



## FITXA IDENTIFICATIVA

### Dades de l'Assignatura

Codi	42690
Nom	Salut laboral
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	3.0
Curs acadèmic	2021 - 2022

### Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2124 - M.U. en Salut pública i gestió sanitària 12-V.1	Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	1	Primer quadrimestre

### Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2124 - M.U. en Salut pública i gestió sanitària 12-V.1	3 - Protecció de la salut	Obligatòria

### Coordinació

Nom	Departament
MARTIN MORENO, JOSE MARIA	265 - Medicina Prev. i Salut Púb., C. Aliment., Toxic. i Med.Legal

## RESUM

L'objectiu de l'assignatura és facilitar a l'estudiant els coneixements, habilitats i actituds necessaris per a dur a terme programes de vigilància i prevenció en relació amb la salut dels treballadors i els determinants de la salut d'origen laboral. Per a això, en primer lloc es presentarà el marc normatiu i l'organització de la salut laboral en general, amb un enfocament cap al nostre context immediat (Comunitat Valenciana, Espanya). A continuació es treballaran els conceptes i evidències fonamentals que permeten explicar la relació salut-treball. Es presentaran els fonaments de les activitats de vigilància i prevenció en relació amb l'exposició a riscos laborals i els problemes de salut laboral en els treballadors, tant a nivell d'empresa com des de les institucions responsables. Es revisaran també les característiques epidemiològiques principals de les lesions per accident de treball, les malalties laborals (incloent malalties professionals) i la incapacitat laboral. Finalment es presentaran les principals característiques de la investigació en l'àmbit de la salut laboral.



## CONEIXEMENTS PREVIS

### Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

### Altres tipus de requisits

cap

## COMPETÈNCIES

## RESULTATS DE L'APRENENTATGE

El procés d'ensenyança-aprenentatge en esta matèria contribuirà que l'estudiant adquirisca les competències bàsiques, generals i transversals indicades en el contingut general del Màster, i en particular al desenvolupament de les competències específiques més directament relacionades amb els continguts següents: marc normatiu i l'organització de l'activitat per a la prevenció i la protecció de la salut en el treball en el nostre context, principals factors de risc laboral i els danys a la salut relacionats amb el treball en la població, programes per a millorar la vigilància i l'acció preventiva en salut laboral, recerca en salut laboral. Com a conseqüència del procés d'ensenyança-aprenentatge, l'estudiant haurà de ser capaç de superar amb èxit les distintes modalitats d'avaluació de la matèria.

## DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

### 1. Marc normatiu i organització de la salut laboral

Normativa de referència en salut laboral: Llei de Prevenció de Riscos Laborals, Reglament dels Serveis de Prevenció, normativa específica. Estructures institucionals en salut laboral: administració sanitària, administració laboral. L'organització de la salut laboral en l'empresa. Estructures de participació

### 2. Determinants de la salut en el treball

La relació salut-treball. Els riscos per a la salut d'origen laboral: riscos físics, riscos químics, riscos biològics, càrrega física, factors psicosocials.

### 3. Activitats de vigilància i prevenció en salut laboral.

La vigilància de la salut dels treballadors en l'empresa: vigilància individual, vigilància col·lectiva. Els protocols per a la vigilància de la salut. L'avaluació de riscos en el treball. Estratègies generals de prevenció en salut laboral.



#### 4. Lesions per accident de treball

El registre dels accidents de treball. Estadístiques d'accidents de treball a Espanya i a la Comunitat Valenciana. La investigació d'accidents en l'empresa. Determinants dels accidents de treball. Prevenció dels accidents de treball.

#### 5. Malalties laborals

Conceptes bàsics: malaltia professional, malaltia relacionada amb el treball, incapacidad laboral. El sistema de registre de les malalties professionals. Estadístiques de malalties professionals. Sistemes de vigilància activa de les malalties laborals. Determinants de les malalties laborals. Prevenció de les malalties laborals.

#### 6. Investigació dels problemes de salut relacionats amb el treball

Investigación de los problemas de salud relacionados con el trabajo. Epidemiología laboral: fundamentos, aplicaciones. Otras técnicas de investigación en salud laboral: investigación cualitativa. Investigación-acción. Estudio de casos.

### VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	24,00	100
Assistència a esdeveniments i activitats externes	2,00	0
Elaboració de treballs en grup	10,00	0
Estudi i treball autònom	10,00	0
Lectures de material complementari	5,00	0
Preparació d'activitats d'avaluació	10,00	0
Preparació de classes de teoria	5,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	4,00	0
Resolució de casos pràctics	5,00	0
<b>TOTAL</b>	<b>75,00</b>	

### METODOLOGIA DOCENT

Classes teòriques (lliçó magistral participativa)

Lectura i discussió de articles i documents



Casos pràctics

Resolució de problemes

Treball tutoritzat en aula informàtica

Treball tutoritzat en el grup

Desenvolupament de projectes

Seminaris .

Tutories individuals

## AVALUACIÓ

Examen teoria. Ponderació mínima: 40% Ponderació màxima: 40%

Examen pràctic. Ponderació mínima: 30%. Ponderació màxima: 30%

Avaluació treball individual, Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Avaluació treball en grup. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Assistència i participació classes teòriques. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Assistència i participació classes pràctiques. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Lliurament de treballs pràctics. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

## REFERÈNCIES

### Bàsiques

- Ruiz-Frutos C, García AM, Delclòs J, Benavides FG, editores. Salud laboral: conceptos y técnicas para la prevención de riesgos laborales. 3<sup>a</sup> edición. Barcelona: Editorial Masson; 2007.
- Benavides FG, coordinador. Informe de Salud Laboral. España, 2006. Barcelona: Observatorio de Salud Laboral; 2007.

### Complementàries

- García AM. Indicadores de resultados en prevención de riesgos laborales. Arch Prev Riesgos Labor. 2003;6: 114-9.



- García AM, Gadea R, López V. Estimación de la mortalidad atribuible a enfermedades laborales en España, 2004. Rev Esp Salud Pública. 2007;81:261-70.
- García AM, Gadea R. Estimaciones de incidencia y prevalencia de enfermedades de origen laboral en España. Aten Primaria. 2008; 40: 43945.
- Benavides FG, Velarde JM, López-Ruiz M, Rodrigo F. Una década de éxito en la prevención de las lesiones por accidentes de trabajo en España. Seguridad y Salud en el Trabajo. 2011; 62: 22-7.
- Benavides FG, Maqueda J, Rodrigo F, Pinilla J, García AM, Ronda E, Ordaz E, Ruiz-Frutos C. Prioridades de investigación en salud laboral en España. Arch Prev Riesgos Labor. 2008; 11:98-100.

## ADDENDA COVID-19

Aquesta addenda només s'activarà si la situació sanitària ho requereix i previ acord del Consell de Govern

### 1. Continguts / Contenidos

Se mantienen todos los contenidos inicialmente programados en la guía docente.

### 2. Volum de treball i planificació temporal de la docència / Volumen de trabajo y planificación temporal de la docencia

Mantenimiento de la planificación docente tal y como estaba concebida originalmente .

### 3. Metodología docente / Metodología docente

Sustitución de la clase presencial por subida al aula virtual de los materiales para esas sesiones (presentaciones power point con grabaciones locutadas, y en su caso enlaces y artículos relacionados).

Sustitución de la participación en clase por tareas subidas al aula virtual.

Se mantiene el sistema de tutorías virtuales (atención del profesorado en las 48 horas siguientes).



Mismos materiales previstos en la guía original para la docencia presencial- Utilización de tutorías virtuales para atender las dudas de los estudiantes.

#### **4. Avaluació / Evaluación**

Incremento del porcentaje del examen final, que pasa de un 70% (teórico-práctico) en la guía docente a un 90%.

No se contabiliza asistencia a prácticas o los aspectos imposibles de llevar a cabo por confinamiento. Sí se valoran los trabajos prácticos recibidos en la mediana de ponderación de la guía original (10%)

Prueba de evaluación final: Examen para responder con preguntas a responder de forma breve. Se incluirán preguntas de todas las sesiones programadas. Las preguntas serán redactadas de tal forma que no sean preguntas para responder "copiando y pegando", sino que impliquen la necesidad de articular un pensamiento lógico por parte del alumno/a, mostrando competencias al aplicar los conceptos trasladados. Todo ello se hará a través del aula virtual el día establecido para el examen final.

Si una persona no dispone de los medios para establecer esta conexión y acceder al aula virtual, deberá contactar con el profesorado por correo electrónico en el momento de la publicación de este anexo a la guía docente. Además, si el alumno tiene problemas con la conexión en el momento en que está realizando el examen, deberá comunicarlo a los profesores en el momento del problema.

Mantenimiento del calendario de exámenes previsto.

#### **5. Bibliografia / Bibliografía**

Se mantienen las lecturas recomendadas disponibles en bases de datos que tiene suscrita la UV (requieren VPN en algunos casos) y las recomendadas por los profesores.