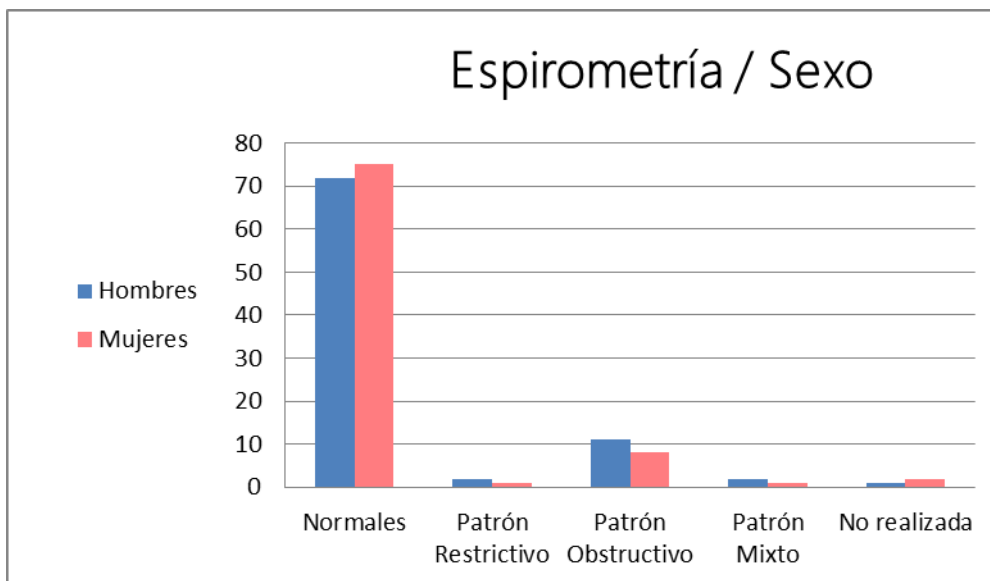
Código CIE-9	Descripción	Nº afectados
794.15	Resultado anormal de la exploración de la Función Auditiva	77
272	Trastornos metabolismo de Lípidos	33
367	Trastorno de refracción y de acomodación	33
790.4	Elevación no específica de Transaminasas/LDH	2
426.4	Bloqueo de Rama Derecha del Fascículo	26
285.9	Anemia no específica	13
794.2	Resultado anormal/inespecífico de la Función Pulmonar	7
250	Diabetes Mellitus	5
E05	Hipertiroidismo	9
I15	Hipertensión arterial	19

Resultado de Audiometría:

Como se ve reflejado en la gráfica el 50% de los trabajadores varones presenta alteraciones en la audiometría y en el caso de las trabajadoras un 33%.

