



Guía Docente				
Datos Identificativos				2015/16
Asignatura (*)	Prevenção e Xestión de Riscos Laborais II	Código	76G01024	
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	6
Idioma				
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Dereito Público Especial			
Coordinación	Rodriguez-Vila Garcia, Beatriz	Correo electrónico	b.rodriguez-vila@udc.es	
Profesorado	Rodriguez-Vila Garcia, Beatriz	Correo electrónico	b.rodriguez-vila@udc.es	
Web				
Descrición xeral	El objetivo principal es proporcionar al estudiante una visión de las condiciones de trabajo y su incidencia en la seguridad y salud de los trabajadores. Se proporcionará formación en las diferentes técnicas de higiene industrial, ergonomía y psicología aplicada para combatir los riesgos laborales y en el conocimiento del marco normativo español en materia de prevención de riesgos. Asimismo se proporcionará formación para saber organizar y gestionar la prevención de riesgos dentro de la empresa.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
A1	Marco normativo regulador de las relaciones laborales	A1	
A2	Marco normativo regulador de la Seguridad Social y de la protección social complementaria	A2	
A3	Salud laboral y prevención de riesgos laborales	A3	
A5	Políticas sociolaborales	A5	
A14	Seleccionar y gestionar información y documentación laboral	A14	
A22	Planificación y diseño, asesoramiento y gestión de los sistemas de prevención de riesgos laborales	A22	
A31	Aplicar los conocimientos a la práctica	A31	
B1	Resolución de problemas		B1
B2	Capacidad de análisis y síntesis		B2
B3	Capacidad de organización y planificación		B3
B6	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional		B6
B9	Trabajo en equipos		B9
B12	Motivación para la calidad		B12
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida		C7

Contidos	
Temas	Subtemas
Tema 1: Marco jurídico de la gestión de la prevención	Servicios de prevención Consulta y participación de los trabajadores Reglamento de los servicios de prevención



Tema 2: Higiene industrial I	<p>La relación medio ambiente-salud y la higiene industrial</p> <p>La enfermedad profesional: Definición, requisitos y clasificación</p> <p>Relación entre enfermedad profesional y accidente de trabajo</p> <p>Factores determinantes de la enfermedad profesional</p> <p>Tipos de contaminantes: físicos, químicos y biológicos</p> <p>Vías de entrada y efectos de los contaminantes</p> <p>Actuación de la Higiene industrial: sus fases</p>
Tema 3: Higiene industrial II	<p>Higiene Teórica: definición y funciones</p> <p>Criterios de valoración del riesgo higiénico</p> <p>Utilización práctica de la evaluación</p> <p>Intoxicaciones</p> <p>Higiene operativa</p> <p>Etiquetado de sustancias químicas</p> <p>Contaminantes biológicos</p>
Tema 4: Higiene industrial III	<p>Contaminantes físicos: visión general</p> <p>Ruido y vibraciones:Reglamento sobre el ruido</p> <p>Calor y tensión térmica</p> <p>Radaciones ionizantes y no ionizantes</p>
Tema 5: Ergonomía y Psicosociología	<p>Concepto y objetivos de la Ergonomía</p> <p>Desarrollo normativo</p> <p>Contenido y características de la Ergonomía</p> <p>Partes de la Ergonomía: Ergonomía geométrica, ambiental y temporal</p> <p>Psicosociología</p>
Tema 8: El sistema de gestión integrada de la prevención. El plan de prevención: aspectos documentales y procedimentales.	<p>Documentación</p> <p>Manual de procedimientos</p> <p>Registros y archivos</p> <p>Control de las actuaciones:Auditorías</p>
Tema 9: Responsabilidades y sanciones	<p>Responsabilidades civiles</p> <p>Responsabilidades administrativas</p> <p>Recargo de prestaciones</p> <p>Responsabilidades penales</p>

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Proba de resposta breve	A1 A2 A3 A14 A22 A31 B1 B2 B3 C7	4	0	4
Sesión maxistral	A1 A3 A14 B6	30	40	70
Aprendizaxe colaborativa	A1 A3 A5 A14 B1	14	30	44
Obradoiro	A1 A3 A14 A22 A31 B1 B3	5	15	20
Prácticas a través de TIC	A1 A3 A14 A31 B9 B12	3	5	8
Proba mixta	A3 B2 B3 C7	2	0	2
Atención personalizada		2	0	2

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición



Proba de resposta breve	Pruebas de conocimientos a la finalización de cada tema
Sesión maxistral	Clases con presentaciones de power point de los temas de la materia
Aprendizaxe colaborativa	Preparación y discusión de casos y materiales (disposiciones legales, informes, recomendaciones etc.) en materia de prevención. Los trabajos podrán encomendarse individualmente o en equipo. Los estudiantes presentarán individualmente y debatirán en clase los materiales y casos seleccionados para su estudio.
Obradoiro	Visionado y comentario de documentales y vídeos sobre prevención de riesgos laborales.
Prácticas a través de TIC	Se orientará a los estudiantes en la búsqueda de información en la web y se comentarán los contenidos en grupos reducidos para facilitar su asimilación
Proba mixta	Prueba sobre el conocimiento de las materias del programa

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Aprendizaxe colaborativa Obradoiro Prácticas a través de TIC	Orientación a los equipos de estudiantes a sobre la búsqueda y selección de materiales y sobre los métodos de análisis. Se discutirá la interpretación y significado de los materiales presentados y se proporcionarán orientaciones sobre análisis y valoraciones. Se orientará a los estudiantes en la búsqueda de información en la web y se comentarán los contenidos en grupos reducidos

Avaliación

Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Sesión maxistral	A1 A3 A14 B6	Valoración de la intervención de los estudiantes en clase sobre las materias generales del programa	10
Aprendizaxe colaborativa	A1 A3 A5 A14 B1	Trabajos de los estudiantes a lo largo del curso, 10 puntos, y elaboración del Plan de Prevención, 20 puntos.	30
Proba mixta	A3 B2 B3 C7	Prueba sobre el conocimiento de las materias del programa	60
Proba de resposta breve	A1 A2 A3 A14 A22 A31 B1 B2 B3 C7	No se tendrá en cuenta este criterio para la evaluación de la asignatura	0

Observacións avaliación

Asistencia obligatoria

Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none"> - Escanciano Montousse, Luis, Manjón García y otros (1999). Auditorias de seguridad - prevención de riesgos laborales. ed. Fundación Luis Fernández Velasco - Gutierrez, Juan M. (2001). Ergonomía y Psicología en la empresa. ed. Cispraxis - Falagan Rojo, Manuel (2004). Higiene Industrial aplicada. ed. Fundación Luis Fernández Velasco - Agencia Europea para la Seguridad y Salud en el Trabajo (). http://es.osha.europa.eu/. - Cortes Diaz, Jose María (7ª edición, 2004). Técnicas de prevención de riesgos laborales. ed. Tebar - Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (). www.mtas.es/insht/index.htm.
Bibliografía complementaria	Á

Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente



Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario
Dereito do Traballo I/760G01011
Observacións

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías