



Guía Docente				
Datos Identificativos				2019/20
Asignatura (*)	Prevención e Xestión de Riscos Laborais I		Código	760G01023
Titulación	Grao en Relacións Laborais e Recursos Humanos (Ferrol)			
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Dereito PúblicoEnxeñaría Industrial			
Coordinación	Rodríguez García, Juan de Dios	Correo electrónico	de.dios.rodriguez@udc.es	
Profesorado	Couce Casanova, Antonio Rodríguez García, Juan de Dios	Correo electrónico	antonio.couce@udc.es de.dios.rodriguez@udc.es	
Web				
Descripción xeral	O obxectivo principal é proporcionar ao estudiante unha visión das condicións de traballo e a súa incidencia na seguridade e saúde dos traballadores. Proporcionarase formación nas diferentes técnicas para combater os riscos laborais e no coñecemento do marco normativo europeo e español en materia de prevención de riscos. Asimismo proporcionarase formación para saber organizar e xestionar a prevención de riscos dentro da empresa			

Competencias do título	
Código	Competencias do título
A1	Marco normativo regulador das relacións laborais.
A2	Marco normativo regulador da Seguridade Social e da protección social complementaria.
A3	Saúde laboral e prevención de riscos laborais.
A5	Políticas sociolaborais.
A14	Seleccionar e xestionar información e documentación laboral.
A22	Planificación e deseño, asesoramiento e xestión dos sistemas de prevención de riscos laborais.
A31	Aplicar os coñecementos á práctica.
B1	Resolución de problemas.
B2	Capacidade de análise e síntese.
B3	Capacidade de organización e planificación.
B6	Comportarse con ética e responsabilidade social como cidadán e como profesional.
B9	Traballo en equipos.
B12	Motivación para a calidade.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.

Resultados da aprendizaxe		
Resultados de aprendizaxe		Competencias do título
A1 Marco normativo regulador das relacións laborais		A1
A2 Marco normativo regulador da Seguridade Social e da protección social complementaria		A2
A3 Saúde laboral e prevención de riscos laborais		A3
A5 Políticas sociolaborais		A5
A14 Seleccionar e xestionar información e documentación laboral.		A14
A22 Planificación e deseño, asesoramiento e xestión dos sistemas de prevención de riscos laborais		A22
A31 Aplicar os coñecementos á práctica		A31
B1 Resolución de problemas		B1
B2 Capacidad de análisis e síntesis		B2
B3 Capacidad de organización e planificación		B3



B6 Comportarse con ética e responsabilidade social como ciudadán e como profesional		B6	
B9 Traballo en equipo.		B9	
B12 Motivación para a calidad		B12	
C7 Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida			C7

Contidos	
Temas	Subtemas
Tema 1:Introducción e conceptos básicos	Traballo e saúde Ambiente de traballo Factores de risco laboral Incidencia sobre a saúde dos factores de risco Técnicas de actuación fronte aos riscos laborais: prevención e protección Desenvolvo histórico da prevención de riscos laborais
Tema 2: Normativa internacional e da Unión Europea	Sistema legal: Convenios internacionais e marco europeo Seguridade e saúde no traballo na Unión Europea: Directiva marco e directivas específicas
Tema 3: Normativa española	A lei de prevención de riscos laborais: Obxectivos e actuacións da administración publica Dereitos e obligacións Desenvolvo regulamentario de seguridade e saúde laboral
Tema 4: Seguridade no traballo	O accidente de traballo Seguridade no traballo Teoría da causalidade Causas dos accidentes Técnicas de seguridade: analíticas e operativas
Tema 5: Seguridade no traballo: A avaliación de riscos laborais	Definición e obxectivos Fases da avaliación de riscos Tipos de avaliación de riscos Avaliación xeral de riscos Métodos cuantitativos de avaliación de riscos: Método Fine
Tema 6: Seguridade no traballo: Técnicas analíticas:notificación, rexistro e investigación de accidentes.Análise estatística dos accidentes	Técnicas analíticas posteriores ao accidente Notificación, Rexistro e investigación de accidentes Introdución á estatística de accidentes: clasificación, Índices estatísticos
Tema 7 Técnicas operativas: sinalización, protección individual Técnicas específicas: riscos de incendio. plan de autoprotección	Técnicas operativas: sinalización, tipos de sinais Técnicas específicas: risco de incendio: elementos do lume, tipos de lume, sistemas de detección e alarma, equipos e medios de extinción Plan de emergencia e autoprotección.
Tema 8: Seguridade no traballo: Xustificación da prevención	Xustificación da prevención Economía da seguridade: os custos dos accidentes e os custos da prevención Métodos de análisis Vantaxes da prevención