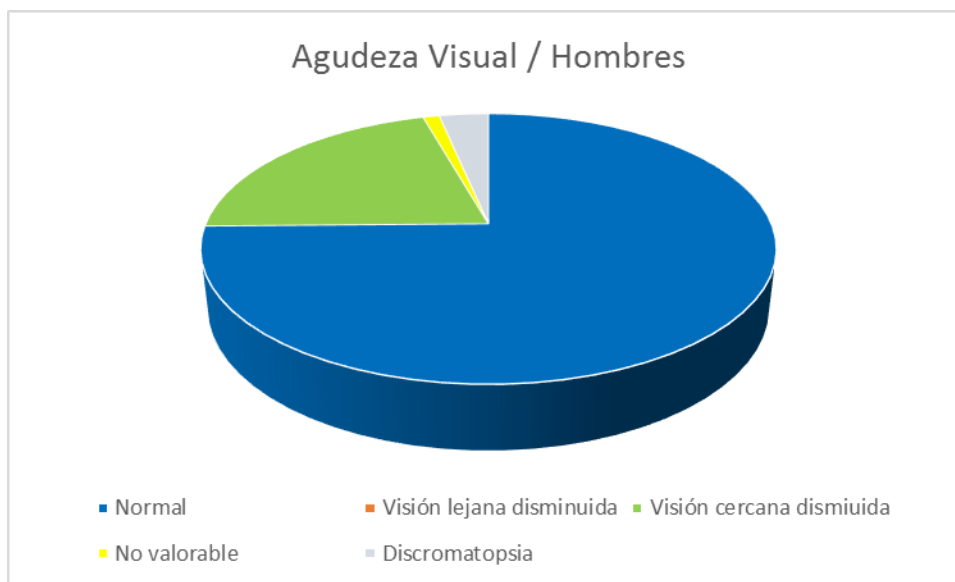


Resultado de

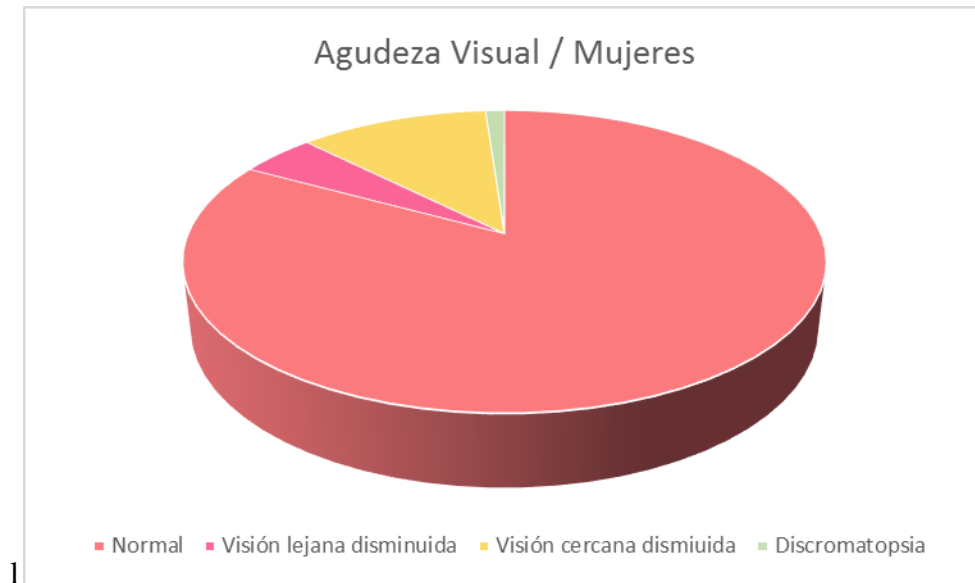


Observación: En dos trabajadoras no se ha realizado la prueba espirométrica, bajo criterio médico, por encontrarse en estado gestacional en el momento del reconocimiento. Un trabajador varón no se pudo valorar el resultado espirométrico por mala técnica al realizar la prueba.

Resultado de Control Visión:



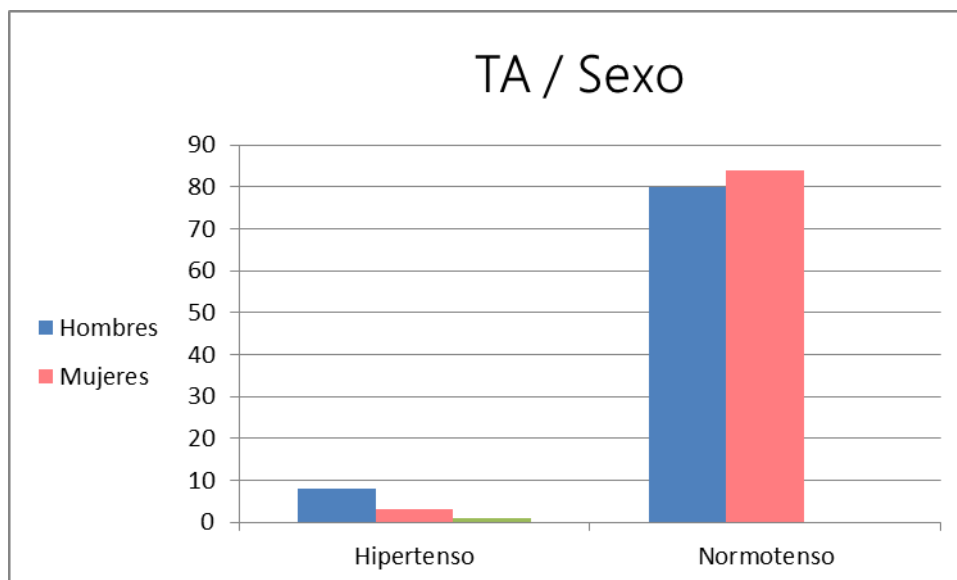
En la figura se observación: - Diecinueve de las trabajadores presenta disminución de la Agudeza Visual Cercana.
 - Tres trabajadores presenta Trastornos en la visión cromática.



Observación: - Diez de las trabajadoras presenta disminución de la Agudeza Visual Cercana.

- Se ha detectado visión cromática anormal en una trabajadora.

Tensión Arterial:



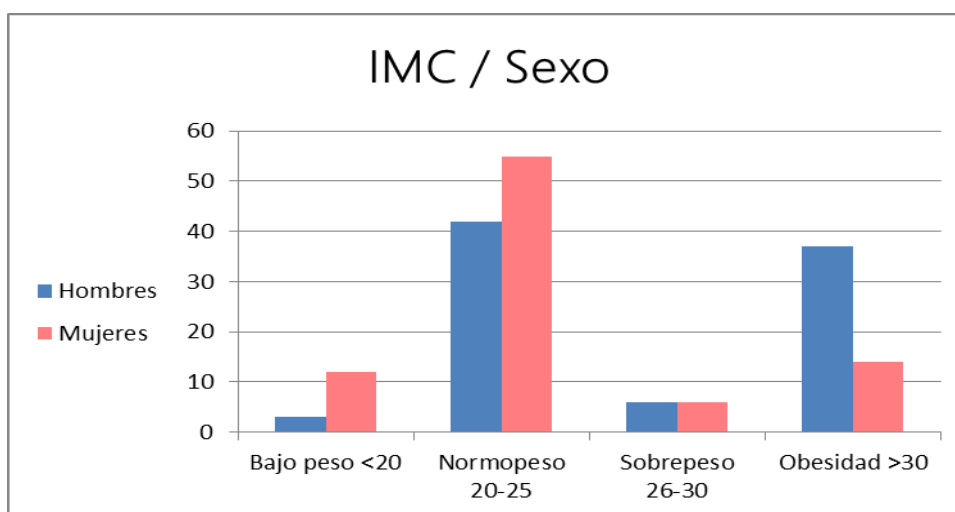
Observación: Como se puede comprobar en la gráfica, el porcentaje de trabajadores con Hipertensión arterial es relativamente bajo en ambos sexos.

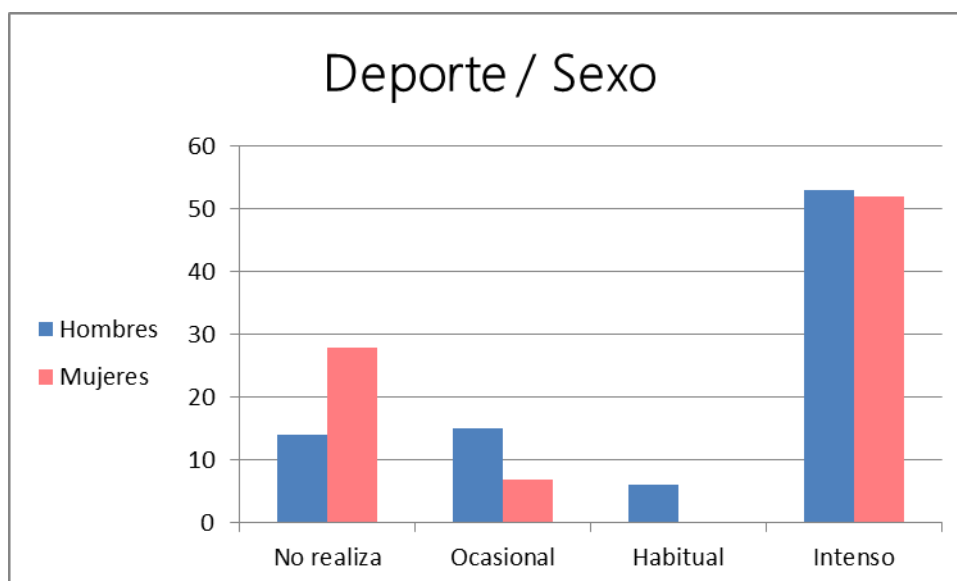
Conclusión de los resultados de las pruebas realizadas:

En base a los resultados obtenidos se observa que la prueba con mayor índice de alteración ha sido la **audiometría**.

