



Guía docente				
Datos Identificativos				2017/18
Asignatura (*)	Prevención y Gestión de Riesgos Laborales I	Código	760G01023	
Titulación	Grao en Relacións Laborais e Recursos Humanos (Ferrol)			
Descriptorios				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	1º cuatrimestre	Tercero	Obligatoria	6
Idioma	Castellano			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Dereito Público			
Coordinador/a	Rodriguez-Vila Garcia, Beatriz	Correo electrónico	b.rodriguez-vila@udc.es	
Profesorado	Rodriguez-Vila Garcia, Beatriz	Correo electrónico	b.rodriguez-vila@udc.es	
Web				
Descripción general	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 para combatir los riesgos laborales y en el conocimiento del marco normativo europeo y 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 del título	
Código	Competencias del título
A1	Marco normativo regulador de las relaciones laborales.
A2	Marco normativo regulador de la Seguridad Social y de la protección social complementaria.
A3	Salud laboral y prevención de riesgos laborales.
A5	Políticas sociolaborales.
A14	Seleccionar y gestionar información y documentación laboral.
A22	Planificación y diseño, asesoramiento y gestión de los sistemas de prevención de riesgos laborales.
A31	Aplicar los conocimientos a la práctica.
B1	Resolución de problemas.
B2	Capacidad de análisis y síntesis.
B3	Capacidad de organización y planificación.
B6	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.
B9	Trabajo en equipos.
B12	Motivación para la calidad.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje			Competencias del 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

Contenidos	
Tema	Subtema
Tema 1: Introducción y conceptos básicos	<p>Trabajo y salud</p> <p>Ambiente de trabajo</p> <p>Factores de riesgo laboral</p> <p>Incidencia sobre la salud de los factores de riesgo</p> <p>Técnicas de actuación frente a los riesgos laborales: prevención y protección</p> <p>Desarrollo histórico de la prevención de riesgos laborales</p> <p>Normativa europea de seguridad y salud</p>
Tema 2: Normativa española	<p>La ley de prevención de riesgos laborales: objetivos y actuaciones de las administración publica</p> <p>Derechos y obligaciones</p> <p>Desarrollo reglamentario de seguridad y salud laboral</p>
Tema 3: Seguridad en el trabajo	<p>El accidente de trabajo</p> <p>Seguridad en el trabajo</p> <p>Teoría de la causalidad</p> <p>Causas de los accidentes laborales</p> <p>Técnicas de seguridad: analíticas y operativas</p>
Tema 4: Seguridad en el trabajo: Técnicas analíticas	<p>Análisis estadístico: clasificación</p> <p>Indices estadísticos</p> <p>Notificación, registro de accidentes</p> <p>Investigación de accidentes laborales</p>
Tema 5: Seguridad en el trabajo: La evaluación de riesgos laborales	<p>Definición y objetivos</p> <p>Fases de la evaluación de riesgos</p> <p>Tipos de evaluación de riesgos</p> <p>Evaluación general de riesgos</p> <p>Métodos cuantitativos de evaluación de riesgos: Método Fine</p>
Tema 6: Seguridad en el trabajo: Técnicas operativas Técnicas específicas: riesgos de incendio. plan de auto protección	<p>Técnicas operativas: señalización, normalización</p> <p>Técnicas específicas: riesgo de incendio: elementos del fuego, tipos de fuego, sistemas de detección y alarma, equipos y medios de extinción</p> <p>Plan de emergencia y autoprotección</p>
Tema 8: Seguridad en el trabajo: Justificación de la prevención	<p>Justificación de la prevención</p> <p>Economía de la seguridad: los costes de los accidentes y los costes de la prevención</p> <p>Métodos de análisis</p> <p>Ventajas de la prevención</p>



Tema 8: La gestión de la prevención: El plan de prevención de riesgos laborales	Diagnóstico inicial
	La política y objetivos generales
	Organización de los recursos
	Evaluación de riesgos
	Planificación de la actividad preventiva
	Controles y acción de mejora
Documentación	

Planificación				
Metodologías / pruebas	Competencias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral	A3 A22 A31	30	50	80
Aprendizaje colaborativo	A14 A3 B3 B9	14	28	42
Prácticas a través de TIC	A3 A31 B1	4	0	4
Prueba mixta	A3 A31 B2 C7	2	0	2
Taller	A3 A14 B2	5	15	20
Atención personalizada		2	0	2

(*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodologías	
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Clases con presentaciones de power point de los temas de la materia
Aprendizaje colaborativo	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.
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
Prueba mixta	Prueba sobre el conocimiento de las materias del programa
Taller	Visionado y comentario de documentales y vídeos sobre prevención de riesgos laborales.

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Aprendizaje colaborativo	Orientación a los equipos de estudiantes a sobre la búsqueda y selección de materiales y sobre los métodos de análisis. Se orientará a los estudiantes en la búsqueda de información en la web y se comentarán los contenidos en grupos reducidos
Prácticas a través de TIC	Se discutirá la interpretación y significado de los materiales presentados y se proporcionarán orientaciones sobre análisis y valoraciones.

Evaluación			
Metodologías	Competencias	Descripción	Calificación
Prueba mixta	A3 A31 B2 C7	Prueba sobre el conocimiento de las materias del programa	60
Sesión magistral	A3 A22 A31	Valoración de la intervención de los estudiantes en clase sobre las materias generales del programa	10
Aprendizaje colaborativo	A14 A3 B3 B9	Valoración de las aportaciones de los estudiantes en los equipos de trabajo, tanto de los materiales, como de los análisis y comentarios	20
Prácticas a través de TIC	A3 A31 B1	Valoración del manejo de la información a través de las prácticas con las tics	10



Observaciones evaluación

Asistencia obligatoria

En la segunda oportunidad se evaluará a los estudiantes mediante los trabajos entregados y la prueba mixta

Fuentes de información

Básica	La bibliografía y la webgrafía se pondrán en el power point
Complementaria	

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Asignaturas que continúan el temario

Derecho del Trabajo I/760G01011

Derecho de la Seguridad Social I/760G01021

Otros comentarios

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías