

MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES PREVENTIVAS.

AÑO: 2018

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 2018**
 - 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.
 - 2.13.1. Colaboración con el Organismo Evaluador de Proyectos.
 - 2.13.2. Reuniones con el Servicio de Infraestructuras.
 - 2.13.3. Grupos de trabajo de la CADEP.
 - 2.13.4. Universidades Saludables/empresas generadoras de Salud.
 - 2.13.5. Calibración de las sondas de formaldehido del edificio Severo Ochoa
 - 2.13.6. Seguimiento de los productos químicos existentes en la aplicación informática



3 Conclusiones.

Anexos.

Proyecto PMCT.
Proyectos Seguridad laboral.
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 2018, 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 2018, 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 2018.

Durante el año 2018:

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 continúa vivo con sucesivas modificaciones, y como soporte planificado del plan, se sigue manteniendo y actualizado el proyecto PMCT ya en su versión 6.

Destacar que en el mes de septiembre de 2018 se aprobó el Plan de prevención de la UMH por el Consejo de Gobierno.

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 Auditoría.

Se ha realizado la Auditoría del Sistema de Gestión de la PRL de la UMH durante el último trimestre de 2018.La empresa auditora fue Bureau Veritas y el proceso se encuentra finalizado a expensas del informe final de la auditoría.



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 iniciado y completado el proceso de evaluación a espera de su presentación las siguientes evaluaciones de riesgos detalladas:

- Evaluación de Riesgos Laborales del Departamento de Estudios Económicos Y Financieros.
- Evaluación de Riesgos Laborales del Servicio de Experimentación Animal.

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-riesgosinicial. 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 2018 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.15. Procedimiento para el transporte de pequeñas cantidades de productos químicos.	2.1	09-07-2018	Se modifica la legislación de almacenamiento de productos químicos por haber quedado derogada la anterior.
PR-03. Compra y almacenamiento de productos químicos.	3.5	01-08-18	Se modifica la legislación de almacenamiento de productos químicos por haber quedado derogada la anterior.
PR-09. Procedimiento para la gestión de la protección a la maternidad, lactancia y trabajadores sensibles.	1.5	14-11-2018	Modificación de procedimiento para incluir el caso de las trabajadoras que desarrollan su labor en un centro distinto de la UMH en desarrollo de funciones propias de otra organización (vinculados médicos).

2.4.2 Instrucciones.

Modificados a lo largo del año y publicados.

Nombre	Versión	Fecha	Motivo cambio
IT 04. Estándares de edificios con laboratorios.	2.3	01-08-18	Se modifica la legislación de almacenamiento de productos químicos por haber quedado derogada la anterior.
Instrucción sobre las condiciones de Prevención de Riesgos Laborales en la realización de proyectos de investigación en la UMH.		01-08-18	Se modifica la legislación de almacenamiento de productos químicos por haber quedado derogada la anterior.
IT 11. Sustitución de productos químicos.	1.1	01-08-18	Se modifica la legislación de almacenamiento de productos químicos por haber quedado derogada la anterior.



IT-14. Instrucción para la	14-11-2018	Modificaciones varias para incluir
coordinación de riesgos laborales de trabajadores desplazados.		también los desplazamientos dentro
do trabajadoros dospiazados.		de territorio nacional.



2.5. Inspección de edificios y Planes de emergencia.

2.5.1. Inspecciones 2018.

- Durante el 2018 no se han inspeccionado instalaciones o edificios de los Campus de la UMH.
- 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 2018 se han realizado los siguientes informes de mediciones:

INFORME	FECHA SALIDA INFORME	REGISTRO	ENVIADO A
Situación de riesgo detectada en la sala de disección del edificio Severo Ochoa por exposición al formaldehido	11/12/2018	293	Vicerrector de Infraestructuras
Informe de asesoramiento Mediciones del nivel de ruido en sótano del Instituto de Neurociencias	02/02/2018		Instituto de Neurociencias

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 se han proyectado las modificaciones en el Instituto de Neurociencias para adecuarlo a la normativa de incendios.
- 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.
 Durante este año se han introducido todas las deficiencias observadas en el sistema de planificación de la universidad para facilitar así su seguimiento.
- 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, se han realizado los manuales de autoprotección de los edificios:
 - Altabix
 - Arenals
 - Pabellón de deportes



- Además, se ha contratado una empresa para la realización de 3 manuales de autoprotección (edificios Torrepinet, Marie Curie y Muhammas-Al-Shafra), con la intención de continuar a lo largo de 2019 y terminar así con todos los edificios que tengan obligación de disponer de uno.



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 DE ASESORAMIENTO	FECHA PETICION	FECHA SALIDA	N° REGISTRO	DESTINATARIO
Borrador de Protocolo para				
la visita de estudiantes de				
secundaria a las instalaciones				
de la Facultad de Ciencias				Dirección de
Experimentales	11/01/2018	12/01/2018	11	infraestructuras
INFORME ASESORAMIENTO				
PLIEGO DE PALMERAS.				
DOCUMENTACIÓN PRL.	22/01/2018	22/01/2018	13	Vigil Juarez, Natacha
Informe de Asesoramiento				
sobre Documentación a				
poner en carpetas de colores				
para laboratorios docentes	23/01/2018	23/01/2018	23	Vives Solbes, Javier
Informe de Asesoramiento				
sobre Revisión de manual de				
autoprotección	30/01/2018	31/01/2018	31	Vives Solbes, Javier
Proyecto y DO Adecuación y				
drenaje aguas pluviales				
entorno Granja Campus				Dirección de
Desamparados	24/01/2018	31/01/2018	32	infraestructuras
Presupuesto de				
Insonorización en estancias				Dirección de
de futuro laboratorio	30/01/2018	02/02/2018	33	infraestructuras
Informe asesoramiento sobre				
Ubicación caseta telescopios				
cubierta Orcelis-				Dirección de
desamparados	25/01/2018	06/02/2018	35	infraestructuras



Informe asesoramiento				
sobre reubicación de				
cuadro eléctrico- biblioteca				Dirección de
desamparados	01/02/2018	06/02/2018	36	infraestructuras
1ra RESPUESTA PROYECTO				
REPARACION FACHADA				Dirección de
ALCUDIA Y ALTAMIRA	09/02/2018	14/02/2018	47	infraestructuras
informe de asesoramiento				
sobre "PROYECTO DE				
EJECUCIÓN DEL AREA DEL				
INSTITUTO DE				
NEUROCIENCIAS A NIVEL DE				
CONTENCÓN BIOLÓGICA 2				
EN EL EDIFICIO RAMON Y				
CAJAL EN EL CAMPUS DE				Dirección de
SANT JOAN D'ALACANT	09/02/2018	15/02/2018	49	infraestructuras
informe de asesoramiento	, ,	. ,		
sobre "Proyecto de				
Reforma de la Instalación				
de Climatización en el				
Edificio Biblioteca Nueva y				
Salón de Actos del Campus				Dirección de
de Orihuela".	09/02/2018	19/02/2018	54	infraestructuras
informe de asesoramiento	00,02,2020	20,02,2020		
sobre "PROYECTO DE				
EJECUCIÓN DEL AREA DEL				
INSTITUTO DE				
NEUROCIENCIAS A NIVEL DE				
CONTENCÓN BIOLÓGICA 2				
EN EL EDIFICIO RAMON Y				
CAJAL EN EL CAMPUS DE				Dirección de
SANT JOAN D'ALACANT"	19/02/2018	20/02/2018	55	infraestructuras
informe de asesoramiento	13/02/2010	20/02/2010		miracstractaras
sobre "Proyecto de				
Reforma de las				
Instalaciones de				
Climatización de varios				
edificios de la UMH en el				Dirección de
Campus de Altea	19/02/2018	21/02/2018	64	infraestructuras
informe de asesoramiento	13/02/2018	21/02/2010	0-7	acstractaras
sobre "PROYECTO DE				
EJECUCIÓN DEL AREA DEL				
INSTITUTO DE				
NEUROCIENCIAS A NIVEL DE				
CONTENCÓN BIOLÓGICA 2				
EN EL EDIFICIO RAMON Y				
CAJAL EN EL CAMPUS DE				Dirección de
SANT JOAN	??	23/02/2018	67	infraestructuras
JANT JUAN	1.5	23/02/2018	0/	mmaestructuras



informe de asesoramiento				
sobre Pliego Cooperación-				
Coordinación en materias				Inmaculada Blaya
de actividades PREVENCIÓN	01/03/2018	01/03/2018	71	Salvador
informe de asesoramiento				
sobre "Proyecto de				
Reforma de la Instalación				
de Climatización en el				
Edificio Biblioteca Nueva y				
Salón de Actos del Campus				Dirección de
de Orihuela	02/03/2018	05/03/2018	77	infraestructuras
informe de asesoramiento				ISABEL SANZ LÓPEZ
"LIMPIEZA DE BATAS"	06/03/2018	06/03/2018	82	(DIRECTORA PAS)
informe de asesoramiento	00,00,000	55,55,252		(===)
sobre "Proyecto Reforma				
del Sistema Central de				
Producción				
Termofrigorífica" del				Dirección de
campus de Elche"	05/03/2018	12/03/2018	83	infraestructuras
Informe de asesoramiento	03/03/2018	12/03/2010	0.5	iiii acsti actalas
sobre "Sala para almacenar				Director del
los productos de limpieza				Departamento de
en edificio Oriol"	15/04/2018	16/04/2018	100	Producción Vegetal
	15/04/2018	16/04/2018	100	Producción vegetai
Informe de asesoramiento				
sobre "Aspectos relevantes				
del plan de Prevención para	11/01/0010	47/04/0040		Camanaia
el PAS"	11/04/2018	17/04/2018		Gerencia
informe de asesoramiento				
sobre contestación a				
"Proyecto de Reforma de				
las Instalaciones de				
Climatización de varios				
edificios de la UMH en el				Dirección de
Campus de Altea"	13/04/2018	18/04/2018	104	infraestructuras
informe de asesoramiento				
sobre contestación a				
"Proyecto Reparación				
Fachadas Edificios Altamira				Dirección de
y Alcudia"	18/04/2018	18/04/2018	103	infraestructuras
informe de asesoramiento				
sobre contestación a				
"Proyecto de reparación de				
patologías en edificio				Dirección de
Oriol"	13/04/2018	19/04/2018	105	infraestructuras
informe de asesoramiento	. , .			
sobre contestación a				Dirección de
"Proyecto Reparación	30/04/2018	02/05/2018	115	infraestructuras
, cotto riciparación	00,0.,2010	5-, 55, 2515		



Fachadas Edificios Altamira y Alcudia" informe de asesoramiento sobre contestación a Respuesta proyecto de Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela 20/04/2018 08/05/2018 121 infraestructuras informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad infraestructuras informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos infraestructuras informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
informe de asesoramiento sobre contestación a Respuesta proyecto de Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea O7/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea O3/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de lentorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de construcc
sobre contestación a Respuesta proyecto de Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea O7/05/2018 O9/05/2018 122 Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA- 15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" O5/06/2018
Respuesta proyecto de Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela informe de asesoramiento sobre Puerta giratoria edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 121 infraestructuras Dirección de infraestructuras Dirección de infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria cobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Dirección de infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Dirección de construcción de construcción de informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de con
Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela 20/04/2018 08/05/2018 121 infraestructuras informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de lentorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos
Obras de adecuación y drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela 20/04/2018 08/05/2018 121 infraestructuras informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de lentorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos
drenaje de aguas pluviales en granjas de Orihuela informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
en granjas de Orihuela Informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de le Horma de la Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
informe de asesoramiento sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 Coordinador de Área de Recursos Materiales y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 Dirección de infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre Puerta rotativa de sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos
sala de revelado de fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de letificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
fotografía del campus de Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
Altea 07/05/2018 09/05/2018 122 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
Informe de asesoramiento sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea 03/05/2018 11/05/2018 126 y movilidad Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre puerta giratoria edificio Planet de Altea Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA- 15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" O5/06/2018 O3/05/2018 11/05/2018
edificio Planet de Altea Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
Informe de asesoramiento sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre proyecto de redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
redacción de proyecto y dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
dirección de obra de urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA-15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
urbanización del entorno del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA- 15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
del Edificio Departamental campus Elche REF INFRA- 15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
campus Elche REF INFRA- 15/18 30/05/2018 30/05/2018 136 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de 136 infraestructuras Dirección de infraestructuras
15/18 Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de 30/05/2018 30/05/2018 30/05/2018 05/06/2018 05/06/2018 136 infraestructuras Dirección de 2aragoza Forner, Juan 2aragoza Forner, Ju
Informe de asesoramiento sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" 05/06/2018 05/06/2018 141 infraestructuras Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre "Puerta giratoria zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
zona positivado. Altea" Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
Informe de asesoramiento sobre "Consulta despacho planta primera Innova" Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre "Consulta despacho planta primera Innova" O5/06/2018 O5/06/2018 Taragoza Forner, Juan 05/06/2018 Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
planta primera Innova" 05/06/2018 05/06/2018 142 Carlos Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
Informe de asesoramiento sobre proyecto de construcción de
sobre proyecto de construcción de
construcción de
aparcamiento en la
subzona 3.9 del campus de Dirección de
Elche de la UMH 08/06/2018 08/06/2018 146 infraestructuras
Informe de asesoramiento
sobre los cuadros eléctricos
existentes en la conserjería Vicerrector
del edificio El Clot. 02/07/2018 03/07/2018 164 Infraestructuras
Informe de asesoramiento
sobre "Proyecto de licencia
ambiental - edificio
Neurociencias" 05/07/2018 06/07/2018 165
Informe de asesoramiento Jose Antonio Gómez
sobre "Protocolo Sánchez - INST.
Microscopia Electrónica" 05/07/2018 09/07/2018 166 NEUROCIENCIAS
Informe de asesoramiento Dirección de
sobre la reforma del 23/07/2018 25/07/2018 184 infraestructuras



