

<b>ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:</b>							
CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	TFM/Memoria/ Proyecto	Créditos
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	30	3	20	4		10	60
2º							
3º							
<b>ECTS TOTALES</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>1</b>		<b>10</b>	<b>60</b>

<b>PROGRAMA TEMÁTICO:</b>				
<b>ASIGNATURAS OBLIGATORIAS</b>				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
76561	1	SEGURIDAD SOCIAL Y PROTECCIÓN DE RIESGOS LABORALES	OB	10
76562	1	METODOLOGÍA DE LA PREVENCIÓN	OB	10
76563	1	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN	OB	10
<b>ASIGNATURAS OPTATIVAS (Elegir un bloque completo de entre estos tres itinerarios)</b>				
<b>Especialidad: Seguridad en el Trabajo</b>				
703664	1	PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL USO DE MÁQUINAS	OP	6
703665	1	PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS DE SEGURIDAD LABORAL	OP	7
703666	1	PREVENCIÓN DE RIESGOS EN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS	OP	3
703667	1	PREVENCIÓN DEL RIESGO DE INCENDIO	OP	4
<b>Especialidad: Higiene Industrial</b>				
703668	1	PREVENCIÓN DEL RIESGO QUÍMICO	OP	5
703669	1	TÉCNICAS DE HIGIENE INDUSTRIAL	OP	4
703670	1	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS FÍSICOS I	OP	4
703671	1	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS FÍSICOS II	OP	4
703672	1	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS BIOLÓGICOS	OP	3

<b>Especialidad: Ergonomía y Psicosociología</b>				
703673	1	FUNDAMENTOS ERGONÓMICOS	OP	4
703674	1	CONFORT	OP	4
703675	1	PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN ERGONOMIA I	OP	3
703676	1	PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN ERGONOMIA II	OP	3
703677	1	FACTORES PSICOSOCIALES I	OP	3
703678	1	FACTORES PSICOSOCIALES II	OP	3
<b>TRABAJO FIN DE MÁSTER/MEMORIA /PROYECTO</b>				
<b>Código Asignatura</b>	<b>Curso</b>	<b>Denominación</b>	<b>Carácter OB/OP</b>	<b>Créditos</b>
705333	1	TRABAJO FIN DE MÁSTER	OB	10

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	SEGURIDAD SOCIAL Y PROTECCIÓN DE RIESGOS LABORALES	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	10	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Francisco Manuel Jacob Sánchez	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Francisco Manuel Jacob Sánchez  
Carlos Santos García

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	80
Número de horas de trabajo personal del estudiante	170
Total horas	250

### CONTENIDOS (Temario)

Configuración y desarrollo de la Seguridad Social.  
Descripción de la protección íntegra de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.  
Gestión económica y financiera de los sistemas de protección de riesgos profesionales.

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	METODOLOGÍA DE LA PREVENCIÓN	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	10	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	80
Número de horas de trabajo personal del estudiante	170
Total horas	250

### CONTENIDOS (Temario)

Técnicas de análisis y evaluaciones de los riesgos profesionales. Sistema de Seguimiento y Control.

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

### POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una

metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	10	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Francisco Manuel Jacob Sánchez	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Francisco Manuel Jacob Sánchez

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	80
Número de horas de trabajo personal del estudiante	170
Total horas	250

### CONTENIDOS (Temario)

Sistema organizativo de la prevención. Medidas de información y divulgación y promoción de la prevención.

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

### POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una

metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.



## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL USO DE MÁQUINAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Virginia Herrero Manrique

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	48
Número de horas de trabajo personal del estudiante	102
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Aparatos de elevación y manutención
- Herramientas, equipos e instalaciones
- Peligros de las máquinas, medidas de seguridad

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS DE SEGURIDAD LABORAL	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	7	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Virginia Herrero Manrique

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	58
Número de horas de trabajo personal del estudiante	117
Total horas	175

### CONTENIDOS (Temario)

- Riesgo eléctrico
- Trabajo en espacios confinados
- Trabajos en construcción

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DE RIESGOS EN ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Virginia Herrero Manrique

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- Explosión de polvos combustibles

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DEL RIESGO DE INCENDIO	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Virginia Herrero Manrique

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Incendios en la industria
- Medidas de lucha contra el fuego
- Planes de emergencia

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.



## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DEL RIESGO QUÍMICO	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	5	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Carlos Daimiel Mora

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	40
Número de horas de trabajo personal del estudiante	85
Total horas	125

### CONTENIDOS (Temario)

- Aspectos básicos
- Tipos de contaminantes
- Estrategia de muestreo

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	TÉCNICAS DE HIGIENE INDUSTRIAL	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Carlos Daimiel Mora

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Higiene teórica
- Higiene Analítica
- Higiene operativa

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS FÍSICOS I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Carlos Daimiel Mora

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Ambiente térmico
- Ruido
- Vibraciones

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS FÍSICOS II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
Carlos Daimiel Mora

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Radiaciones no ionizantes
- Radiaciones ionizantes
- Iluminación

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.



## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS BIOLÓGICOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
 José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
 José Ángel Romero Molina  
 Carlos Daimiel Mora

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- Aspectos básicos
- Tipos de contaminantes
- Estrategia de muestreo

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

**BIBLIOGRAFÍA**

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	FUNDAMENTOS ERGONÓMICOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Sistema hombre-máquina
- Concepción ergonómica del puesto de trabajo
- Carga física
- Diseño del área de trabajo
- Criterios biomecánicos

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

**BIBLIOGRAFÍA**

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	CONFORT	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	32
Número de horas de trabajo personal del estudiante	68
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- Ambiente sonoro
- Vibraciones. Iluminación y Radiaciones

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría a la modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN ERGONOMIA I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- El trabajo con pantallas de visualización
- El estudio ergonómico

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría a la modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.



## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN ERGONOMIA II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- Síndrome del edificio enfermo
- Medidas contra la legionelosis

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría a la modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	FACTORES PSICOSOCIALES I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- Riesgos de naturaleza psicosocial
- Carga mental
- Evaluación de los factores psicosociales

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	FACTORES PSICOSOCIALES II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OP	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Carlos Javier Santos García	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Carlos Javier Santos García  
José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
José Ángel Romero Molina

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	24
Número de horas de trabajo personal del estudiante	51
Total horas	75

### CONTENIDOS (Temario)

- El estrés en el trabajo
- Las nuevas organizaciones
- Clima laboral

### EVALUACIÓN

Cuestionarios cerrados y ejercicios

### BIBLIOGRAFÍA

Ver Anexo I

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2021-2022	
Estudio	Máster en Prevención y Protección de Riesgos Laborales (EÑ25)	
Nombre de la asignatura	TRABAJO FIN DE MÁSTER	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	10	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial
	X	Semipresencial
		A distancia
		On-line
Profesor/a responsable	Esperanza Vitón Hernanz	
Idioma en el que se imparte	Español	

**PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA**

Esperanza Vitón Hernanz  
 Gina Magnolia Riaño Barón  
 Carlos Javier Santos García  
 Adolfo Jiménez Fernández  
 Francisco M. Jacob Sánchez  
 Clara Guillén Subirán  
 José Agustín Rubio Beltrán de Guevara  
 José Ángel Romero Molina  
 Carlos Daimiel Mora  
 Francisco Javier Pinilla García  
 Heraclio Corrales Romeo  
 Judith Carreras García  
 Irene Marín Luengo  
 M<sup>a</sup> José Leguina Leguina  
 Carlos Tortuero Martín  
 Francisco Javier Llamazares Robles  
 Virginia Herrero Manrique  
 Marta Fernández García  
 Jaime González Gómez



**DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)**

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	40
Número de horas de trabajo personal del estudiante	210
Total horas	250

**CONTENIDOS (Temario)**

--

**EVALUACIÓN**

Evaluación trabajo de Grado (escrito y defensa del trabajo)
---

**BIBLIOGRAFÍA**

--

**POSIBLE ADAPTACIÓN CURRICULAR POR CAUSA DE FUERZA MAYOR (COVID-19, ETC.)**

Se garantiza a los estudiantes que, si por exigencias sanitarias las autoridades competentes impidieran la presencialidad total o parcial de la actividad docente, se pospondría la misma o se sustituiría por una metodología en formato online, que retornaría al a modalidad presencial en cuanto cesaran dichos impedimentos.
---



## ANEXO I (Bibliografía)

Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención.

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales (BOE Nº269, de 10 de noviembre de 1995).

DIRECTIVA DEL CONSEJO de 12 de junio de 1989, relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud de los trabajadores en el trabajo.

El Trabajo y la Salud. Riesgos laborales, factores de riesgo.

Daños derivados del Trabajo

Técnicas de Prevención de Riesgos Laborales

Legislación Básica de Relaciones Laborales.

Sistema Español de la Seguridad Social.

Normativa sobre Prevención de Riesgos Laborales.