Datos antropométricos:

En esta gráfica se puede comprobar que, aunque el índice de masa corporal predominante en ambos sexos se encuentra dentro del peso ideal o normopeso, hay 37 trabajadores varones que presentan obesidad.



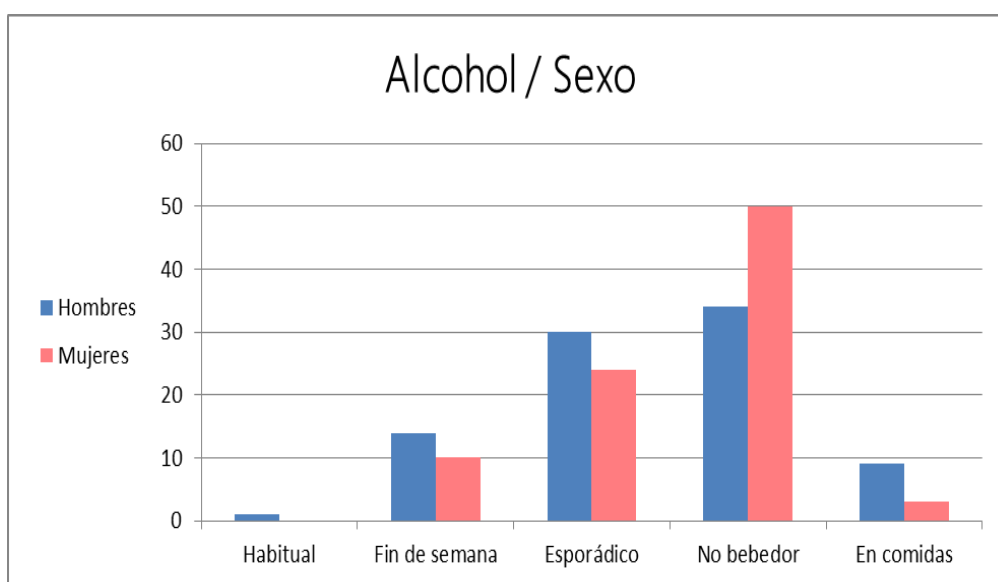


Hábitos personales:

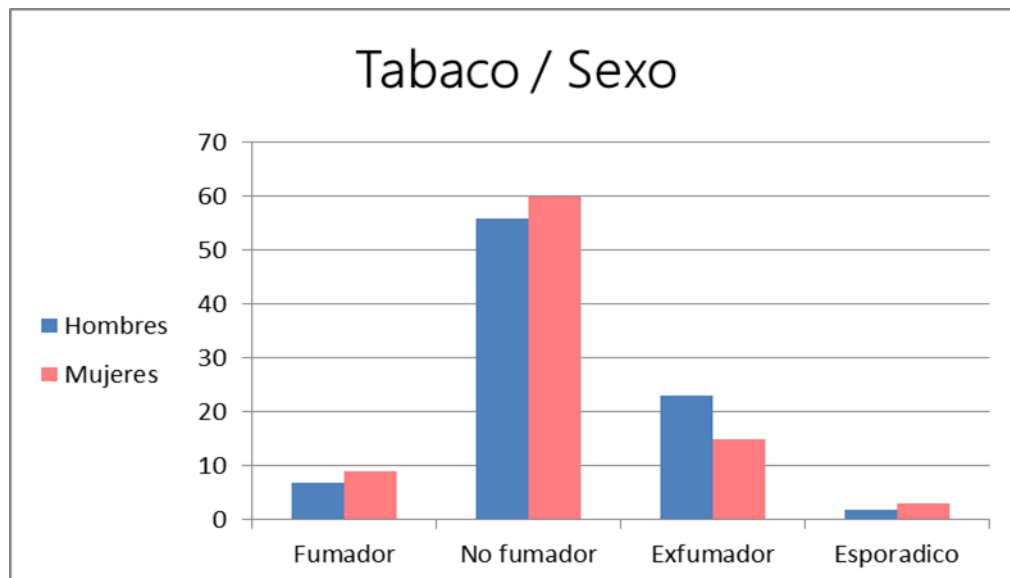
Desde el Servicio Médico se aconseja la práctica habitual de alguna actividad deportiva, a los trabajadores que refieren no realizar ninguna, para mejora de su estado de salud.