	I		1	1
proyecto "Proyecto de				
construcción de				
aparcamiento en la				
subzona 3.9 del Campus de				
Elche de la UMH"				
Informe de respuesta a las				
modificaciones realizadas				
sobre el "Proyecto de				
-				Dina saida da
reparación de patologías	10/07/0010	0= /0= /00 . 0	40=	Dirección de
en edificio Oriol"	18/07/2018	25/07/2018	185	infraestructuras
				Vicerrector
				Infraestructuras
				/Director
informe del simulacro de				Infraestructuras/Decan
emergencia 30 de octubre				o Facultad de Farmacia/
edificio Marie Curie (S07)				Jefe de Emergencia
del Campus de San Juan	15/11/2018	15/11/2018	275	Campus de San Juan
Informe de segunda	, ,	, , -		,
respuesta a las				
modificaciones realizadas				
sobre el "Proyecto de				
reparación de patologías				Dirección de
en edificio Oriol"	18/07/2018	05/09/2018	276	infraestructuras
	10/0//2010	05/09/2018	2/0	iliraestructuras
Asesoramiento sala de				Leath to de
confocales Instituto de	0.5 /0.0 /0.0 1.0	1=10010010		Instituto de
Neurociencias	06/09/2018	17/09/2018	277	Neurociencias
Informe de asesoramiento				
sobre respuesta a informe				
sobre redacción de				
proyecto y dirección de				
obra de urbanización del				
entorno del Edificio				
Departamental campus				Dirección de
Elche REF INFRA-15/18	26/09/2018	03/10/2018	278	infraestructuras
Informar de la situación de		•		
riesgo detectada en la sala				
de disección del edificio				
Severo Ochoa por				
exposición al formaldehido				
durante la realización de	Motu			
las prácticas docentes	proprio	11/12/2018	293	Decano de Medicina
p	12.00.10	,,		Gerencia /Vicerrector
Informe de seguimiento del				de
contrato de vigilancia de la				Infraestructuras/Direct
_	Moto			
salud periodo 1/7/18 hasta	Motu	20/12/2010	200	or Servicio de
21/12/18	proprio	20/12/2018	298	Infraestructuras
Informe de actuación e				D'
intervención Psicosociales	Motu	20/12/22:5		Dirección de
2º semestre 2018	proprio	20/12/2018	299	infraestructuras



Resumen de informes emitidos: 43

Servicio Infraestructuras	27
Vicerrectorado de Infraestructuras	3
Gerencia	2
Resto	13



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 Proyecto	Registro salida	Fecha salida
ENSAYO DE DIFERENTES TÉCNICAS DE CULTIVO	Juan José Martínez Nicolás	1	09/01/2018
AGROMOR: DESARRROLLO DE PROCESOS DE AGROCOMPOSTAJE COOPERATIVOS IN SITU	Raul Moral Herrero	2	09/01/2018
Contratación de personal para grupo de investigación EGG	Prof. Francisco Eduardo Rodríguez Valera	3	09/01/2018
ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN POR ULTRASONIDOS DE MATERIALES COMPUESTOS DOPADOS CON NANOPARTICULAS DE GRAFENO	Prof. Miguel Ángel de la Casa Lillo	4	09/01/2018
NOVOCORNEA	Prof. Jorge Alió y Sanz	5	09/01/2018
Optimización de alimentos vegetales probióticos: Impacto cronobiológico, metabólico y microbiótico.	Prof. María José Frutos Fernández	6	09/01/2018
Desarrollo e implementación de la unidad de control y acondicionamiento de potencia de un propulsor iónico de radiofrecuencia para plataformas de micro y mini satélite	Prof. José Antonio Carrasco Hernández	7	09/01/2018
Proyecto NOR+: Herramientas y Datos Normativos para la evaluación exhaustiva desde Terapia Ocupacional	Prof. Paula Peral Gómez	8	09/01/2018
Desarrollo de nanoestructuras para el diseño de nuevas vías de administración y terapia sinérgica en el tratamiento del cáncer	Ricardo Mallavia Marín	9	10/01/2018
MECANISMOS MOLECULARES DE TOXICIDAD DE XENOBIÓTICOS	Prof. EUGENIO VILANOVA GISBERT	12	15/01/2018
Preparación de enmiendas edáficas y biocombustibles a partir de subproductos orgánicos	Ignacio Gomez Lucas	13	15/01/2018
Desarrollo y optimización de alimentos vegetales probióticos a nivel microbiológico y metabólico mediante biorreactores	Prof. María José Frutos Fernández	14	15/01/2018
Relación entre la maquinaria de los microARN y la traducción del ARNm	Prof. María Rosa Ponce Molet	15	17/01/2018
Análisis de cannabinoides en un lote muestras vegetales	Prof. EUGENIO VILANOVA GISBERT	16	17/01/2018
BASES NEURALES DE LA SENSACIÓN DE HUMEDAD (HIGROSENSACIÓN) Y SUS	Juana Gallar Martínez	17	18/01/2018



IMPLICACIONES FISIOPATÓLOGIAS -			
Subproyecto 1			
Valorización de los coproductos de las industrias	José Angel Pérez	21	23/01/2018
agroalimentarias	Alvarez		
Desarrollo de nuestras estrategias terapéuticas	Prof. Eduardo	22	23/01/2018
para las patologías visuales	Fernández Jover		
Efecto de diferentes metodologías de ejercicio	José Manuel	24	24/01/2018
físico en pacientes con enfermedad	Sarabia Marín		
cardiovascular.			
Proyecto NOR+: Herramientas y Datos	Prof. Paula Peral	25	25/01/2018
Normativos para la evaluación exhaustiva desde	Gómez		
Terapia Ocupacional			
ANALISIS DE RIESGOS DE EXPOSICIÓN LABORAL	Prof. Antonio	29	29/01/2018
A DISOLVENTES EN DIFERENTES SECTORES	Cardona Llorens		
INDUSTRIALES			
Estudio de la modulación del canal nociceptivo	Elvira de la Peña	30	29/01/2018
TRPA1 por el receptor σ-1 en la neuropatía	García		
inducida por el tratamiento con oxaliplatino			
CONTRATO PARA ACTIVIDADES DE	Francisca	34	06/02/2018
ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA ENTRE	Hernández García		
LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE			
ELCHE Y S.A.T. nº 9888 IMPERIO			
ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL EFECTO	Pedro Zapater	37	06/01/2018
MODULADOR DEL SISTEMA ADRENERGICO	Hernández		
SOBRE EL PROCESO DE			
HEPATOCARCINOGENESIS			
ARQUEOLOGÍA DEL DESENFOQUE: DISPOSTIVOS	JOSÉ VICENTE	38	06/01/2018
DE VISUALIZACIÓN	MARTÍN MARTÍNEZ		
Design of drugs against pancreatic cancer	Prof. José Luis	39	07/02/2018
targeting intrinsically disordered proteins	Neira Faleiro		
Asesorar y Controlar la Calidad y Seguridad	Pedro Javier	40	08/02/2018
Alimentaria de Pimiento Procesado en Cuarta	Zapata Coll		
Gama			
Co-cultivo de motoneuronas derivadas de	Prof. Maria Luisa	41	08/02/2018
células madre de ligamento periodontal con	Molina Gallego		
células musculares como modelo para el estudio			
de enfermedades neurodegenerativas y/o			
neuromusculares			
Estudio de la sensibilidad táctil, olfativa y	MARIA DEL	42	08/02/2018
gustativa	CARMEN ACOSTA		
	BOJ		
SINTESIS, CARACTERIZACION Y	Prof. Piedad de Aza	43	08/02/2018
	N.4		
BIOCOMPATIBILIDAD DE ANDAMIOS	Moya		
BIOCOMPATIBILIDAD DE ANDAMIOS CERAMICOS REALIZADOS CON MATERIALES DE	Moya		



Seguimiento de paseriformes y micromamíferos en el paraje municipal protegido del Clot de	Francisco Botella Robles	44	08/02/2018
Galvany	1100103		
Identificación de genes clave para las	Prof. Guillermina	45	08/02/2018
especificación y reprogramación de los distintos	López Bendito		
núcleos sensoriales del tálamo			
¿Cómo se unen las piezas de un engrama de	Prof. Santiago	50	16/02/2018
memoria?	Canals Gamoneda		
¿Los psicofármacos alteran el sistema retinoide?	JAVIER ESTEBAN	51	16/02/2018
	MOZO		
MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PALMERAL	José Ramón Díaz	53	19/02/2018
DE ORIHUELA MEDIANTE EL	Sánchez		
APROVECHAMIENTO DE SUS PRODUCTOS EN			
GANADERÍA			
Reducción del consumo de energía en edificios	Manuel Lucas	56	20/02/2018
mediante aplicación de energía solar y	Miralles		
enfriamiento evaporativo			
MODELIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE UN	Javier Ruiz Ramírez	57	20/02/2018
PROTOTIPO DE CHIMENEA FOTOVOLTAICA			
EVAPORATIVA PARA EL ACCIONAMIENTO Y			
DISIPACIÓN DE CALOR SIMULTÁNEA DE UN			
SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN SOLAR			
Descifrando interacciones patológicas asociadas	Prof. Javier Sáez	58	20/02/2018
al Alzheimer entre la apolipoproteina E y la	Valero		
proteína precursora del péptido β-amiloide APP			
Validación de nuevos tratamientos crónicos	Isabel Devesa	59	20/02/2018
para la hiperhidrosis.	Giner		
CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA	Raul Moral Herrero	60	20/02/2018
GENERALITAT A TRAVÉS DE LA CONSELLERIA DE			
AGRICULTURA, MEDIO AMBIENTE, CAMBIO			
CLIMÁTICO Y DESARROLLO RURAL, Y LA			
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE			
PARA LA INVESTIGACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN			
EN COMPOSTAJE			
ORIGARDEN: Desarrollo y validación de	Mª Dolores Pérez	61	20/02/2018
estrategias de gestión sostenible de los restos	Murcia		
vegetales procedentes de la gestión de las zonas			
ajardinadas municipales			
Demostración de viabilidad de un	Mª Teresa	62	21/02/2018
procedimiento de fabricación de tableros de	Ferrández García		
partículas de residuos agrícolas			
Elaboración de licor de limón de la Vega Baja del	Pilar Legua Murcia	63	21/02/2018
Segura			
CONTRATO PARA ACTIVIDADES DE	David Vila	65	21/02/2018
ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA ENTRE	Moscardó		



LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE			IMP FECHA
ELCHE Y EL EXCELENTÍSIMO AYUNTAMIENTO DE			14/02/2018
BOGARRA (ALBACETE). 2018.			
Análisis de biocompatibilidad corneal de un	Prof. Jorge Alió y	66	22/02/2018
nuevo trasportador de células madre a base de	Sanz		
geles de Alginato			
Smart Safety Sensing to improve human-robot	José María Azorín	68	23/02/2018
interaction in industrial environments (3S)	Poveda		
Lumbalgias inespecíficas, la ortopedia basada en	Mª Isabel Tomás	69	28/02/2018
la evidencia.	Rodríguez		
Pharmacological strategies targeting the	Prof. Jorge	70	28/02/2018
cannabinoid system for neuroprotection in	Manzanares Robles		
animal models of Parkinson's disease.			
Reducción del consumo de energía en edificios	Manuel Lucas	72	02/03/2018
mediante aplicación de energía solar y	Miralles		
enfriamiento evaporativo			
MODELIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE UN	Javier Ruiz Ramírez	73	02/03/2018
PROTOTIPO DE CHIMENEA FOTOVOLTAICA			
EVAPORATIVA PARA EL ACCIONAMIENTO Y			
DISIPACIÓN DE CALOR SIMULTÁNEA DE UN			
SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN SOLAR			
Estudio de nuevos biomarcadores relacionados	Inmaculada Belén	74	03/03/2018
con la proteína precursora del péptido β-	López Font		
amiloide en la enfermedad de Alzheimer.			
INTERPLAY BETWEEN MELANOMA CELLS AND	Berta Lopez	75	05/03/2018
THE NEUROIMMUNE SYSTEM. ROLE IN	Sanchez-Laorden		
MELANOMA BRAIN METASTASES			
ESTRÉS EN ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN	Prof. Olga Pellicer	76	05/03/2018
DURANTE SU MANEJO	Porcar		
Decoding and stimulation of brain activity for	José María Azorín	78	05/03/2018
gait rehabilitation by lower-limb powered	Poveda		
robotic systems in patients with spinal cord			
injury and stroke			
Desarrollo experimental de un bioensayo para la	Prof. José Manuel	79	06/03/2018
evaluación del efecto fisiológico y genético de	Pérez Pérez		
fertilizantes naturales			
Informe estadístico: Cáncer de próstata	Prof. Antonio	80	06/03/2018
resistente a castración.	Palazón Bru		
Contrato de Asesoramiento y Asistencia Técnica	Pedro Javier	81	06/03/2018
para la Evaluación de la Calidad de diferentes	Zapata Coll		
Variedades de Lechuga Baby Leaf			
Determinación de parámetros e índices de	Ignacio Gomez	85	14/03/2018
calidad de aguas de distinta procedencia,	Lucas		
relacionados con su idoneidad con fines			
agrícolas			



