



Guía Docente				
Datos Identificativos				2017/18
Asignatura (*)	Prevenção e Xestión de Riscos Laborais II		Código	660G01024
Titulación				
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	2º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	6
Idioma	Galego/Inglés			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento				
Coordinación	Villarroya López, Alberto	Correo electrónico	alberto.villarroya@udc.es	
Profesorado	Rivas Moar, José María Villarroya López, Alberto	Correo electrónico	jose.maria.rivas@correo.udc.es alberto.villarroya@udc.es	
Web				
Descrición xeral	Proporcionar unha visión completa e actualizada sobre as condicións de traballo e os aspectos técnicos e legais da prevención de riscos laborais na empresa e súa influencia sobre o individuo			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

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

Contidos	
Temas	Subtemas
TEMA 1.- Economía da prevención.	Xustificación da prevención. Estadísticas de siniestralidade. Custo dos accidentes e clasificación. Métodos de análise de custos.
TEMA 2.- Seguridade no traballo.	Requisitos mínimos do lugar de traballo. Orde e limpeza. Material e locais de primeiros auxilios. Normas de seguridade. Sinalización de seguridade. Normativa legal.
TEMA 3.- Hixiene industrial I.	A enfermidade profesional. Protocolos médicos. A hixiene do traballo. Axentes químicos e biolóxicos. Metodoloxía de actuación. Toxicoloxía laboral.
TEMA 4.- Hixiene Industrial II.	Ruido. Vibracións. Ambiente termohigrométrico. Radiacións. Características xerais. Avaliación e normativa legal. Métodos de control do risco.



TEMA 5.- Ergonomía I.	Concepto. Análise e diseño dos postos de traballo. Carga de traballo. Metodoloxías operativas. Confort térmico. Calidade do aire. Iluminación.
TEMA 6.- Ergonomía II.	Manipulación manual de cargas. Pantallas de visualización de datos. Posturas forzadas. Movementos repetitivos. Normativa legal.
TEMA 7.- Psicosocioloxía aplicada.	Risco psicosocial. Factores e repercusións sobre a saúde. Estrés laboral. Mobbing. Metodoloxías preventivas.
TEMA 8.- O sistema de xestión de prevención.	Documentación. Manual e Procedementos. Rexistros e arquivos. Control de actuacións: auditorías.

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Estudo de casos	A3 A22 A31 B1	20	22	42
Prácticas a través de TIC	B2 B12	2	6	8
Proba mixta	A5 A23 B3 B6 C7	2	20	22
Sesión maxistral	A1 A2 A14 B9	24	50	74
Atención personalizada		4	0	4

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Estudo de casos	Análise de supostos prácticos como complemento dos contidos teóricos expostos nas sesións magistrais con inclusión de casuísticas actuais relacionadas cos riscos laborais.
Prácticas a través de TIC	Orientar na procura, selección e recopilación de información por Internet e análise de contidos por grupos.
Proba mixta	Proba escrita individual sobre o coñecemento dos contidos adquiridos polo alumno
Sesión maxistral	Clases expositivas con apoio de medios audiovisuais e intervención directa do alumnado

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Estudo de casos	Suscítanse situacións concretas sobre prevención de riscos laborais, incitando ao debate activo e dinámico das distintas propostas que os alumnos vaian suscitando, co obxectivo de alcanzar conclusións sobre as cuestións suscitadas.
Prácticas a través de TIC	
Proba mixta	Analízanse aspectos normativos sobre a lexislación laboral para conseguir que o alumno estableza os seus propios criterios valoración e obxectivos de interpretación normativa.
Sesión maxistral	Exposición dos contidos con aplicación de medios audiovisuais. Análise de supostos prácticos como complemento dos contidos teóricos expostos nas sesións maxistras.



Avaliación

Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Estudo de casos	A3 A22 A31 B1	Análise de supostos prácticos como complemento dos contidos teóricos expostos nas sesións magistrais con inclusión de casuísticas actuais relacionadas cos riscos laborais	40
Proba mixta	A5 A23 B3 B6 C7	Proba escrita individual sobre o coñecemento dos contidos adquiridos polo alumno	60

Observacións avaliación

Será imprescindible obter o 50% da cualificación correspondente a cada un dos apartados a avaliar para que se sumen as diferentes metodoloxías de cara a obter unha nota media final. De non conseguir o mínimo esixido nalgunha das metodoloxías, o alumno non superará a materia. Neste caso, a avaliación constará suspensa na convocatoria ordinaria e poderá volver examinarse na oportunidade de xullo, onde a metodoloxía de avaliación será unha única proba obxectiva por valor do 100 % da cualificación, versando tanto sobre contidos teóricos como prácticos do programa.

Como alternativa, aqueles alumnos que non poida facer un normal seguimento da asignatura, poderá optar por examinarse do 100% da súa cualificación por medio dunha proba obxectiva final. De non conseguir o 50% do total da nota nesa proba, a avaliación constará suspensa na convocatoria ordinaria e poderá volver examinarse na oportunidade de xullo, onde a metodoloxía de avaliación será unha única proba obxectiva por valor do 100% da cualificación, versando tanto sobre contidos teóricos como prácticos do programa.

Todos os alumnos farán constar de forma visible na súa ficha de alumno si optan por AVALIACIÓN CONTINUA ou EXAME FINAL. De non constar expresamente, ou non entregar a ficha nos quince días posteriores ao comezo do curso académico, entenderase que optan polo EXAME FINAL. A elección é definitiva e irreversible para a convocatoria en curso.

As adaptacións curriculares para estudantes con discapacidade ou con necesidades educativas específicas serán pautadas pola Comisión de docencia do centro, previo informe do servizo de orientación e prácticas.

Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none"> - (). . - (). . <p>Bibliografía Cortés Díaz, José María. 2012. Técnicas de prevención de riesgos laborales. Ed. Tebar. Espeso Santiago, José Avelino. 2009. Manual para la formación de técnicos en prevención de riesgos laborales. Ed. Lex Nova. García Segura, Vicente. 2015. Ergonomía y psicopsicología aplicada. IC Editorial. Gutiérrez, Juan M. 2001. Ergonomía y psicopsicología en la empresa. Ed. Cis Praxis, S.A. Llana Álvarez, Francisco J. 2016. Ergonomía y psicopsicología aplicada. Editorial Lex Nova. Menéndez Díaz, Faustino. 2009. Higiene Industrial: manual para la formación del especialista. Ed. Lex Nova. Monereo Pérez, José L. 2015. Tratado de prevención de riesgos laborales. Ed. Tecnos.</p> <p>Webgrafía B.O.E. Legislación sobre seguridad y salud en el trabajo. http://boe.es/legislacion/codigos/codigo.php?id=037_Preencion_de_riesgos_laborales&modo=1 Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo. www.insht.es Ministerio de Empleo y Seguridad Social. www.empleo.gob.es. Instituto Galego de Seguridade e Saúde Laboral. www.issga.es. Agencia Europea de Seguridad y Salud en el Trabajo. www.osha.europa.eu. Comisión Europea. http://ec.europa.eu/index_es.htm Organización Internacional del Trabajo. www.ilo.org Organización Mundial de la Salud. www.who.int</p>
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Dereito do Traballo I/660G01011

Dereito da Seguridade Social I/660G01021

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Dereito do Traballo II/660G01012

Dereito da Seguridade Social II/660G01022



Materias que continúan o temario
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