En colaboración con la Oficina de Deportes de la UMH desde el mes de septiembre de 2016 se informa del Programa de Musculación y Cardio que realizan, a todos los trabajadores durante el reconocimiento médico laboral.

Como se observa en la gráfica el consumo habitual de alcohol en ambos sexos es bajo.



En la gráfica se observa que el número de fumadores es muy bajo en ambos sexos, solo 16 de los trabajadores han indicado su hábito tabáquico.



ASESORAMIENTO Y APOYO EN LA INVESTIGACIÓN DE DAÑOS

El personal sanitario de OTP ha participado, tanto en la investigación de posibles riesgos como en la realización del pertinente informe, junto con el personal del Área de Prevención de la UMH en la adaptación de puestos de trabajo, en embarazadas y trabajadores que por su patología de base lo han requerido.

INFORMACIÓN SANITARIA Y COLABORACIONES CON SISTEMA NACIONAL DE SALUD

El servicio de prevención ha colaborado en las campañas sanitarias y epidemiológicas organizadas por las Administraciones Públicas competentes en materia sanitaria, como por ejemplo la gripe estacional o la gripe A

PROMOCIÓN DE LA SALUD, INFORMACIÓN A LOS TRABAJADORES

Con el fin de asegurar la educación sanitaria de los trabajadores, se desarrolla en el ámbito laboral la Promoción de la Salud, que permite que cada trabajador reciba una formación e información, suficiente y adecuada, en materia de educación sanitaria y promoción de la salud.

OTP-Oficina Técnica de Prevención, S.L. Alicante elabora un programa de educación sanitaria que incluye, desde la elaboración de la planificación de la propia vigilancia de la salud, pasando por los diferentes tipos de exámenes de salud, hasta la entrega de fichas informativas y la elaboración de los consiguientes estudios epidemiológicos.



Tras la realización de los correspondientes reconocimientos médicos, se han realizado campañas de promoción de la salud mediante material impreso aportado junto al informe del examen de salud o bien como consejo médico en el momento del reconocimiento médico. Según los resultados del propio examen de salud, se ha hecho entrega a cada trabajador de algunas de las siguientes fichas informativas;

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN.
2	RIESGOS ERGONÓMICOS EN MUJERES EMBARAZADAS
3	SÍNDROME DEL TUNEL CARPIANO
4	TRABAJOS EN OFICINAS
5	TRABAJOS EN BIPEDESTACIÓN
11	MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS
12	DERMATOSIS ALERGICA
13	FORMALDEHIDO
14	EXPOSICIÓN A ISOCIANATOS
15	RIESGOS EN EL USO DE PRODUCTOS AGROQUÍMICOS
16	ASMA LABORAL
17	HEPATITIS
20	PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO RD286-2006
22	PRODUCTOS QUÍMICOS
25	SEGURIDAD EN LA MANIPULACIÓN DE PLAGUICIDAS
26	MANIPULACIÓN DE PLAGUICIDAS.
27	RIESGO BIOLÓGICO
30	TRASTORNOS DE LA VOZ
31	PERDIDA AUDITIVA LABORAL
33	TABACO
35	COLUMNA VERTEBRAL Y MANIPULACIÓN DE CARGAS

OTRAS ACTIVIDADES

ORGANIZACIÓN SALUDABLE

Taller de Deshabituación Tabáquica. La Universidad Miguel Hernández de Elche, a través de la Sección de Prevención de Riesgos Laborales y con la colaboración del Excelentísimo Ayuntamiento de Elche puso en marcha un Taller de Deshabituación Tabáquica enfocado a ayudar a los fumadores activos a abandonar el hábito tabáquico. El taller se desarrolló en el Servicio Médico en el siguiente periodo: del 24/02/2016 al 29/04/2016, en el cual, participaron un total de nueve trabajadores de la UMH. Se programaron un total de nueve visitas médicas de carácter individual, en las cuales se llevaron a cabo una serie de test siguiendo el Manual SEPAR.

Promoción de Actividad Deportiva: Desde el Vicerrectorado de Estudiantes y Deportes y del Vicerrectorado de Infraestructuras y en concreto, desde la Sección de Prevención de Riesgos Laborales se ha puesto en marcha una iniciativa para fomentar la actividad deportiva y el ejercicio físico entre todo el personal de la UMH.