Desarrollo de nanoestructuras para el diseño de	Ricardo Mallavia	86	16/03/2018
nuevas vías de administración y terapia	Marín		
sinérgica en el tratamiento del cáncer			
Evaluación del perfil retinoide en pacientes	JAVIER ESTEBAN	87	16/03/2018
tratados con psicofármacos que presentan	MOZO		
alteraciones metabólicas			
GRISOLIA2018_EAVILA	Ernesto Ávila	88	20/03/2018
	Navarro		
Identification of Druggable Metabolic Targets	María Domínguez	89	20/03/2018
for Cancers Driven by Mitochondrial Dysfunction	Castellano		
Contribution of aberrant histone H3 methylation	Prof. Angel Luis	90	26/03/2018
and spurious transcription to the etiology of	Barco Guerrero		
Intellectual disability disorders			
ESPECTRO-TOC: MODELOS PREDICTIVOS DE	José Antonio	92	27/03/2018
TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL	Piqueras Rodríguez		
TRASTORNO OBSESIVO-COMPULSIVO EN			
ADOLESCENTES ESPAÑOLES			
IDENTIFICACION Y DESARROLLO DE PRODUCTOS	Prof. ANTONIO	94	11/04/2018
COSMETICOS (LIPOTEC1.18D)	FERRER MONTIEL		
DESARROLLO DE UN NUEVO CONCEPTO DE	Prof. Jorge Alió y	95	11/04/2018
IMPLANTE DE LAMINAS DE ESTROMA CORNEAL	Sanz		
DESCELULARIZADAS Y REFORZADAS CON	Janz		
NANOMATERIALES			
Prevalencia de género en migraña crónica:	Prof. ANTONIO	96	11/04/2018
mecanismos fisiopatológicos e intervención	FERRER MONTIEL		
farmacológica			
Validación y desarrollo preclinico de nuevos	Prof. ANTONIO	97	11/04/2018
tratamientos para el dolor artrítico	FERRER MONTIEL		, , , , , ,
Evaluación de bioestimulantes agrícolas	Antonio Vera	98	12/04/2018
formulados con el hongo Pochonia	Tornel		,,
chlamydosporia para incrementar la tolerancia a	Torrier		
diferentes condiciones de estrés abiótico en			
Arabidopsis thaliana			
CONTRATO PARA ACTIVIDADES DE ASISTENCIA	Prof. EUGENIO	99	12/04/2018
TÉCNICA ENTRE LA UNIVERSIDAD MIGUEL	VILANOVA GISBERT	33	12,01,2010
HERNÁNDEZ DE ELCHE Y JOSÉ JAVIER	VILANOVA GISBLINI		
CABALLERO LEYVA			
Mecanismos sensoriales periféricos implicados	Prof Mª Carmen	101	16-04-18
en la detección de la humedad. Plasticidad,	Acosta Boj	101	10 07 10
envejecimiento y cambios tras la lesión y en	הנטזומ טטן		
condiciones patológicas.			
ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE EL	Emilio José Poveda	102	17-04-18
ACORTAMIENTO DE ISQUIOSURALES EN POBLACIÓN		102	17-04-10
DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA"	Pagán		
DE EDUCACION SECONDAMA OBLIGATOMA			



Uso de Lamp (Amplificación isotérmica mediada por loop) para la detección de malaria en comunidades rurales de la Amazonía peruana	Ramos Rincón, José Manuel	106	25-04-18
Comparación de un nuevo protocolo de cultivo para mandarina temprana frente a uno convencional	Juan José Martínez Nicolás	107	25-04-18
From flies and mice to humans – Fat sensing and the brain control of puberty: Basic mechanisms and implications for translational medicine	Javier Morante Oria	108	25-04-18
ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DE LA MOVILIZACIÓN NEURAL DE LOS MIEMBROS INFERIORES EN LOS PUNTOS GATILLO DE LA MUSCULATURA CERVICAL	Emilio José Poveda Pagán	109	26-04-18
Prescripción del entrenamiento en ciclismo basado en la variabilidad de la frecuencia cardíaca	José Manuel Sarabia	111	27-04-18
Efectos de una pausa activa en el ámbito laboral y la participación en entrenamientos grupales sobre diferentes factores psicológicos y la composición corporal	José Manuel Sarabia	112	27-04-18
Estrés y comportamiento (pro)social: Circuitos neurales explicativos de la resiliencia y la vulnerabilidad a la psicopatología (código UMH.IN.CMV.01.16)	Cristina Martínez Vega	118	07-05-18
DESARROLLO DE UN MODELO PRE-CLINICO IN VITRO DE NEURONAS SENSORIALES HUMANAS PARA LA PLATAFORMA DE INVESTIGACION EN PIEL	Antonio Ferrer	119	07-05-18
Caracterización de biofertilizante agrícola a base de extractos y microorganismos del suelo _	Domingo Saura López	120	07-05-18
Análisis de 25 muestras de uva	Pedro Javier Zapata Coll	124	09-05-18
ZONIFICACIÓN AGROALIMENTARIA	David Bernardo López Lluch	128	15-05-18
Mejora del rendimiento aeróbico mediante el entrenamiento de resistencia, y modelización del proceso de mejora.	Diego Pastor Campos	129	15-05-18
Proceso de caracterización y certificación de almendras hidrosostenibles	Ángel A. Carbonell Barrachina	132	29-05-18
Aprendizaje a lo largo de la vida: Efecto del ejercicio físico sobre la memoria y atención selectiva.	Diego Pastor Campos	134	29-05-18
Estudio piloto del potencial regenerador del trasplante de células madre mesenquimales en soporte de seda de grafeno para la lesión medular parcial	Diego Pastor Campos	135	29-05-18



Desarrollo de nuevos sistemas de suministro de luz en terapia fotodinámica para el tratamiento no invasivo de cánceres internos	Ricardo Mallavia Marín	137	04-06-18
Análisis de los perfiles aromáticos de determinados vinos de BOCOPA	Francisco M. Burló Carbonell	138	05-06-18
Neuroprotective effects of cannabidiol in animal and cellular models of Alzheimer's disease	Jorge Manzanares Robles	139	05-06-18
Dispositivos electrónicos para la mejora de la calidad de vida en pacientes con enfermedades crónicas	José María Sabater Navarro	143	06-06-18
Contrato para análisis de calidad de almendras entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y ALVELAL	Mª Asunción Amorós Marco	144	06-06-18
Valorisation of saffron and its floral by-products as sustainable innovative sources for the development of hith added-value food products	Mª José Frutos Fernández	145	08-06-18
Disruptive 3D manufacturing system: 3D BONDING	Carlos Pérez Vidal	148	12-06-18
Ayora-Med: Asesoramiento y asistencia técnica en cuestiones medioambientales y agronómicas asociadas a actividades realizadas en el municipio de Ayora con el fin de conseguir un desarrollo sostenible.	Raúl Moral Herrero	152	15-06-18
Contrato para análisis de calidad de almendras entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Alvelal	Mª Asunción Amorós Marco	153	15-06-18
Contrato de desarrollo de Software entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Pies Cuadrados Leather, S.L. en el marco de programa de financiación de proyectos de investigación y desarrollo individuales del centro para el desarrollo tecnológico industrial (CDTI)	Oscar Reinoso García	154	18-06-18
Estudio de la fisiopatología del síndrome de enfermedad no tiroidea (non-thyroidal illness síndrome –NTIS-) en pacientes infecciosos críticos usando la cuantificación de hormonas tiroideas, metabolites y la expresión de desyodasas en leucocitos circulantes. Estudios del papel de la Dehal1 en el NTIS usando ratones Dehal1 KO con sepsis inducida.	Félix Gutiérrez Rodero	155	18-06-18
Apoyo científico-técnico para el proyecto VIGILANCIA Y ESTUDIO DE LAS FUENTES QUE CONTRIBUYEN A LOS NIVELES ATMOSFÉRICOS DE PM10 PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DEL	Eduardo Yubero Funes	156	18-06-18



AIRE EN EL ENTORNO DEL PUERTO DE ALICANTE EN 2018			
Caracterización y estudio de la aptitud de un extracto de pimiento para su uso en cosmética.	Nuria Martí Bruña	160	26-06-18
Zonificación Edafológica de la zona agrícola amparada bajo Denominación de Origen Protegida Granada Mollar de Elche.	Concepción Paredes Gil	161	29-06-18
Bacteria-Virus Interactome Evolution (BAVILON)	Francisco Eduardo Rodríguez Valera	162	02-07-18
Registro oficial de un Biobanco	Jorge Alió y Sanz	163	02-07-18
Extracción de principios activos a partir de matrices alimentarias y cuantificación del contenido en polifenoles totales.	Enrique Barrajón Catalán	168	09-07-18
Proyecto para la creación de una gama de productos gelificados a partir de granada Mollar de Elche	José Ángel Pérez Álvarez	169	10-07-18
Implantación de un círculo virtuoso en la gestión de residuos en la horticultura mediante la sinergia entre horticultura y citricultura del Sur de la Comunidad Valenciana.	Raúl Moral Herrero	170	10-07-18
COMFORT, compost para suelos saludables	Raúl Moral Herrero	171	11-07-18
Contrato para actividades de asesoramiento y asistencia técnica entre la Universidad Miguel Hernández de Elche y Musgrave España, S.A.	Gema Romero Moraleda	173	16-07-18
Aplicación de emulsión de ajo morado fresco de Las Pedroñeras "Zooallium Bálsamo" en alimentación de cabritos lactantes y su efecto en diferentes índices de crecimiento.	José Ramón Díaz Sánchez	174	16-07-18
DESARROLLO DE PRODUCTOS ALIMENTARIOS DE GAMA INNOVADORES Y SALUDABLES ELABORADOS A PARTIR DE PIMIENTO "SOL DEL PILAR" (MARCA DE CALIDAD CV) E INGREDIENTES PROCEDENTES DE AGRICULTURA ECOLÓGICA	José Ángel Pérez Álvarez	175	18-07-18
Respuesta y adaptaciones al entrenamiento de fuerza con sobrecargas.	Manuel Moyá Ramón	176	18-07-18
Testing of sodium hyaluronan (HA) formulations prepared by MBI on experimental joint pain in the rat	Elvira de la Peña García	177	18-07-18
Mechanisms of differential vulnerability of motor neurons in ALS: an opportunity for cellular therapy.	Salvador Martínez Pérez	178	19-07-18
Implantación de un proyecto de prevención de residuos de residuos mediante agrocompostaje en la comerca de Villena mediante la	Raúl Moral Herrero	179	20-07-18



cooperación agrícola-rural-urbana en un modelo de economía circular.			
Gestión local agroecológica de restos orgánicos en las interfaces urbana-agraria-forestal del sur de la Comunitat Valenciana mediante un modelo de agrocompostaje para evitar quemas y vertidos incontrolados	Raúl Moral Herrero	180	20-07-18
Development of production systems based on Robotics and Sensorics	Carlos Pérez Vidal	183	25-07-18
Identificación de hongos contaminantes de la salmuera	María Francisca Colom Valiente	191	02/09/2018
OBERON An integrative strategy of testing systems for identification of EDs related to metabolic disorders	Paloma Alonso Magdalena	192	03/09/2018
Generation of optimised and integrated approaches for testing metabolic disrupting compounds (GOLIATH)	Angel Nadal Navajas	193	03/09/2018
En las salas de instrumentación E10P0033 y 034 se realizará el secado por Spraydrying y la limpieza de las piezas tras su uso. En el laboratorio E10P0049 se realizará el procesamiento de los cultivos (colocación en recipiente adecuado y alicuotado).	Prof. Enrique Barrajón Catalán	194	06/09/2018
Asesoramiento y colaboración en la realización de análisis agronómico y ambiental de suelos, aguas, residuos y subproductos de distinta procedencia, y valoración de su calidad y toxicidad	Ignacio Gomez Lucas	195	06/09/2018
Mantenimiento y caracterización de una colección de Allium, y secuenciación completa del genoma mitocondrial	Hector Candela Antón	196	10/09/2018
Evaluación de Podredumbres en Limón Bio tratados con Ácido Salicílico	Pedro Javier Zapata Coll	197	11/09/2018
A pre-clinical human nociceptive in vitro model for investigating sexual dimorphism in chronic migraine and screening drug candidates (HEADaCHE)	Prof. Asia Fernández Carvajal Prof. Antonio Ferrer Montiel	198	11/09/2018
Aprovechamiento de residuos procedentes de la industria de la roca ornamental, mediante el diseño y evaluación ambiental de tecnosuelos para la restauración de vertederos	Ignacio Gomez Lucas	200	13/09/2018
Grisolía 2019 - Síntesis de perilenodiimidas para dispositivos fotovoltaicos y para láseres	Fernando Fernández Lázaro	202	13/09/2018
Técnicas para la aceleración y mejora de aplicaciones multimedia y HPC	Otoniel Mario López Granado	203	13/09/2018