Estrategia Iberoamericana de Seguridad Y Salud En El Trabajo 2015-2020

ESTRATEGIAS Y POLITICAS EN IBEROAMERICA:

PORTUGAL: Estrategia Nacional para a Segurança e Saúde no Trabalho

Estrategia Iberoamericana De Seguridad Y Salud En El Trabajo 2010-2013

Estrategia Iberoamericana De Seguridad Y Salud En El Trabajo 2010-2013 (Portugués)

Estrategia Iberoamericana De Seguridad Y Salud En El Trabajo 2007-2012

COLOMBIA: Plan Nacional de Salud Ocupacional 2008-2012

ARGENTINA: Estrategia Argentina de Salud y Seguridad en el Trabajo 2011-2015

RD 604-96 Modificaciones del Reglamento de PRL y del RD 1627-97 de la Construcción

RD 171-2004 Coordinación en materia de actividades empresariales

Cuadro de enfermedades

Método de evaluación general de riesgos

Ley de Prevención de Riesgos Laborales y Reglamento de los Servicios de Prevención

Los costes de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales

Eficacia de los incentivos económicos para mejorar la seguridad y la salud en el trabajo. Resumen del taller organizado por la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo en el marco de la conferencia europea celebrada durante la Presidencia neerlandesa en 2004 (1)

Reportaje: Tal vez no sepa que su trabajo le enferma.

Ley 50/1998, de 30 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social

Reglamento de Seguridad contra incendios en establecimientos industriales.

REAL DECRETO 286/2006, de 10 de marzo, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al ruido.

Real Decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regulan las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual. BOE núm. 311, de 28 de diciembre.

REAL DECRETO 773/1997, 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual. BOE núm. 140 de 12 de junio.

REAL DECRETO 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.

REAL DECRETO 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura. BOE núm. 274 de 13 noviembre.

Orden Ministerial de 29 de noviembre de 1984, del ministerio del interior por la que se aprueba el manual de autoprotección. Guía para desarrollo del plan de emergencia contra incendios y de evacuación de locales y edificios (BOE núm. 49, de 26 de febrero).

NTP 45: Plan de emergencia contra incendios.

El índice de incidencia de los accidentes de trabajo 2006.

Guía técnica para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a la Utilización de los Equipos de trabajo.

Guía técnica para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a la utilización de lugares de trabajo.

Folleto Plan Delta.

Valoración de riesgos laborales: Fichas para la recogida previa de datos en una empresa.

Identificación de peligros y valoración de Riesgos Laborales: Fichas resumen.

REAL DECRETO 412/2001, de 20 de abril por el que se regulan diversos aspectos relacionados con el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril. BOE núm. 110 de 8 de mayo de 2001.

REAL DECRETO 2115/1998, de 2 de Octubre, sobre transporte de mercancías peligrosas por carretera. BOE núm. 248 de 16 de Octubre de 1998.

REAL DECRETO 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo. BOE núm. 104 de 1 de mayo de 2001.

REAL DECRETO 665/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo. BOE núm. 124 de 24 de mayo.

REAL DECRETO 2267/2004, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales. BOE núm. 303 de 17 de diciembre.

Real Decreto 1942/1993, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios. BOE número 298 de 14 de diciembre de 1993.

REAL DECRETO 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión. BOE núm. 224 del miércoles 18 de septiembre.

REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE-APQ-1, MIE-APQ-2, MIE-APQ-3, MIE-APQ-4, MIE-APQ-5, MIE-APQ-6 y MIE-APQ-7. BOE núm. 112 de 10 de mayo de 2001.

REAL DECRETO 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.

Real Decreto 952/1997, de 20 de junio, por el que se modifica el Reglamento para la Ejecución de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, aprobado mediante Real Decreto 833/1988, de 20 de julio. BOE número 160 de 5 de julio de 1997.

REAL DECRETO 487/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la manipulación manual de cargas que entrañe riesgos, en particular dorsolumbares, para los trabajadores. BOE núm. 97 de 23 de abril.

REAL DECRETO 363/1995, de 10 de Marzo de 1995, por el que se regula la Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas. BOE 133 núm. de 5 de junio.

REAL DECRETO 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura. BOE núm. 274 de 13 noviembre.

REAL DECRETO 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo. BOE núm. 188 de 7 de agosto.

REAL DECRETO 952/1997, de 20 de junio, por el que se modifica el Reglamento para la Ejecución de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, aprobado mediante Real Decreto 833/1988, de 20 de julio. BOE número 160 de 5 de julio de 1997.

La evaluación de riesgos en las empresas.

Plan de Acción sobre la Siniestralidad laboral.

Orden PRE/3/2006, de 12 de enero, por la que se modifica el anexo VI del Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, aprobado por el Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero. BOE núm. 11, de 13 de enero.

Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos. BOE número 96 de 22 de abril de 1998.

ITC-BT-24 del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por REAL DECRETO 842/2002, de 2 de agosto. BOE núm. 224 del miércoles 18 de septiembre.

ITC-BT-09 del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por REAL DECRETO 842/2002, de 2 de agosto. BOE núm. 224 del miércoles 18 de septiembre.

ITC-BT-08 del Reglamento electrotécnico para baja tensión aprobado por REAL DECRETO 842/2002, de 2 de agosto. BOE núm. 224 del miércoles 18 de septiembre.

Guía para la Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Planificación de la actividad preventiva.

Guía técnica para la evaluación y prevención de los riesgos presentes en los lugares de trabajo relacionados con Agentes Químicos.

Guía técnica para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a la utilización de lugares de trabajo.

Guía técnica para la evaluación y prevención del riesgo eléctrico.

Folleto, sensibilizantes laborales.

Folleto manipulación de cargas.

Folleto Frases R simples.

REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE-APQ-1, MIE-APQ-2, MIE-APQ-3, MIE-APQ-4, MIE-APQ-5, MIE-APQ-6 y MIE-APQ-7. BOE núm. 112 de 10 de mayo de 2001.

REAL DECRETO 1066/2001, de 28 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento que establece condiciones de protección del dominio público radioeléctrico, restricciones a las emisiones radioeléctricas y medidas de protección sanitaria frente a emisiones radioeléctricas. BOE núm. 234 de 29 de septiembre.

RD349-2003. Agentes Cancerígenos.

REAL DECRETO 413/1997, de 21 de marzo, sobre protección operacional de los trabajadores externos con riesgo de exposición a radiaciones ionizantes por intervención en zona controlada. BOE de 16 de abril de 1997.

REAL DECRETO 664/1997, de 12 de mayo, protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo. BOE núm. 124 de 24 de mayo.

REAL DECRETO 783/2001, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección sanitaria contra radiaciones ionizantes. BOE núm. 178, de 26 de julio.

REAL DECRETO 815/2001, de 13 de julio, sobre justificación del uso de las radiaciones ionizantes para la protección radiológica de las personas con ocasión de exposiciones médicas. BOE núm. 168 de 14 de julio.

Real Decreto 1002/2002, de 27 de septiembre, por el que se regula la venta y utilización de aparatos de bronceado mediante radiaciones ultravioletas. BOE núm. 243 de 10 de octubre.

REAL DECRETO 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas. BOE núm. 265 de 5 noviembre.

Real Decreto 1316/1989, de 27 de octubre, sobre protección de los trabajadores frente a los riesgos derivados de la exposición a ruido durante el trabajo. BOE núm. 263 del jueves 2 de noviembre.

Real Decreto 1435/1992, de 27 de noviembre, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la directiva del consejo 89/392/CEE, relativa a la aproximación de las legislaciones de los estados miembros sobre maquinas. BOE núm. 297 de 11 de diciembre.

REAL DECRETO 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas. BOE núm. 265 de 5 noviembre.

Orden de 31 de octubre de 1984 por la que se aprueba el Reglamento sobre Trabajos con Riesgo de Amianto. BOE núm. 267 de 7 de noviembre de 1984.

- PROTOCOLOS DE VIGILANCIA SANITARIA ESPECÍFICA:

- Agentes anestésicos inhalatorios
- Agentes biológicos
- Agentes Citostáticos
- Amianto
- Asma Criterios de prevención
- Asma Laboral
- Cloruro de vinilo monómero
- Prevención Asma ámbito laboral
- Dermatitis laboral
- Ficha recogida de datos
- Real Decreto 1995/1978, de 12 de mayo, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la seguridad social. B.O.E. de 25 de agosto.
- Lista europea de enfermedades profesionales
- Manipulación manual de cargas
- Movimientos repetidos de miembro superior
- Neumonitis por hipersensibilidad o alveolitis alérgica extrínseca
- Óxido de etileno
- Plaguicidas
- Plomo
- Posturas forzadas
- Prevención alteraciones músculo esqueléticas
- Protocolos sanitarios específicos
- Pantallas de visualización de datos
- Radiaciones ionizantes
- Recursos de la educación para la Salud
- Ruido
- Silicosis

NTP 501: Ambiente térmico: incomfort térmico local.

NTP 323: Determinación del metabolismo energético.

Riesgo por sobreesfuerzos.

Guía manipulación manual de cargas.

Mobbing acoso psicológico en el trabajo, hostigamiento psicológico (no acoso moral): Consideraciones preventivas y jurídicas a propósito de un caso.