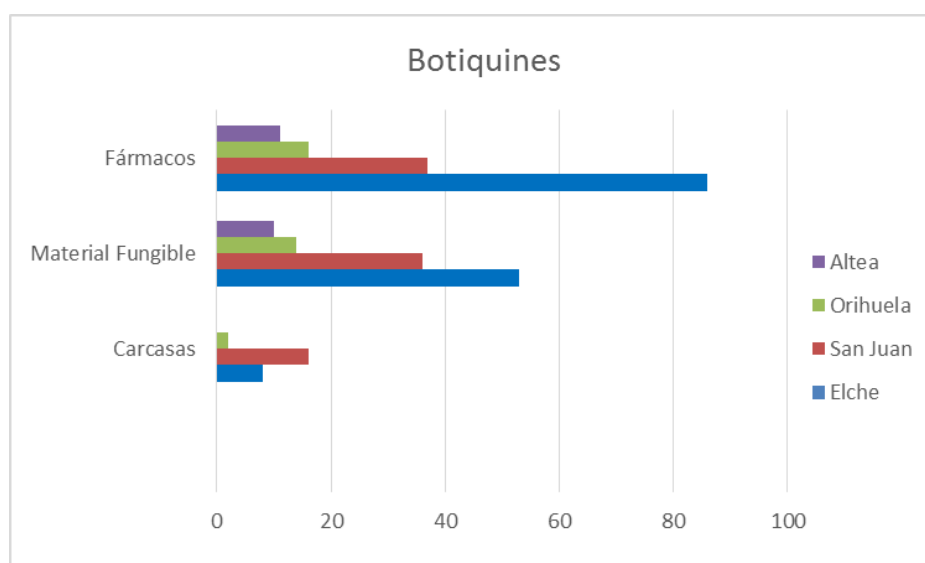
Esta iniciativa consiste en un descuento adicional de 10 € sobre la tarifa UMH para la Valoración de la Condición Física, (valoración obligatoria antes de iniciar el Programa de Musculación y Cardio). Este programa, que es una actividad dirigida, pretende que los usuarios sigan una rutina de ejercicios dirigidos y controlados por un monitor personal, el cual baremará la evolución física de los inscritos en el período de tiempo establecido para el programa. Para acceder a este descuento adicional será necesario:

1. Ser personal de plantilla de la UMH.
2. Realizar el reconocimiento médico.
3. Prescripción, de la actividad física, por parte de la facultativa de medicina del trabajo de la UMH.

Durante el año 2016, la relación de trabajadores a la que se le ofertó este Programa de Musculación y Cardio de la Oficina de Deporte de la UMH fue de 79, de los cuales 10 trabajadores manifestaron interés por realizarlo.

GESTIÓN DE BOTIQUINES

En la siguiente gráfica se puede observar el número de fármacos, material fungible y botiquines fijos suministrados por el Servicio Médico durante todo este año 2016.



Año 2016		
Botiquines	Material fungible	Fármacos
26	113	150

Desde el Servicio Médico también se gestionó la adquisición de 10 unidades de cánulas de Guedel para un alumno del Campus de Altea, que por su patología de base las requiere.



Asistencias médicas

Durante 2016 el personal sanitario de OTP ha atendido a 130 personas, tanto por accidentes laborales como por patología común, en el Servicio Médico de la UMH, ubicado en el edificio Hélike.

También se han realizado varias asistencias médicas, por aviso de Emergencias UMH (8665), en varios edificios de la UMH, como queda reflejado en la siguiente tabla:

Edificios	Asistencias
Pabellón	2
Clo	1
Torretamarit	1
Atzavares	2
Arenals	1
Altábix	3
La Galia	3
Hélike	3

ENTREVISTAS RADIO UMH

El personal del Servicio Médico de la UMH, colaboró con la sección de Prevención de Radio UMH realizando dos entrevistas sobre los siguientes temas:

- Golpe de Calor” programa grabado el 22/06/2016
- “Funciones realizadas por el Servicio Médico” programa grabado el 28/07/2016.

SIMULACRO

El 30/06/2016 coincidiendo con el inicio del periodo estival, la Sección de Prevención organiza un simulacro sobre ahogamiento en las instalaciones de la piscina de la UMH, en el que participa el Servicio Médico.