		ı	_
Análisis de plantas silvestres de uso en cocina moderna	Angel A. Carbonell Barrachina	204	14/09/2018
Diversidad genética, microbiota intestinal y fitness: compromisos de los cambios de distribución de especies en escenarios de cambio climático	Prof. Eva Graciá Martínez	205	17/09/2018
Diseño de nuevos antibióticos basados en un sistema de fosforilación exclusivo de bacterias	Prof. José Luis Neira Faleiro	206	18/09/2018
EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA PARA EL	Prof. MARÍA	208	18/09/2018
TRATAMIENTO DE LA ADICCIÓN Y USO ABUSIVO DEL TELÉFONO MÓVIL EN ADOLESCENTES	TERESA GONZÁLVEZ MAESTRE		
Optimización de un bastón inteligente para discapacitados visuales	Prof. Eduardo Fernández Jover	209	20/09/2018
A top-down metabonomics approach to identify the polyphenolic metabolites and the molecular targets of selected edible plants	Prof. Enrique Barrajón Catalán	210	21/09/2018
Modulación de TRPA1 por antagonistas del receptor sigma (σ-1) en la neuropatía inducida por el quimioterapéutico oxaliplatino	Elvira de la Peña García	211	21/09/2018
Estudio metabólico y su relación con la sensibilidad ambiental en líneas seleccionadas por variabilidad del tamaño de camada en conejo (AICO/2019)	María de la Luz García Pardo	213 A	24/09/2018
Estrategias farmacológicas en el tratamiento de la dependencia del alcohol en un modelo de consumo en forma de atracón en ratones machos y hembras adolescentes. Alteraciones conductuales y neuroquímicas.	Prof. María Salud García Gutiérrez	213 B	24/09/2018
Targeting brown adipose tissue plasticity with plant-derived polyphenols: a new strategy to alleviate metabolic disorders	Prof. María Herranz López	214	24/09/2018
Diseño de fármacos contra proteínas desordenadas implicadas en cáncer pancreático	Prof. José Luis Neira Faleiro	215	26/09/2018
Increasing resilience in traditional varieties of tomato: genetic resistances and adaptation to salinity	Prof. Santiago García Martínez	216	26/09/2018
Actividad de asesoramiento técnico e informe de experto técnico para justificar el grado de innovación y desarrollo del proyecto "DESARROLLO DE NUEVOS NEUMATICOS PARA VEHICULOS TURISMO DE ALTAS PRESTACIONES EN SEGURIDAD Y CONFORT "	Ramón Peral Orts	217	27/09/2018
Actividad de asesoramiento técnico e informe de experto técnico para justificar el grado de	Ramón Peral Orts	218	27/09/2018



innovación y desarrollo del proyecto			
"DESARROLLO DE NUEVAS SOLUCIONES			
TECNOLÓGICAS PARA NEUMATICOS AGRICOLAS			
ALIGERADOS DE ALTA DURABILIDAD"			
ZIKA AND DENGUE VIRUSES. NEW DIRECT-	Prof. José Villalaín	219	27/09/2018
ACTING ANTIVIRALS THROUGH	Boullón		
COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL TOOLS			
Melatonina y Ácido γ-Aminobutírico como	Daniel Valero	220	28/09/2018
Tratamientos Innovadores en Pre- y Post-	Garrido		
recolección de Limón y Granada			
Caracterización funcional de las proteínas	Víctor M. Quesada	221	28/09/2018
ribosómicas del cloroplasto RPL5 y RPL31 de	Pérez		
Arabidopsis thaliana			
Desarrollo embrionario y regulación funcional	Prof. Eduardo de	222	28/09/2018
de las conexiones habenulares	Puelles Martínez		
	de la Torre		
Motivación, niveles de actividad física y efectos	David González-	223	28/09/2018
biológicos y psicológicos en pacientes de cáncer	Cutre Coll		
colorrectal.			
Factores motivacionales asociados a la	David González-	224	28/09/2018
promoción de la actividad física en pacientes de	Cutre Coll		
cáncer colorrectal			
BIOMATERIALES MULTIFÁSICOS	Prof. Piedad de Aza	225	28/09/2018
PERSONALIZADOS PARA REGENERCIÓN ÓSEA	Moya		
Estudio metabólico de cianobacterias	Antonia Dolores	226	01/10/2018
extremófilas como fuente potencial de nuevos	Asencio Martínez		
compuestos bioactivos			
ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN POR	Prof. Miguel Ángel	227	01/10/2018
ULTRASONIDOS DE MATERIALES COMPUESTOS	de la Casa Lillo		
DOPADOS CON NANOPARTICULAS DE GRAFENO			
Prevención selectiva e indicada del abuso del	José Luis Carballo	228	01/10/2018
alcohol en el contexto educativo	Crespo		
ANALISIS POR SUPER-RESOLUCION DE LA	LUIS MIGUEL	229	01/10/2018
MAQUINARIA MOLECULAR DE LA EXOCITOSIS	GUTIERREZ PEREZ		
EN UN MODELO NEUROENDOCRINO			
PUESTA EN MARCHA DEL CÓDIGO SEPSIS EN EL	Prof. Antonio	230	01/10/2018
HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE ELDA.	Palazón Bru		
PROTOCOLOS DE VALORACIÓN Y PROGRAMAS	Francisco José Vera	231	01/10/2018
DE EJERCICIOS DE TRONCO PARA LA MEJORA	García		
DEL EQUILIBRIO, LA CAPACIDAD FUNCIONAL Y			
LA CALIDAD DE VIDA EN PERSONAS MAYORES			
Carbono orgánico coluble en el Mediterráneo	Jaime Javier Crespo	232	01/10/2018
occidental: fuentes y propiedades ópticas	Mira		



Modificaciones inducidas por el cambio climático en la metabolómica de cianobacterias extremófilas	Antonia Dolores Asencio Martínez	233	01/10/2018
Sistema de potencia para micro-plataforma para la exploración de espacio profundo	Prof. José Antonio Carrasco Hernández	234	02/10/2018
NANOESTRUCTURAS DE Ca-P ANCLADAS SOBRE ESTRUCTURAS POROSAS 3D MULTICAPA	Prof. Piedad de Aza Moya	235	02/10/2018
Ganando una visión molecular sobre el mecanismo de toxicidad al neurodesarrollo inducido por organofosforados retardadores de llama y plaguicidas	MIGUEL ÁNGEL SOGROB SÁNCHEZ	236	02/10/2018
Control de exoesqueletos de miembro inferior mediante interfaces cerebro-máquina para asistir a personas con problemas de marcha (WALK)	José María Azorín Poveda	237	02/10/2018
Development of a new generation of cortical prostheses with the visual system	Prof. Eduardo Fernández Jover	238	02/10/2018
Estimation of Misoprostol solubility	Prof. Mª del Val Bermejo Sanz	239	02/10/2018
Desarrollo de la unidad de acondicionamiento de potencia de propulsor iónico de radiofrecuencia para plataformas de micro y mini satélite	Prof. José Antonio Carrasco Hernández	240	02/10/2018
Creación de modelos jerárquicos y localización robusta de robots móviles en entornos sociales	Luis Paya Castelló	241	02/10/2018
Sistemas polarimétricos de luz estructurada basados en fase geométrica y moduladores espaciales de luz	Ignacio Moreno Soriano	242	02/10/2018
Neurobiological mechanisms of discomfort evoked by tear hyperosmolarity during contact lens wearing	Juana Gallar Martínez	243	03/10/2018
Estrés hídrico y comunidades microbianas de los embalses de abastecimiento humano en la Comunidad Valenciana. Aproximación metagenómica.	Prof. Francisco Eduardo Rodríguez Valera	244	03/10/2018
Búsqueda de moléculas antivirales en el citoplasma de eritrocitos nucleados de trucha	Prof. Verónica Chico Gras	245	04/10/2018
Development and translational assessment of nanofibers of fish mucilaginous extracts with therapeutic potential for aquaculture and livestock applications (MUCIPEUTICS)	Juan Alberto Falcó Graciá	246	04/10/2018
Evaluación de la alteración en la expresión génica en células gliales humanas expuestas a	MIGUEL ÁNGEL SOGROB SÁNCHEZ	247	04/10/2018



los plaguicidas organofosforados clorpirifos y			
clorpirifos oxon.			
DETEMINACIÓN DE METALES EN MUESTRAS	ELENA GARCIA	248	05/10/2018
BIOLÓGICAS EN NIÑOS Y ADULTOS CON			
TRASTORNO NEUROBIOLOGICO			
Alternativas sostenibles para el control eficiente	José María Cámara	249	05/10/2018
de la humedad ambiental en cultivos en	Zapata		
invernadero en el área mediterránea			
(HUMGREEN)			
Desarrollo y maduración funcional de los	Salvador Martínez	250	08/10/2018
circuitos cerebrales de la corteza singular y del	Pérez		
sistema límbico en condiciones normales y en			
modelos de enfermedad mental			
Desarrollo de nuevas interfaces cerebro-	Mario Ortiz García	251	10/10/2018
máquina para la rehabilitación de miembro			
inferior			
EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA DE	José Pedro Espada	252	10/10/2018
TRATAMIENTO PARA EL ABUSO DE	Sánchez		
VIDEOJUEGOS. UN ENSAYO CLÍNICO			
CONTROLADO CON ADOLESCENTES			
Restaurando la capacidad regenerativa en	Jose Antonio	253	11/10/2018
nervios denervados de larga duración o	Gomez Sanchez		
envejecidos (RestoNerve)			
Análisis genético de la diversidad del	Víctor M. Quesada	254	13/10/2018
componente proteico de los ribosomas	Pérez		
organulares de Arabidosis thaliana.			
Visualization of the flow and the melting and	Damián Crespí	256	19/10/2018
solidification processes within mechanically	Llorens		
activated latent heat accumulators.			
Dissecting neural circuits for social reward	Cristina Martínez	257	20/10/2018
integration in rats	Vega		
Formación en Microcirugía	JOSÉ ANTONIO	258	20/10/2018
	PÉREZ DE GRACIA		
	HERNÁNDEZ		
Identificación de biomarcadores y nuevas	Prof. Jorge	259	20/10/2018
estrategias terapéuticas en mujeres con estrés	Manzanares Robles		
post- traumático y trastorno por uso de alcohol:			
estudio básico- clínico			
Asesoramiento técnico del uso de un envase	Daniel Valero	260	23/10/2018
para la mejora de la calidad de fruta,	Garrido		
concretamente uva de vino. Asesoramiento in			
situ para establecer los puntos críticos desde la			
recolección hasta el almacenamiento de la uva			
para vinificación			



