## GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



# CONCEPTOS GENERALES DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

CÓDIGO 22204018



el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/verifida/

### **CONCEPTOS GENERALES DE LA** PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES CÓDIGO 22204018

## **ÍNDICE**

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA ASIGNATURA **EQUIPO DOCENTE** HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE RESULTADOS DE APRENDIZAJE **CONTENIDOS METODOLOGÍA** SISTEMA DE EVALUACIÓN **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA** RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Nombre de la asignatura CONCEPTOS GENERALES DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS

**LABORALES** 

Código 22204018 2017/2018 Curso académico

MÁSTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS Títulos en que se imparte

**LABORALES** 

**CONTENIDOS** 

Nº ETCS 4 100.0 Horas

Periodo SEMESTRE 1 **CASTELLANO** Idiomas en que se imparte

#### PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

NOMBRE	Conceptos Generales de la Prevención de Riesgos Laborales.		CODIGO		
TITULACION	Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales		CENTRO	E.T.S. Ingenieros Industriales	
TIPO	Obligatoria		Nº Créditos	4	
PERIODO	1er Cuatrimestre		IDIOMA	Castellano	
COORDINADOR (ES)		TELEFONO/EMAIL			UBICACION
Eugenio Muñoz Camacho		913989683/e.munoz@ind.uned.es			1.05
PROFESORADO		TELEFONO/EMAIL			UBICACION
Eugenio Muñoz Camacho		913989683/ e.munoz@ind.uned.es			1.05

El trabajo es una actividad social organizada que permite al ser humano satisfacer unas necesidades y conseguir unos objetivos mediante la combinación de una serie de recursos diferentes. Se puede decir por tanto, que los trabajadores transforman unos recursos materiales o energéticos utilizando herramientas de tipo tecnológico u organizativo. Lógicamente, la organización y tecnologías empleadas en el trabajo han ido evolucionando a lo largo de la historia facilitando las tareas del trabajador, pero ha sido imposible evitar la influencia negativa sobre la salud del trabajador que en determinadas circunstancias puede tener la realización de la actividad laboral. No obstante, un trabajo llevado a cabo en unas condiciones de seguridad correctas, con dosis de autonomía y responsabilidad de acuerdo a las capacidades de quienes lo realizan, con una formación continua adecuada, donde los trabajadores se sientan tratados como personas, es fuente de autorrealización y bienestar y, por tanto, de salud.

La prevención de los riesgos químicos relacionados con procesos, operaciones y equipos de trabajo y la asimilación de la Higiene Industrial como parte de la protección ambiental, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante \_ \_

GUI - La autenticidad,

**UNED** 3 CURSO 2017/18 principalmente en el sentido de entenderla como "química verde".

Analizar las relaciones entre salud y trabajo, poniendo de manifiesto cuales son las características de éste que pueden afectar negativamente a la salud y cuáles son los principios básicos de la acción preventiva para que eso no ocurra, son los objetivos fundamentales de esta asignatura.

#### REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA **ASIGNATURA**

Esta asignatura queda abierta a todas las Licenciaturas, Grados y Diplomaturas con preferencia a titulados en Psicología, Derecho, Ciencias e Ingeniería.

#### **EQUIPO DOCENTE**

EUGENIO MUÑOZ CAMACHO Nombre y Apellidos

e.munoz@ind.uned.es Correo Electrónico

91398-9683 Teléfono

ESCUELA TÉCN.SUP INGENIEROS INDUSTRIALES Facultad Departamento ING.ELÉCT., ELECTRÓN., CONTROL, TELEMÁT.

#### HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

La tutorización se llevará a cabo principalmente, a través del contacto directo y constante mediante la tutorización virtual.

e.munoz@ind.uned.es Eugenio Muñoz Camacho

Los estudiantes serán atendidos en consultas directas telefónicas:

Miércoles de 9,00 h. a 13,00 h.

Teléfonos de contacto:

Martes 91398 9683

#### COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Mediante las actividades formativas correspondientes de esta asignatura se pretende que el alumno alcance las competencias que le permitan aplicar adecuadamente en su vida profesional los principios básicos de la acción preventiva.

Diferenciar los conceptos de trabajo, seguridad y salud desde diferentes perspectivas.

**UNED** CURSO 2017/18 4

- Delimitar la noción de riesgo profesional y su influencia en las condiciones de trabajo en las
- •Conocer las instituciones que participan en la prevención y la legislación aplicable en cada caso.
- Aprender los principios básicos de la acción preventiva.
- •Fomentar la cultura de la prevención de los riesgos en el trabajo entre los futuros profesionales.
- Asegurar el cumplimiento efectivo de las obligaciones preventivas por parte de la empresa.
- Conocer los conceptos básicos relativos a riesgos químicos.
- •Evaluar el riesgo químico asociado a una actividad o tarea determinada.
- •Ser capaz de diseñar un conjunto integral y eficaz de medidas de acción preventiva, para cada tipo de riesgo químico, considerando los principales riesgos higiénicos y técnicas de prevención que deben ser aplicados y adecuarlos al sector de actividad respectivo
- Proponer medidas de protección frente a los riesgos químicos derivados de cada proceso industrial.

#### **CONTENIDOS**

#### **METODOLOGÍA**

La metodología utilizada será la propia de la enseñanza a distancia mediante la cual se desarrollaran los contenidos conceptuales que el alumno debe adquirir.

El alumno contará con los manuales necesarios y una bibliografía específica para las materias concretas. Así mismo tendrá a su disposición los instrumentos propios de este tipo de enseñanza a distancia que le permitirá estar en todo momento en contacto con el equipo docente y con los demás alumnos que cursan el Master para intercambiar impresiones, plantear consultas, etc.

La adquisición de habilidades y destrezas lo conseguirá a través de realización de trabajos de campo, cuando la materia así lo requiera y la realización de casos prácticos que serían proporcionados por el profesor.

**UNED** CURSO 2017/18 5

#### SISTEMA DE EVALUACIÓN

#### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

La bibliografía básica para el seguimiento de esta materia se indicará, al inicio del curso, en las herramientas habituales de su Curso Virtual.

#### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

Como obras bibliográficas de consulta, muy útiles en el seguimiento de la asignatura se indican las siguientes:

- •Fernández Marcos, L. "Guía Práctica de prevención de riesgos laborales". Ediciones Cinca S.A. 2009.
- •Lefevre, F. "Prevención de riesgos laborales. Memento Práctico". Ediciones Francis Lefevre. 2012.
- •Nogareda, C [et al]. "Condiciones de trabajo y salud. 2003. INSHT
- •Grau Ríos, M.; Grau Saénz, M.: Riesgos Ambientales en la Industria. Unidades Didácticas. Ed. UNED, Madrid, 2006.

#### RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

La asignatura está virtualizada. En la plataforma virtual de la asignatura se puede encontrar información detallada y actualizada así como podrá utilizar todas las herramientas que allí se ofrecen.

### **IGUALDAD DE GÉNERO**

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no hayan sido sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.

**UNED** CURSO 2017/18 6