Tema 9: A xestión da prevención: O plan de prevención de riscos laborais	Diagnóstico inicial La política y objetivos generales Organización de los recursos Evaluación periódica de riesgos Planificación de la actividad preventiva Controles y acción de mejora Documentación
--	--

## Planificación

Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A3 A22 A31	30	50	80
Aprendizaxe colaborativa	A3 A14 B3 B9	14	28	42
Prácticas a través de TIC	A3 A31 B1	4	0	4
Proba mixta	A3 A31 B2 C7	2	0	2
Obradoiro	A3 A14 B2	5	15	20
Atención personalizada		2	0	2

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

## Metodoloxías

Metodoloxías	Descripción
Sesión maxistral	Clases con presentacións de power point dos temas da materia
Aprendizaxe colaborativa	Preparación e discusión de casos e materiais (disposicións legais, informes, recomendacións etc.) en materia de prevención. Os traballos poderán encomendarse individualmente ou en equipo. Os estudiantes presentarán individualmente e debaterán en clase os materiais e casos seleccionados para o seu estudio.
Prácticas a través de TIC	Orientarase aos estudiantes na procura de información na web e comentaranse os contidos en grupos reducidos para facilitar a súa asimilación
Proba mixta	Proba sobre o coñecemento das materias do programa
Obradoiro	Visionado e comentario de documentais e vídeos sobre prevención de riscos laborais.

## Atención personalizada

Metodoloxías	Descripción
Aprendizaxe colaborativa	Orientación aos equipos de estudiantes a sobre a procura e selección de materiais e sobre os métodos de análisis.
Prácticas a través de TIC	Orientarase aos estudiantes na procura de información na web e comentaranse os contidos en grupos reducidos  Discutirase a interpretación e significado dos materiais presentados e proporcionaranse orientacións sobre análisis e valoracións.  Os alumnos que recoñecesen a dedicación de estudios a tempo parcial e exención de asistencia, segundo o indicado na norma que regula o réxime de dedicación ao estudo dos estudiantes de grao na UDC, deberán acordar en prazo cos profesores da materia, un calendario de asistencia a tutorías personalizadas e traballos alternativos.

## Avaliación

Metodoloxías	Competencias	Descripción	Cualificación
Proba mixta	A3 A31 B2 C7	Proba sobre o coñecemento das materias do programa da asignatura.	60
Sesión maxistral	A3 A22 A31	Valoración da intervención dos estudiantes en clase sobre as materias xerais do programa	10



Aprendizaxe colaborativa	A3 A14 B3 B9	Valoración das achegas dos estudiantes nos equipos de traballo, tanto dos materiais, como das análises e comentarios	20
Prácticas a través de TIC	A3 A31 B1	Valoración do manexo da información a través das prácticas cos tics	10

#### Observacións avaliación

A asistencia é obligatoria agás dos alumnos que teñan recoñecido a dedicación de estudos a tempo parcial e exención de asistencia según o indicado na norma que regula o réxime de dedicación ao estudio dos estudiante de grao na UDC.

Os alumnos que se atopen nesta situación poderán compensar a cualificación asociada a intervención nas clases mediante asistencia a tutorías cos profesores ou á realización dalgún traballo alternativo proposto referente ao temario da asignatura

Na segunda oportunidade avaliarase aos estudiantes mediante os traballos entregados e a proba mixta

As entregas de traballos obligatorios e adicionais da materia polos alumnos será en formato dixital, e preferentemente a través da plataforma Moodle.

#### Fontes de información

Bibliografía básica	- José Avelino Espeso Santiago (2007). Manual para la formación de técnicos de prevención de riesgos laborales. LEX NOVA - Instituto Nacional Seguridad e Higiene en el Trabajo (). Página WEB <a href="http://www.insht.es/portal/site/Insht/">http://www.insht.es/portal/site/Insht/</a> . INSHT - Instituto Galego de Seguridade e Saúde Laboral (). Página WEB <a href="http://issga.xunta.gal/portal/contido/o-issga/index.html">http://issga.xunta.gal/portal/contido/o-issga/index.html</a> . ISSGA Apuntes da asignatura con presentacións, exemplos, e casos prácticos en moodle.
Bibliografía complementaria	

#### Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Dereito do Traballo I/760G01011

Dereito da Seguridade Social I/760G01021

Prevención e Xestión de Riscos Laborais II/760G01024

#### Observacións

As entregas de traballos obligatorios e adicionais da materia; polos alumnos será en formato dixital, e preferentemente a través da plataforma Moodle.

(\*)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