Effects of formulations containing EAHE and	Juana Gallar	261	31/10/2018
Effects of formulations containing F4H5 and Cannabinoid substances and beyond on the	Martínez	201	31/10/2018
activity of ocular sensory nerves of the guinea	iviai tiiiez		
pig eye			
The crosstalk between red and white blood	Maria del Mar	262	31/10/2018
cells: the case of fish	Ortega-Villaizan	202	01/10/2010
cells. the case of fish	Romo		
Biosignal sensing platform for evaluating	José María Azorín	263	31/10/2018
cognitive and kinematic parameters of users	Poveda	203	31/10/2010
wearing exoskeletons (ExoSensing)	roveua		
Secado de cultivos bacterianos mediante spray-	Prof. Enrique	264	31/10/2018
• •	Barrajón Catalán	204	31/10/2010
drying Investigación y desarrollo experimental de	Prof. Vicente Micol	265	05/11/2018
nuevos alimentos más saludables y envases	Molina	203	03/11/2018
avanzados. Monteloeder 2.15CC	IVIOIIIId		
	Drof Enrique	266	08/11/2018
Ensayo de determinación de la concentración en	Prof. Enrique	200	08/11/2018
oleuropeína e hidroxitirosol de 1 muestra	Barrajón Catalán	267	08/11/2018
Modulación de la sarcopenia mediante actividad	Enrique Roche	207	08/11/2018
física, nutrición y suplementación en personas	Collado		
mayores activas	Do I Marral III accord	268	09/11/2018
ILLES DE COMPOSTATGE COR V5" como modelo	Raul Moral Herrero	200	09/11/2016
de gestión de residuos domiciliarios adaptado al			
territorio valenciano: Acompañamiento			
científico-técnico a su implantación progresiva			
en 25 emplazamientos del Consorcio de Residus			
V5	David Manal Hannana	269	09/11/2018
Estudio de compostabilidad de flujos orgánicos	Raul Moral Herrero	209	09/11/2018
residuales procedentes de biometanización "EXPLORACIÓN NEURO-MÚSCULO-		271	13/11/2018
	Carles Lazana Oviica		13/11/2018
ESQUELÉTICA Y SUS VALORES DE NORMALIDAD"	Carlos Lozano Quijad	272	13/11/2018
Análisis de cannabinoides de muestras vegetales	Prof. EUGENIO	212	13/11/2016
LEAFCEUTICALS EUROPE SLU	VILANOVA GISBERT	273	13/11/2018
Análisis de Cannabinoides en muestras	Prof. EUGENIO	2/3	13/11/2016
vegetales. Unión Verde SL	VILANOVA GISBERT	274	14/11/2018
Efectos de entrenamiento muscular de	Prof. Sergio	2/4	14/11/2018
cuádriceps y glúteo medio con restricción	Hernández Sánchez		
parcial del flujo sanguíneo en estudiantes con			
condromalacia rotuliana	David David	270	10/11/2010
CARACTERIZACIÓN Y ZONIFICACIÓN DE LOS	David Bernardo	279	19/11/2018
PRODUCTOS DE CALIDAD AGROALIMENTARIA	López Lluch		
DIFERENCIADA DE LA COMUNITAT VALENCIANA.		200	20/11/2010
Prácticas Cursos de Experimentación Animal	José Antonio Pérez	280	20/11/2018
	de Gracia	204	24/44/2242
NUEVAS HARINAS FUNCIONALES SIN GLUTEN	Pedro Javier	281	21/11/2018
CON MEJORES CARACTERÍSTICAS SENSORIALES	Zapata Coll		1



(AROMA/SABOR) Y NUTRICIONALES PARA			
FRUTOS SECOS (PIPAS DE GIRASOL)	1 Fat 4	282	21/11/2018
Evaluación de la alteración en la expresión	Jorge Estévez	202	21/11/2018
génica en células gliales humanas expuestas a	Domenech		
los plaguicidas organofosforados clorpirifos y			
clorpirifos oxon			
Extracción de principios activos a partir de	Enrique Barrajón	283	22/11/2018
matrices alimentarias y cuantificación del	Catalán		
contenido en polifenoles totales			
Efecto agudo producido tras un partido en	Víctor Moreno	284	22/11/2018
deportes de carácter explosivo sobre los	Pérez		
principales factores de riesgo de lesión de la			
extremidad inferior y superior en el deportista			
Adherencia a la Dieta Mediterránea en	Antonio Plazón Bru	285	22/11/2018
estudiantes de Medicina			
Comparación del perfil retinoide en ratas con	Javier Esteban	286	28/11/2018
alelos silvestre y noqueado del gen AhR	Mozo		
Acompañamiento integral en la propuesta y	Raúl Moral Herrero	287	30/11/2018
desarrollo de modelos de gestión de los			
residuos municipales adaptados al territorio			
valenciano			
Desarrollo de nuevos sistemas de liberación	Ricardo Mallavía	288	5/12/2018
basados en nanofibras electrohilables para el	Marín		
tratamiento de psoriasis			
Estudio de la actividad electrofisiológica en	Eduardo Fernández	289	7/12/2018
respuesta ante una interacción robot-humano	Jover		
con electroencefalografía y electrocardiografía			
Mecanismos neuronales de la memoria: papel	Jorge Brotons Mas	290	7/12/2018
del subiculum y las interneuronas en el	0		
procesamiento de la información espacial,			
función ejecutiva y memoria episódica.			
Creación de una colección de cabellos humanos	Enrique Barrajón	291	10/12/2018
para su uso en investigación	Catalán		
Análisis de cannabinoides de muestras vegetales	EUGENIO	292	10/12/2018
ra.isis de carinasinoides de muestras vegetales	VILANOVA GISBERT		, , , , , , , , , , , ,
ESTUDIO EXPERIMENTAL DE TERAPIA	Salvador Martínez	294	18/12/2018
AVANZADA EN ENFERMEDAD DE	Pérez		
ADRENOLEUCODISTROFIA	1 0102		
Estudio del efecto de METABOLAID® en el tejido	María Herranz	295	18/12/2018
adiposo visceral, la función cardiaca, así como el	López		10, 12, 2010
estrés oxidativo y la inflamación en ratones	Lohez		
alimentados con dieta alta en grasa	Como Doresara	296	18/12/2018
TECHNOLOGICAL SUPPORT AGREEMENT	Gema Romero	250	10/12/2018
BETWEEN THE UNIVERSITY MIGUEL HERNÁNDEZ	Moraleda		
OF ELCHE AND Zinpro Corporation			



Actividad física en estudiantes de Medicina	Antonio Plazón Bru	297	19/12/2018

Total de proyectos informados: 222



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 2018.

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 campus de San Juan

Seguridad laboral Elche

Seguridad laboral San Juan 2003

Seguridad laboral Elche 2004

Seguridad Laboral Elche 2005

Seguridad laboral Altea 2006

Seguridad Laboral Elche 2006

Seguridad laboral San Juan 2006

Seguridad laboral 2008

Seguridad laboral San juan 2008 v3

Seguridad laboral Orihuela 2008

Seguridad laboral Elche 2009 v4

Seguridad laboral San Juan 2009

Seguridad laboral Elche 2010 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

Seguridad Laboral Orihuela 2017

Seguridad Laboral Altea 2017

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 2018 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-prevreisgos-inicial

OfcinaAmbiental-prevreisgos-inicial

Cultura y Ext. Unviers-prevreisgos-inicial

Gest-deportiva prev riesgos inicial

Revisiones

UDAR-prevriesgos-periódica

ServGacad-riesgos-revisión.mpp

ORI - Revisión 2012.mpp

Servicios Informaticos revisión 2013 v2.0

Información contable

Servicio Instrumentación Científica compl 2015 v2

ObservOcup-Prevriesgos-2015b

Servicios informaticos revisión 2015

Servicio Internacionales Cooperación 2017

Unidades docentes e investigadoras.

IBMC-Prevriesgos-inicial

EPSO-Prevriesgos-Inicial

DPTO-Ingenieria prev-riesgos- incial

DPTO-Ingenieria -tecnologia farma-prev-riesgos- incial

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-Ingenieria -tecnologia 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.Biologia Aplicada-riesgos-inicial

Depto Agroquímica compl 2015

DYSA

DPTO FyAC

Medicina prevriesgos inicial v3.mpp

EPSE 2016

SOCIOSANITARIAS rev 2016

Deparamento de Ciencias Sociales y Humanas ev inicial

Departamento Economia Agroambiental eval inicial.mpp

DPTO.Ingenieria de Comunicaciones-riesgos-inicial

- Ver en anexos, la situación a fin de año de aquellas unidades que no han llegado al 100% de implementación o que lo han conseguido durante el año.

Nota: los proyectos iniciados en 2018 no se incluyen en los anexos por ser su porcentaje de avance muy reducido.

UNIVERSITAS Miguel Hernández

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

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 dado difusión al poster elaborado por la Consellería de Sanidad sobre la prevención del cáncer de mama.
- 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 2018 consistente en:

Programación de cursos de PRL para 2018

Cursos presenciales

B-3 Primeros Auxilios. (5 horas)

Campus de Elche 21 de marzo.

Campus de Orihuela 12 de marzo.

Campus de Sant Joan 20 de febrero y 17 de abril.

Campus de Altea 5 de marzo.

B-4 Investigación de accidentes (3 horas)

Campus de Elche 23 de octubre.

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

Campus de Elche 16 de octubre.

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

Campus de Elche 22 de mayo.

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

Campus de Elche 29 de noviembre.

Campus de Sant Joan 13 de noviembre.

Campus de Orihuela 27 de abril.

Campus de Altea 6 de noviembre.



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

(3 horas)

Campus de Elche 3 de mayo.

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

Campus de Elche 9 de mayo.

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

Campus de Orihuela 15 de mayo.

Campus de Sant Joan: 24 de mayo.

Campus de Sant Joan, Instituto de Neurociencia: 30 de octubre.

Campus de Elche 12 de julio.

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

Campus de Orihuela 15 de junio.

Campus de Sant Joan 7 de junio.

Campus de Elche 19 de julio.

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

Campus de Elche 31 de mayo.

Campus de Sant Joan: 25 de mayo.

Campus de Orihuela: 29 de mayo.

Campus de Altea: 23 de mayo.

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

Campus de Elche: 16 de octubre.

Campus de Sant Joan. 5 de octubre.

Campus de Orihuela: 12 de septiembre.

Campus de Altea: 11 de mayo.

B-17. Seguridad Vial (Por especificar).

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

Campus de Elche 5 de octubre.

Campus de Sant Joan 28 de septiembre.

Campus de Orihuela 21 de septiembre.

Campus de Altea 14 de septiembre.

B-19 Prevención de los problemas de la voz. (4 horas).

Campus de Elche 7 de mayo.

Campus de Sant Joan 23 de abril.

Campus de Orihuela 30 de abril.

Campus de Altea 14 de mayo.

<u>B-20 Trabajo en animalarios con sustancias químicas potencialmente peligrosas.</u> (1,5 horas) *.

Este curso no tiene fechas definidas porque se efectuará a demanda.

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

Campus de Elche: 25 de septiembre.

Campus de Sant Joan: 22 de octubre.

Campus de Orihuela: 14 de noviembre.



Campus de Altea: 3 de mayo.

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

Campus de Elche: 11 de octubre.

B-24 Almacenamiento de productos químicos en los laboratorios. (3 horas).

Campus de Sant Joan: 14 de junio. Campus de Elche: 20 de septiembre.

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

Campus de Sant Joan, 21 de junio. Campus de Elche, 20 de julio.

B-26 Curso de acogida para Institutos de Investigación. (3 horas). *

Este curso no tiene fechas definidas porque se efectuará a demanda.

B-27 Principios de funcionamiento y ensayo de las vitrinas de gases y de las cabinas de seguridad biológica (3 horas).

Campus de Sant Joan, 25 de septiembre.

Campus de Elche, 2 de octubre.

Campus de Orihuela, 4 de octubre.

De forma permanente están programados <u>desde la plataforma de la Universidad del</u> <u>Servicio de Gestión Académica</u> 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).

Destacar que durante 2018 se han desarrollado nuevos cursos con respecto al año 2017:

 B-27 Principios de funcionamiento y ensayo de las vitrinas de gases y de las cabinas de seguridad biológica.



2.10.2 .2 Formación efectiva.

En el 2018 las actividades son: Cursos impartidos:

Cursos presenciales 2018

B-3 Primeros Auxilios. (5 horas)

Campus de Elche 21 de marzo.

Campus de Orihuela 12 de marzo.

Campus de Sant Joan 20 de febrero y 17 de abril.

B-4 Investigación de accidentes (3 horas)

Campus de Elche 23 de octubre.

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

Campus de Elche 16 de octubre.

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

Campus de Elche 29 de noviembre.

Campus de Sant Joan 13 de noviembre.

Campus de Orihuela 27 de abril.

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

Campus de Elche 3 de mayo.

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

Campus de Elche 9 de mayo.

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

Campus de Sant Joan: 24 de mayo.

Campus de Sant Joan, Instituto de Neurociencia: 30 de octubre.

Campus de Elche 12 de julio.

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

Campus de Orihuela 15 de junio.

Campus de Sant Joan 7 de junio.

Campus de Elche 19 de julio.

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

Campus de Elche: 16 de octubre.

Campus de Sant Joan. 5 de octubre.

B-17. Seguridad Vial (3 horas).

Campus de Elche. 23 de noviembre

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

Campus de Elche 5 de octubre.

Campus de Sant Joan 28 de septiembre.



Campus de Orihuela 21 de septiembre.

B-19 Prevención de los problemas de la voz. (4 horas).

Campus de Elche 7 de mayo.

Campus de Sant Joan 23 de abril.

<u>B-20 Trabajo en animalarios con sustancias químicas potencialmente peligrosas.</u> (1,5 horas) *.

Este curso no tiene fechas definidas porque se efectuará a demanda.

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

Campus de Elche: 25 de septiembre. Campus de Sant Joan: 22 de octubre.

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

Campus de Elche: 14 de diciembre.

B-24 Almacenamiento de productos químicos en los laboratorios. (3 horas).

Campus de Sant Joan: 14 de junio. Campus de Elche: 20 de septiembre.

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

Campus de Sant Joan, 21 de junio.

Campus de Elche, 20 de julio.

B-27 Principios de funcionamiento y ensayo de las vitrinas de gases y de las cabinas de seguridad biológica (3 horas).

Campus de Sant Joan, 25 de septiembre.

Campus de Elche, 2 de octubre.

Campus de Orihuela, 4 de octubre.

Además, se organizó por una demanda expresa del servicio de Infraestructuras un **Curso** sobre técnicas de trabajo en espacios confinados.

