



DATOS IDENTIFICATIVOS

Técnicas Afíns

Materia	Técnicas Afíns			
Código	V04M024V01107			
Titulación	Máster Universitario en Prevención de Riscos Laborais			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente Enxeñaría mecánica, máquinas e motores térmicos e fluídos Organización de empresas e márketing			
Coordinador/a				
Profesorado	Casqueiro Placer, Carlos Comesaña Benavides, Jose Antonio de Maria Angulo, Antonio Fernandez Gonzalez, Arturo Jose Míguez Tabarés, José Luis Ortiz Torres, Luis Picos Martín, Juan			
Correo-e				
Web	http://www.masterprl.es			
Descrición xeral	La asignatura de técnicas afines viene a proporcionar a los estudiantes del master conocimiento de las técnicas industriales como de servicios dentro de la empresa. El conocimiento de los sistemas de gestión de calidad, medioambiente y seguridad permite tener una visión global del modo de gestión de las empresas y permite integrar los sistemas de gestión de la prevención de un modo integral en la organización.			

Competencias de titulación

Código	
A0	Habilidades básicas descritas no R.D. 39/1997 de 17 de xaneiro
A1	Coñecer e aplicar o marco normativo en materia de prevención de riscos laborais
A2	Proporcionar a adquisición de conceptos, habilidades e actitudes necesarias para a xestión de risco no lugar de traballo
A7	Capacitar ó estudante para as funcións de nivel superior de técnico en prevención de riscos laborais nos seus fundamentos básicos
A8	Capacitar para a implantación de sistemas integrados de calidade, xestión ambiental e prevención.
B1	Que os alumnos poidan aplicar os seus coñecementos ea súa capacidade de resolver problemas en ambientes novos ou descoñecidos no ámbito máis amplo (ou multidisciplinar) relacionados coa súa área de estudo
B2	Que os alumnos sexan capaces de integrar coñecementos e xestionar a complexidade e facer xuízos en base a información incompleta ou limitada, incluír unha reflexión sobre as responsabilidades sociais e éticas relacionadas coa aplicación dos seus coñecementos e xuízos
B4	Que os alumnos teñen a aprendizaxe de habilidades que lles permitan continuar estudando de forma que será moi propio dirixida e autónoma
B5	Capacidade de análise e síntese
B6	Organización e capacidade de planificación
B7	Comunicación oral e escrita
B8	Capacidade de xestión de información
B9	Resolución de problemas e pensamento crítico
B13	Compromiso ético
B14	Aprendizaxe autónoma
B15	Adaptación a novas situacións

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Conocer algunas técnicas afines a la prevención como la seguridad del producto y la seguridad vial.	saber	A1 A1 A2 B1 B2 B8 B14 B15
(*)Capacitar al alumno para realizar una planificación de la calidad	saber hacer	A1 A1 A2 A8 B1 B2 B4 B6 B7
(*)Conocer las normas técnicas que hacen referencia a los sistemas de gestión (medioambiental, de calidad y de prevención)	saber	A1 A1 A2 A8 B1 B5 B13 B14 B15
(*)Proporcionar al alumno la metodología necesaria para preparar la documentación relativa a los sistemas de calidad	saber	A1 A1 A7 A8 B5 B7 B8 B9 B13
(*)Fomentar la sensibilidad en el alumno hacia temas medioambientales	Saber estar / ser	A1 A1 A2 A7 A8 B1 B6 B7 B8 B13

Contidos

Tema

(*)Seguridad del producto y sistemas de gestión de la calidad (*)

(*)Gestión medioambiental (*)

(*)Seguridad industrial y prevención de riesgos patrimoniales (*)

(*)Seguridad vial (*)

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	20	30	50
Estudo de casos/análises de situacións	8	15	23
Probos de resposta curta	2	0	2

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

Metodoloxía docente

Descrición

Sesión maxistral	Clase maxistral ou teórica na que se expoñen os coñecementos teóricos da asignatura
Estudo de casos/análises de situacións	Exposición e estudo de casos prácticos exemplarizantes basados en casos reais de situacións

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Estudo de casos/análises de situacións	Proporcionase orientación, apoio e motivación no proceso de aprendizaxe.

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Estudo de casos/análises de situacións	Avaliación das solucións propostas polos alumnos	10
Probas de resposta curta	Avaliación dos coñecementos acadados	90

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Recomendacións