CONCLUSIONES VIGILANCIA DE LA SALUD

Se ha analizado, con criterio epidemiológico, la posible relación entre la exposición a los riesgos laborales y los perjuicios para la salud.

Se han estudiado y valorado, especialmente, los riesgos que puedan afectar a las trabajadoras en situación de embarazo o lactancia y a los trabajadores especialmente sensibles a determinados riesgos.

Tras lo anterior, se estima necesaria la aplicación:

- de las restricciones emitidas en cada uno de los exámenes de salud que así lo han requerido y de las recomendaciones para el puesto de trabajo encaminadas a mejorar las condiciones laborales desde el punto de vista de la Vigilancia de la Salud.

Tras el estudio epidemiológico destacar que aunque en la UMH no hay trabajadores expuestos a ruido superior a 80 dBA., la prueba más alterada ha sido la audiometría.



2.13 Otras actividades.

1/ Colaboración con el Organismo Evaluador de Proyectos.

Se ha colaborado con el organismo en la notificación de laboratorios que trabajan con organismos modificados genéticamente. Además se continúan corrigiendo los cuestionarios y circuitos para adaptarse a las características de los proyectos a evaluar.

2/ Reuniones con el Servicio de Infraestructuras.

Durante el 2016, se han realizado reuniones periódicas con el Servicio de Infraestructuras, y se estandarizado la práctica. Gracias a estas se ha podido avanzar significativamente en varios temas: como en la aplicación del procedimiento de acceso a espacios confinados, la resolución de medidas recogidas en los proyectos de seguridad laboral y el de acceso a cubiertas. Estas reuniones son de gran importancia para la implantación de la PRL en la universidad por el gran volumen de tareas relacionadas con la seguridad de los trabajadores que gestiona el mencionado servicio.

3 /Grupos de trabajo de la CADEP.

- En Mayo, se asistió a la reunión de la CADEP, en Universidad de Leon. En octubre se asistió así mismo a la reunión de la CADEP en la Universidad de Santander. Se mantiene la participación en estos foros, así como en los grupos de trabajo relacionados con la PRL.

4 /Universidades Saludables/empresas generadoras de Salud.

Se ha continuado con el programa de Empresas Generadoras de Salud, cuyas actividades se recogen en el apartado de la memoria de vigilancia de la salud.



3 Conclusiones:

- Es necesario que el Plan de Prevención se apruebe por Consejo de Gobierno.
- Se debe dar un impulso y promocionar la concurrencia de los trabajadores a los cursos de formación. Especialmente debe promocionarse entre el PDI.
- Se debe conseguir un avance en el desarrollo del PMCT, continuando con el avance en la realización de las evaluaciones de riesgos.
- Se debe dar un impulso y promocionar la concurrencia de los trabajadores a los reconocimientos médicos de Vigilancia de la Salud, incrementando así el porcentaje de trabajadores que participa en los mismos. Especialmente debe promocionarse entre el personal que trabaja en los laboratorios de investigación.
- Es preciso reactivar la realización de los manuales de autoprotección según el R.D. 393/2007, redactando los manuales de autoprotección de los edificios con aforos elevados.
- Es necesario optimizar la dinámica de trabajo para conseguir avances significativos en la implantación de la prevención. Es necesario considerar y resolver los temas pendientes en plazos razonables, con dedicación de recursos a los efectos de una mejora progresiva de las condiciones de trabajo, incluyendo los recursos en el propio servicio de prevención para evaluación de riesgos y otras actividades. De forma particular es muy necesaria una mínima rigurosidad en las actividades planificadas a realizar por el Servicio de Infraestructuras.
- Sería conveniente la motivación positiva de la implantación de la prevención, con políticas de:
 - Actuaciones de liderazgo por parte de los miembros por la Universidad en el Comité de seguridad y salud, con actuaciones presenciales en actividades como simulacros, escritos subrayando la necesidad de la formación, presencia en entrega de evaluaciones.
 - Fomentar la realización de las pruebas de vigilancia de la salud periódicas como actividad preventiva importante, difundiendo su necesidad.
 - Fomentar la formación en riesgos laborales.
 - Incrementar la frecuencia de las reuniones del Comité de Seguridad y Salud hasta alcanzar la menos 4 reuniones a lo largo del año.