Cursos Cancelados por falta de quórum:

B-3 Primeros Auxilios. (5 horas).

Campus de Altea 5 de marzo.

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

Campus de Elche 22 de mayo.

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

Campus de Altea 6 de noviembre.

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

Campus de Orihuela 15 de mayo.

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

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



Campus de Elche 31 de mayo. Campus de Sant Joan: 25 de mayo. Campus de Orihuela: 29 de mayo. Campus de Altea: 23 de mayo.

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

Campus de Orihuela: 12 de septiembre.

Campus de Altea: 11 de mayo.

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

Campus de Altea: 14 de septiembre.

B-19 Prevención de los problemas de la voz. (4 horas).

Campus de Orihuela 30 de abril. Campus de Altea 14 de mayo.

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

Campus de Orihuela: 14 de noviembre.

Campus de Altea: 3 de mayo.

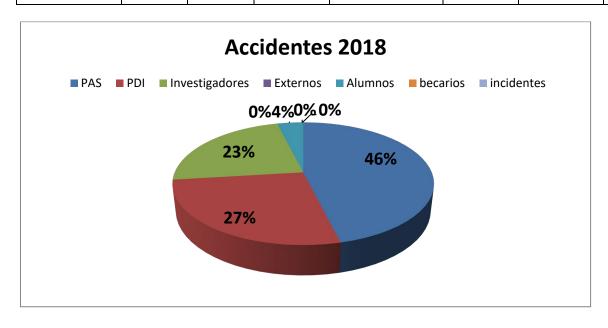
2.11 Siniestrabilidad.

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	6	2	0	1	0	0	9
Accidentes sin baja	1	10	0	5	0	1	17
Incidentes	0	0	0	0	0	0	0
Totales accidentes	7	12	0	6	0	1	26







2.11.2 Incidentes y accidentes personal propio.

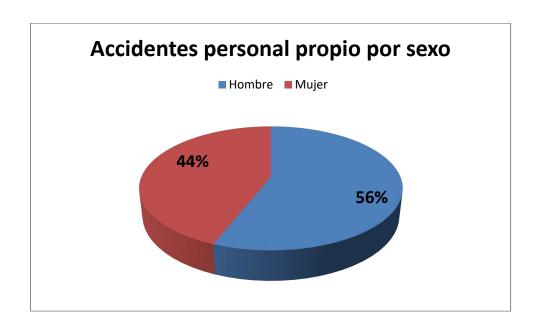
Accidentes:	PDI	PAS	Becarios	Investigador	Total
Accidentes con baja	6	2	0	1	9
Accidentes sin baja	1	10	0	5	16
Totales	7	12	0	6	25





2.11.3 Índices y accidentes por sexo

Accidentes	Hombre	Mujer	Total
PAS	6	6	12
PDI	6	1	7
Investigador	2	4	6
becarios	0	0	0
total	13	11	25



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*: 522; desglosado en 314 mujeres y 208 Hombres.
- Total personas PDI: 1.199 desglosado en 419 mujeres y 690 Hombres
- Total personas PI: 296 desglosado en 161 mujeres y 135 Hombres
- Total personas becarios: 31 desglosado en 15 mujeres y 16 Hombres
 - Total trabajadores personas físicas: 2048

	PDI	PAS	Investigador	Becarios	Total Universidad
			161		99
mujeres	419	314		15	
hombres	690	208	135	16	1049
totales	1199	522	296	31	2048
accidentes	3	8	6	1	18
Con in-itinere o in misión	7	12	6	0	25
Índice de incidencia ¹	2,50	15,33	20,27	32,26	8,79
Índice de incidencia	5,84	22,99	20,27	0,00	12,21

¹ Sin contar los accidentes in-itínere o in misión

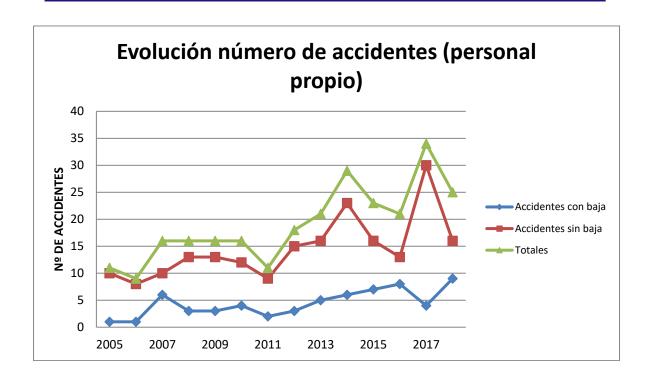
2.11.5 Evolución siniestrabilidad.

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)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Accidentes con baja	1	1	6	3	3	4	2	3	5	6	7	8	4	9
Accidentes sin baja	10	8	10	13	13	12	9	15	16	23	16	13	30	16
Totales	11	9	16	16	16	16	11	18	21	29	23	21	34	25

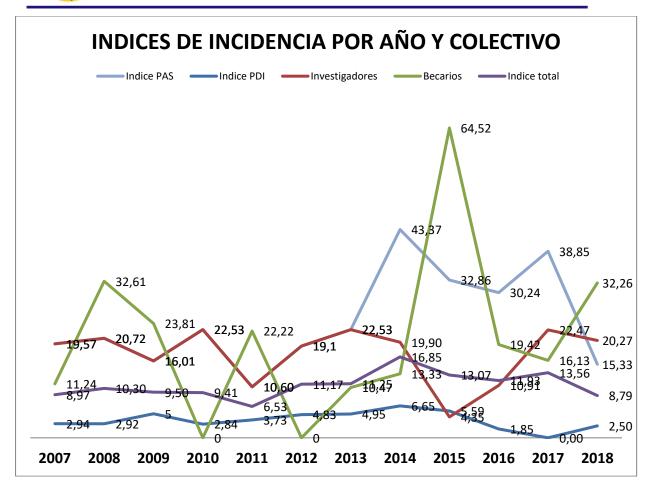




b) Evolución índice de incidencia.

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Índice PAS	16,01	22,53	10,60	19,1	22,53	43,37	32,86	30,24	38,85	15,33
Índice PDI	5	2,84	3,73	4,83	4,95	6,65	5,59	1,85	0,00	2,50
Investigadores	16,01	22,53	10,60	19,1	22,53	19,90	4,35	10,91	22,47	20,27
Índice								19,42	16,13	32,26
Becarios	23,81	0	22,22	0	10,47	13,33	64,52			
Índice total	9,50	9,41	6,53	11,17	11,25	16,85	13,07	11,93	13,56	8,79







2.11.6 Datos facilitados por Mutua ASEPEYO.

A) ACCIDENTES CON BAJA.

<u>Datos que afectan únicamente al personal que cotiza a la SS a través de la Mutua,</u> se excluye pues al PDI que cotiza a través de MUFACE, y los becarios de Investigación con Seguridad Social, cuya cobertura la presta la Agencia Valenciana de Salud.

A1 Datos

Total Accidentes con baja: 6Total Accidentes sin baja: 16

- Total recaídas: 1

- Total jornadas por accidentes: 206

- Promedio de jornadas perdidas por accidente: 34

- Días de baja del caso con más días de baja: 85

	NIF DEL ACCIDENTADO	SEXO	ANTIGÜEL PUESTO T meses		TIPO DE CONTRATO	EPÍGRAFE COTIZACIÓN SEG. SOCIAL	FECHA ACCIDENTE	DÍA DE LA SEMANA ACCIDENTE	DÍAS DE BAJA POR ACCIDENTE
1	09197446E	Hombre	041	00	408	000	20/07/2018	Viernes	15
2	15415769L	Hombre	081	00	408	000	20/07/2018	Viernes	4
3	48371740A	Hombre	015	00	401	000	31/07/2018	Martes	85
4	44860465T	Hombre	050	00	401	000	07/09/2018	Viernes	17
5	48318730P	Hombre	170	00	410	000	31/07/2018	Martes	11
6	74188363T	Hombre	009	00	508	000	02/09/2018	Domingo	74

• 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:	6
SIN BAJA	16
Total accidentes	22

A2 Estadísticas:

Empresa: UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ

NIF: Q5350015C
Periodo de estudio: AÑO 2018

Total accidentes con baja laboral: 6

Total jornadas perdidas por accidentes: 206

Promedio de jornadas perdidas por accidente: 34

Días baja del caso con más días de baja: 85

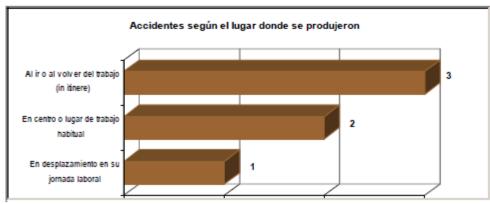
Días baja del caso con menos días de baja: 4

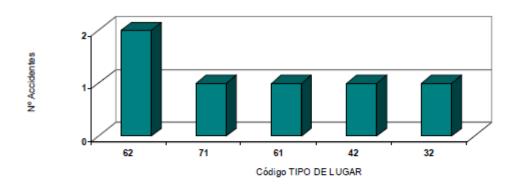
Promedio trabajadores: 1632

Índice de incidencia (por cada 1.000 trabajadores): 3,7



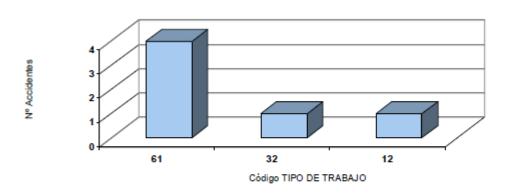






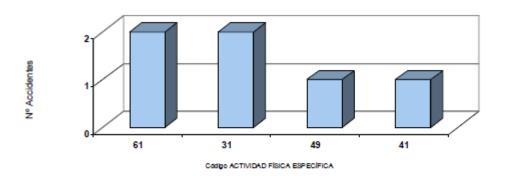
Código	Tipo de lugar en el cual se encontraba la persona accidentada cuando se produjo el accte.	Nº Acctes.	%
062	Medio de transporte - terrestre: carretera o ferrocarril - privado o público (sea cual fuere: tren, autobús, automóvil, etc.)	2	33,3%
071	Domicilio privado	1	16,7%
061	Lugares abiertos permanentemente al público (vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, sala de espera de estación aeropuerto, etc.)	1	16,7%
042	Centros de enseñanza, escuelas, institutos, universidades, guarderías	1	16,7%
032	Lugares agrícolas - cultivo del suelo	1	16,7%

ACCIDENTES SEGÚN EL TIPO DE TRABAJO



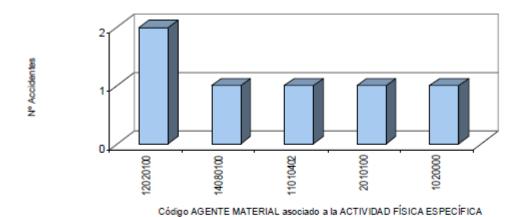
Código	Tipo de trabajo en el que participaba la persona accidentada cuando se produjo el accidente	Nº Acctes.	%
61	Circulación, incluso en los medios de transporte	4	66,7%
32	Labores de tipo agrícola - con vegetales, horticultura	1	16,7%
12	Almacenamiento - de todo tipo	1	16,7%

ACCIDENTES SEGÚN LA ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA



Código	Actividad física específica que realizaba la persona accidentada cuando se produjo el accte.	Nº Acctes.	%
61	Andar, correr, subir, bajar, etc.	2	33,3%
31	Conducir un medio de transporte o un equipo de carga - móvil y con motor	2	33,3%
49	Otra AFE conocida del grupo 40 pero no mencionada anteriormente	1	16,7%
41	Coger con la mano, agarrar, asir, sujetar en la mano, poner - en un plano horizontal	1	16,7%

AGENTES MATERIALES ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD FÍSICA ESPECÍFICA



 Código
 Agente material asociado a la actividad física específica
 Nº Acctes

 12020100
 Automóviles
 2

14080100 Materias, objetos, agentes almacenados

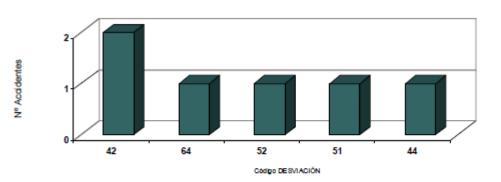
11010402	Plataforma móvil	1	16,7%
02010100	Escaleras	1	16,7%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos	1	16,7%
	resbaladizos, suelos congestionados, tabla con clavos)		

33,3%

16,7%

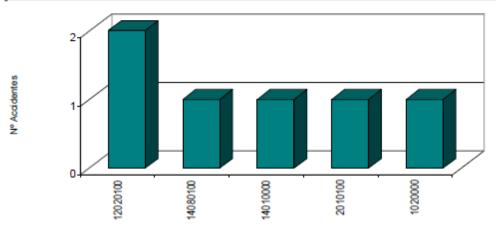


ACCIDENTES SEGÚN LA DESVIACIÓN



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)	2	33,3%
64	Movimientos no coordinados, gestos intempestivos, inoportunos	1	16,7%
52	Residaión o tropezón con caída - caída de una persona - al mismo nivel	1	16,7%
51	Caída de una persona - desde una altura	1	16,7%
44	Pérdida (total o parcial) de control - de objeto (transportado, desplazado, manipulado, etc.)	1	16,7%

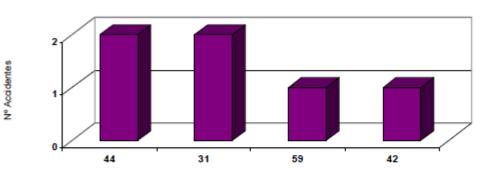
AGENTES MATERIALES ASOCIADOS A LA DESVIACIÓN



Código AGENTE MATERIAL asociado a la DESVIACIÓN

Código	Agente material asociado a la desviación	Nº Acctes.	%
12020100	Automóviles	2	33,3%
14080100	Materias, objetos, agentes almacenados	1	16,7%
14010000	Materiales de construcción - grandes y pequeños: agente prefabricado, encofrado, viguetas, ladrillos, tejas	1	16,7%
02010100	Escaleras	1	16,7%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos reshaladizos, suelos connectionados, tabla con clavos)	1	16,7%

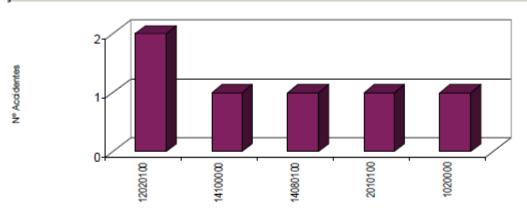
ACCIDENTES SEGÚN LA FORMA EN QUE SE PRODUJERON



Código FORMA COMO SE PRODUJO EL ACCIDENTE

Código	Forma cómo se produjo el accidente	Nº Acctes.	%
44	Choque o golpe contra un objeto (incluidos los vehículos) - en movimiento	2	33,3%
31	Aplastamiento sobre o contra, resultado de una caída	2	33,3%
59	Otro contacto - Tipo de lesión conocido del grupo 50 pero no mencionado anteriormente	1	16,7%
42	Choque o golpe contra un objeto - que cae	1	16,7%

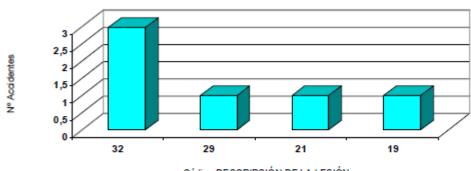
AGENTES MATERIALES CAUSANTES DE LA LESIÓN



Código AGENTE MATERIAL causante de la LESIÓN

Código	Agente material causante de la lesión	Nº Acctes.	%
12020100	Automóviles	2	33,3%
14100000	Cargas - transportadas sobre dispositivo de manipulación mecánica, de transporte	1	16,7%
14080100	Materias, objetos, agentes almacenados	1	16,7%
02010100	Escaleras	1	16,7%
01020000	Superficies o áreas de circulación al mismo nivel- suelos (interior o exterior, terrenos agrícolas, terrenos de deporte, suelos	1	16,7%

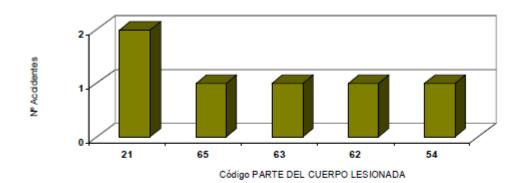
ACCIDENTES SEGÚN TIPO DE LESIÓN



Código DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN

Código	Descripción de la lesión	Nº Acctes.	%
032	Esguinoes y torceduras	3	50,0%
029	Otros tipos de fracturas de huesos	1	16,7%
021	Fracturas cerradas	1	16,7%
019	Otros tipos de heridas y lesiones superficiales	1	16,7%

ACCIDENTES SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA



Código	Parte del cuerpo lesionada	N° Acctes.	%
21	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	2	33,3%
65	Dedo(s) del pie	1	16,7%
63	Maléolo	1	16,7%
62	Pierna, incluida la rodilla	1	16,7%
54	Dedo(s)	1	16,7%



2.11. 7 Conclusiones sobre siniestrabilidad.

Los datos de siniestrabilidad de la Mutua y los investigados por el Servicio de Prevención, difieren significativamente por los siguientes motivos:

 La mayor parte de los accidentados con baja son PDI y muchos de ellos no se encuentran cubiertos por la Mutua, sino por MUFACE y por ello no aparecen en sus estadísticas.

Por otro lado señalar 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.



i. 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.

ii. OBJETIVOS

La presente memoria tiene por objeto dar a conocer a la empresa Universidad Miguel Hernández 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 él/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.

III. ALCANCE

El alcance de la presente memoria se establece para las actividades preventivas desarrolladas por la sección de prevención en la especialidad de Vigilancia de la Salud, en la empresa **UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE** cuyos centros de trabajo se ubican en los siguientes campus: Altea, Elche, Orihuela y San Juan.



<u>IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA</u>

Empresa: UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE

NIF / CIF: Q5350015C

Actividad principal : UNIVERSIDAD

Domicilio social: AVENIDA DE LA UNIVERSIDAD S/N 03202 Elche

(ALICANTE)

İV. 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

V. 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 Hernandez, durante el periodo que cubre esta memoria, cuenta con la cualificación necesaria para ello y está comprendido por:

Dra. Pilar Todo García,

Médico Especialista en Medicina del Trabajo, nº de Colegiado 2848481

D^a Irene Bravo Martínez

Especialista en Enfermería del Trabajo, nº de Colegiado 4326



VI. 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.



vii. 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 cinco horas en las siguientes fechas:

- Campus de Elche: 21 de Marzo de 2018.
- Campus de San Juan: 20 de Febrero y 17 de abril 2018.
- Campus de Orihuela 12 de Marzo 2018.

Con los siguientes objetivos:

- Objetivo: Formar al personal en técnicas de primeros auxilios que les permitan actuar en caso de emergencia.
- Dirigido: a) Personal de equipos de Primeros auxilios (Plan de Emergencia de la Universidad

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

vii.1 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.
- Programa de la Atención Integral a la Mujer Climatérica.
- Prevención de los problemas de la Voz.
- 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 necesarias.

A continuación, se detalla en los Cuatro Campus de la UMH las vacunas administradas por el Servicio Médico durante el ejercicio del 2018:

	Campus de Altea	Campus de Elche	Campus de Orihuela		TOTAL
Gripe	2	33	23	34	92
Tétanos	0	12	0	0	12
Hepatitis A	0	2	0	0	2
Hepatitis B	0	4	0	0	4
TOTAL	2	51	23	34	110
Vacunas total	es: 110				

A- Campaña de la Gripe:

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

- Campus de Elche: 5, 6, 7, 8, 9,12 de noviembre de 2018.
- Campus de Orihuela: 14 de noviembre en Las Descalzas y 15 de noviembre en Las Salesas.
- Campus de San Juan: 19 19 de noviembre de 2018.
- Campus de Altea: 13 de noviembre de 2018.

Reflejar que, en el mes de septiembre, antes del inicio de la Campaña Antigripal 2018, se difundió a través de la radio de la UMH, por parte del Área de Prevención, de los beneficios que esta vacuna aporta para la salud del trabajador y para la empresa por la disminución de los índices de absentismo laboral.

B- Vacunación de Tétanos:



 Campus de Elche: Durante el 2018 se administró vacunación antitetánica a 12 trabajadores.

C- Hepatitis B.

 Campus de Elche: Debido a que el índice de contagio del virus de la Hepatitis B es alto, durante este periodo se vacunó a 2 trabajadores por estar expuestos a Riesgos Biológicos tipo III (contacto con células y/o fluidos humanos).

D- Hepatitis A.

No se realizó ninguna vacunación.

Sería beneficioso para la salud de los trabajadores que se realizase campaña promocional en el Campus de Orihuela de la vacunación antitetánica, dad la actividad agraria que tienen los 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 *Curso de Intervención para la Deshabituación Tabáquica*. Este curso se ofertó, a través de la Web del Área de Prevención, en los cuatro campus de la Universidad Miguel Hernández, tanto por el médico como por el enfermero, con una duración de tres horas en las siguientes fechas:

- o Campus de Elche 8 y 9 Reconocimiento Médico en el servicio médico de la UMH,
- o y 12, 13, 14, 15, 16, de noviembre curso teórico-práctico de noviembre del 2018.

PROGRAMA DE LA MADRE

NIVEL 0

- o 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 del Área 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.
- o Informar de la importancia de la visita de 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 campus de UMH: Jornada sobre maternidad y riesgos laborales. (3 horas).

Campus de Elche: 11 de diciembre de 2018.

Campus de San Juan: 5 de octubre de 2018

Con el siguiente programa: **Programa**

- Gestación y cambios fisiológicos
- Riesgos para el feto y para la futura madre
- Normativa legal
- Identificación de los factores de riesgo
 - factores de riesgo clínicos
 - factores sociodemográficos
 - antecedentes reproductivos
 - antecedentes médicos
 - embarazo actual



- factores de riesgo laborales
 - físicos: carga física, posturas, radiaciones, vibraciones
 - químicos: disolventes, pesticidas, metales, gases anestésicos, productos Farmacéuticos
 - biológicos: toxoplasmosis, exposición biológica accidental
- factores de riesgos ambientales
- Manejo del embarazo en el entorno laboral Procedimiento de actuación en la Universidad Miguel Hernandez: "Gestión de la protección a maternidad, lactancia y trabajadores especialmente sensibles

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

Formación a la mejer en estado perimenstrual de las condiciones socio-sanitarias en este periodo de la mujer, como afrontar las relaciones personales familiares, laborales Esta Charla se desarrolló en los Campus de la UMH

Campus de Elche, 25 de septiembre Campus de San Juan, 22 de octubre

TEMARIO.

- 1. Definición de Climaterio
- 2. Síntomas y Signos del Climaterio/Menopausia:
 - Síntoma a Corto plazo.
 - Síntoma a Medio plazo.
 - Síntoma a Largo plazo.
- 3. Pautas para mantener una vida saludable durante el Climaterio/Menopausia.
- 4. Diagnóstico Precoz del Cáncer Ginecológico
- 5. Fracturas más frecuentes en el Climaterio/Menopausia.
- 6. Incontinencia Urinaria.
- 7. Medidas para mejorar las molestias del Climaterio/ Menopausia.
- 8. Terapia Hormonal para menopausia.
- 9. Fitoestrógeno.
- 10. Consejos a recordar.
- 11. Recomendaciones
- 12. Fitoestrógeno.
- 13. Consejos a recordar.

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.
- o 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.
- o Informar sobre las ventajas del diagnóstico precoz, con especial atención al:
 - Cáncer de mama, durante el reconocimiento médico se trasmiten las ventajas de realizar la autoexploración mamaria mensual y se enseña a su correcta realización. También se informa sobre la existencia del Programa de Prevención del Cáncer de mama de la Consellería.
 - <u>Cáncer Colorectal</u>, en el mes de junio se realizó una campaña informativa de la importancia del diagnóstico precoz del Melanoma Cutáneo, con carteles distribuidos por los distintos campus y a través de la radio de la UMH.

PREVENCIÓN DE LOS PROBLEMAS DE LA VOZ

Este curso fue impartido por una Logopeda con una duración de dos horas en los distintos campus de la UMH en las siguientes fechas:

- Campus de Elche el 7 de mayo de 2018.
- Campus de San Juan el 23 de mayo de 2018.

Dado que hay un alto porcentaje de trabajadores en la UMH que se dedican a la docencia y han demostrado un gran interés en este curso, consideramos que debe ser impartido con una mayor frecuencia.

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.

viii. 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:

viii.1 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.

viii.2 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	170
PVD	170
CONDUCTORES	60
DESMATOSIS LABORAL	53
ASMA LABORAL	53
BIOLÓGICOS	29
AGENTES CANCERÍGENOS, MUTAGÉNICOS	43
MOVIMIENTOS REPETITIVOS DE MIEMBRO SUPERIOR	10
MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS	12



PSICOSOCIALES	61
RADICAIONES IONIZANTES	9
RADIACIONES NO IONIZANTES	11
TRASTORNOS DE LA VOZ	63
TRABAJO EN ALTURA	1
RUIDO	6
PLAGUICIDAS	2
AGENTES ANESTÉSICOS INHALADOS	3
AGENTES QUÍMICOS	20

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	0
PERIÓDICO	180
REINCORPORACIÓN	0
ESPECIAL	23
TRAS I.T	5

viii.3 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	164
APTO CON RESTRICCIONES	3
APTO EN OBSERVACIÓN	2
NO APTO	0



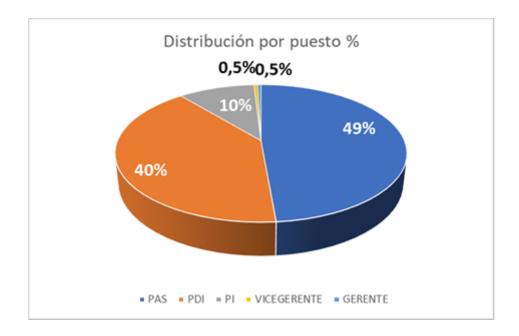
Dentro de las actividades propias de Vigilancia de la Salud, tales como la realización de Reconocimientos Médicos Laborales, hemos recogido el porcentaje de reconocimientos médicos en función del sexo.

Por otra parte este año hemos querido resaltar los protocolos que entre otros muchos protocolos aplicados, están los riesgos de exposición a productos químicos y biológicos.

En el protocolo de exposición a productos químicos están incluidos concretamente los productos cancerígenos, teratógenos y múgatenos

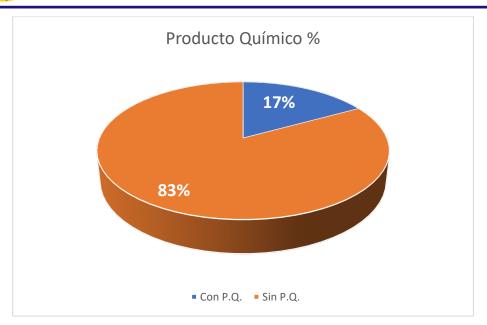
La proporcionalidad de reconocimientos médicos laborales vemos que se lo han realizado más los hombres con un 51%.

Así mismo la distribución por puestos de trabajo es muy equiparable en porcentajes el personal PAS y el porcentaje del PDI y PI conjuntamente.



Atendiendo al estudio realizado en función de la exposición a productos químicos, observamos que están expuestos un 17 % de los trabajadores que se han realizado el Reconocimientos





viii.4 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 2048. De ellos se ha citado a 218 trabajadores en el Servicio Médico UMH para el Reconocimiento Médico,

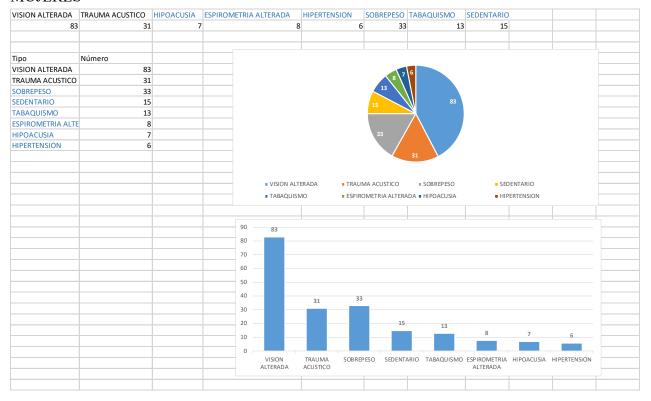
Resumen de Patologías halladas en dichas exploraciones:

Código CIE-9	Descripción	Nº afectados
794.15	Resultado anormal de la exploración de la Función Auditiva	68
367	Trastorno de refracción y de acomodación	43
794.2	Resultado anormal/inespecífico de la Función Pulmonar	14
250	Diabetes Mellitus	9

Resultado de Visión, audición, función pulmonar, Hipertensión, sobrepeso, y hábitos personales como tabaquismo y sedentarismo:



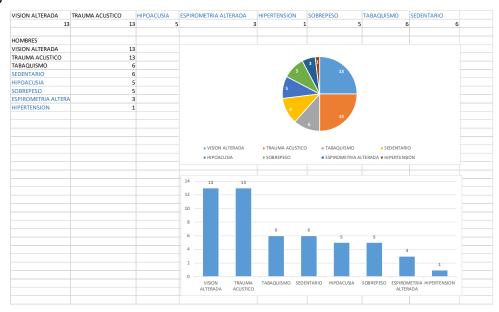
MUJERES



Podemos observar que la mayor alteración corresponde a la alteración visual a 83 % y sobrepeso con 33%.

Cabe resaltar que la presencia de trauma acústico (pérdida auditiva en alguna frecuencia aguda) es de 31 % y solo un 7% presentaba déficit auditivo-hipoacusia.

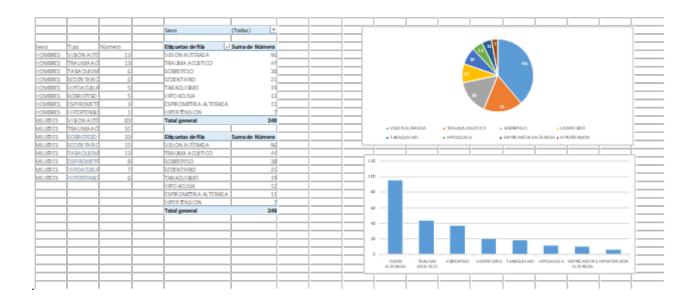
HOMBRES





En Hombres, resaltar que la mayor alteracion se produce en la vision alterada con un 13% y trauma acustico con 13%.

MUJERES Y HOMBRES CONJUNTAMENTE.



Conjuntamente vemos que las alteraciones presentadas en la agudeza visual son un alto porcentaje en la población que ha realizado el reconocimiento médico, seguido de trauma acústico y sobrepeso.

viii.5 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.

viii.6 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**

Se realizaron vacunaciones en los cuatros Campus de la UMH

- Campus de Elche, los días 5, 6, 7, 8, 9, 12 de noviembre de 2028



- Campus de San Juan, el día 29 de noviembre
- Campus de Orihuela, los días 14, 15 de noviembre de 2018
- Campus de Altea, el día 10 de noviembre de 2018

viii.7 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	SINDROME DEL TUNEL CARPIANO
4	TRABAJOS EN OFICINAS
5	TRABAJOS EN BIPEDESTACIÓN
11	MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS, CANCERIGENOS, MUTAGENOS.
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

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.

viii.8 GESTIÓN DE BOTIQUINES

En la siguiente gráfica se pude observar el número de botiquines suministrados en cada campus durante el 2018 desde el Área de Prevención gestionado por el Servicio Médico.

Botiquines	Material fungible y fármacos
117	638

Los botiquines se distribuyeron en los cuatro Campus de la UMH.

Campus de Altea- 5 botiquines

Campus de Elche- 57 botiquines

Campus de Orihuela- 32 botiquines

Campus de San Juan- 27 botiquines

viii.9 Asistencias médicas

Durante 2018 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, con 6 urgencias en total:

viii.10 TALLER PARA LA DESHABITUACION TABAQUICA

Durante este ejercicio se ha desarrollado el Programa psicológico Multicomponente. Han participado 9 trabajadores.

A través de consultas individualizadas y personalizadas se realizó en tres fases.

1 – Cumplimentación y desarrollo de diferentes test.

Fase de Abandono, mediante el test de EVA, Test de Richmond, Test de Fargesrstrom,

La dependencia Psicológica, Dependencia Social y Dependencia Gestual.

Consumo diario, con tipo de tabaco y patrón de inhalación e intentos de abandono del tabaco.



2 - Al mismo tiempo en las consultas individualizadas se les realizó una Exploración Basal Consistente en:

Historia Clínica, Tensión arterial, Peso, Talla IMC, Auscultación Cardio-Pulmonar, Espirometria, Electrocardiografía y cooximetria inicial.

Durante el desarrollo del taller se les realizó una segunda cooximetria.

A la finalización del Taller, hubo 7 abandonos del mismo y dos que lo concluyeron, uno con disminución del consumo diario y otro con abandono del tabaco.

CONCLUSIONES

A la vista de los resultados obtenidos durante este periodo, podemos destacar que la asistencia a los reconocimientos ha sido prácticamente voluntaria a excepción de los puestos de trabajo que están expuestos a radiaciones ionizantes, no obstante, la colaboración de personal cuyos puestos de trabajo están expuestos a contaminantes químicos, cancerígenos, múgatenos y teratógenos ha sido muy bien acogida con el desarrollo de pruebas biológicas como indicadores de la toxicidad de los productos.

No hemos tenido ningún caso en el que se haya presentado ninguna restricción a la aptitud en función de estos riesgos., es más, en los casos de mujeres embarazadas se les ha apartado de una posible exposición con la colaboración de los Directores de los diferentes proyectos que se llevan a cabo sobre todo en laboratorios de investigación.

Con respecto a la salud en general de los trabajadores podríamos asegurar que es una población sana y saludable, teniendo en cuenta que la media de edad oscila alrededor de los 40 años y con hábitos personales como la realización de deporte habitualmente, el no consumo de tabaco.

No obstante, si hemos observado un cierto sobrepeso que, aunque no alarmante, si deberíamos considerar, con el fin de poder proponer algún curso sobre dietética y nutrición, dado que muchos trabajadores realizan el almuerzo dentro de las instalaciones universitarias o bien en cafeterías de los alrededores de los Campus.



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/Grupos de trabajo de la CADEP.

 En marzo, se asistió a la reunión de la CADEP, en Universidad de la Laguna. Se mantiene la participación en estos foros, así como en los grupos de trabajo relacionados con la PRL.

3 / 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.

- 4 / Calibración de las sondas de formaldehido del edificio Severo Ochoa
- 5. / Seguimiento de los productos químicos existentes en la aplicación informática



3 Conclusiones:

- 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 continuar con 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 presénciales 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 al menos 4 reuniones a lo largo del año.



Anexos.

Proyectos: PMCT V6

FIVICT V6	
Seguridad laboral	
Seguridad campus de San Juan	99%
Seguridad laboral Elche	99%
Seg. laboral s. Juan 2003.	85%
Seguridad laboral Elche 2004	35%
Seguridad Laboral ELche 2005	99%
Seguridad laboral Altea 2006	90%
Seguridad Laboral Elche 2006	86%
Seguridad laboral San Juan 2006	98%
Seguridad laboral 2008	94%
Seguridad laboral San juan 2008 v3	98%
Seguridad laboral Orihuela 2008	91%
Seguridad laboral Elche 2009 v4	88%
Seguridad laboral San Juan 2009	96%
Seguridad laboral Elche 2010 v2	91%
Seguridad laboral Orihuela 2011	85%
Seguridad Laboral San Juan 2011	86%
Seguridad Laboral Elche 2011 v 2.0	97%
Seguridad Laboral Elche 2012	18%
Seguridad Laboral Elche 2013	85%
Seguridad Laboral San Juan 2013	92%
Seguridad Laboral Elche 2015	49%
Seguridad laboral Altea 2015	20%
Seguridad Laboral Elche 2016	9%
Seguridad Laboral San Juan 2016	6%
Seguridad Laboral Orihuela 2016	5%
Seguridad Laboral Orihuela 2017	6%
Seguridad Laboral Altea 2017	10%
PROYECTOS Unidades	
Servicios	
Bibl.Orihuela- prevriesgos-inicial	99%
servicio experimentacion animal prevriesgos inicial	99%
OfcinaAmbiental-prevreisgos-inicial	94%
Gest-deportiva prev riesgos inicial	2%
ServAca -riesgos-revisión.mpp	92%
servicios informaticos revisión 2013 v2.0	68%
Información contable	38%



Servicio Instrumentación Científica compl 2015 v2	0%
servicios informaticos revisión 2015	25%
Servicio Internacionales Cooperación 2017	0%
nstitutos y Departamentos	
IBMC-Prevrirsgos-inicial	96%
EPSO-Prevriesgos-Inicial	98%
DPTO-Ingenieria -tecnologia farma-prev-riesgos- incial	99%
Bellas Artes- prevriesgos-inicial v2	99%
IN.prevriesgos-inicial	70%
FFCCEE-prevriesgos inicial	98%
EPSE-Prevriesgos-inicial	46%
Farmacia-prevriesgos-inicial	84%
DPTO-Agroquímica-prev-riesgos- inicial	99%
Resto IB-prev-riesgos- inicial	0%
DPTO-JURIDICA-prev-riesgos- inicial	2%
DPTO-ARTE-prev-riesgos- inicial	98%
DPTO. Farmacologia prev-riesgos-inicial	89%
DPTO. Producción Vegetal prev-riesgos-inicial	97%
DEMI prevriesgos inicial	15%
DPTO.Tecnología Ageroalimentaria prev-riesgos-inicial	46%
DPTO.Patología y Cirugía prev-riesgos-inicial	99%
DPTO.Histología y Anatomía prev-riesgos-inicial	1%
DPTO-Ingenieria -tecnologia farma-rev 2013	75%
Instituto Neurociencias RMN-rev 2014	10%
DPTO. Medicina Clínica prev-riesgos-inicial	0%
DPTO. Ciencia de los materiales prev-riesgos-inicial	73%
DIME	76%
DPTO.Psicología Salud prev-riesgos-inicial v2	0%
Depto Ingeniería compl 2015	0%
DPTO.Biologia Aplicada-riesgos-inicial	16%
Depto Agroquímica compl 2015	0%
DYSA	0%
DPTO FyAC	0%
Medicina prevriesgos inicial v2.mpp	21%
EPSE 2016	12%
SOCIOSANITARIAS rev 2016	0%



Deparamento de Ciencias Sociales y Humanas ev inicial	0%
Departamento Economia Agroambiental eval inicial.mpp	0%
DPTO.Ingenieria de Comunicaciones-riesgos-inicial	2%