



Guia docent 240815 - 240815 - Vigilància de la Salut

Última modificació: 17/04/2020

Unitat responsable: Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
Unitat que imparteix: 1039 - UPF - Universitat Pompeu Fabra.

Titulació: MÀSTER UNIVERSITARI EN SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL: PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS (Pla 2010). (Assignatura obligatòria).
MÀSTER UNIVERSITARI EN SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL: PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS (Pla 2016). (Assignatura obligatòria).

Curs: 2020 **Crèdits ECTS:** 3.0 **Idiomes:** Castellà, Català

PROFESSORAT

Professorat responsable: Ramada Rodilla, José María

Altres: JOSÉ MARÍA RAMADA

COMPETÈNCIES DE LA TITULACIÓ A LES QUALS CONTRIBUEIX L'ASSIGNATURA

Específiques:

1. Conèixer la relació entre condicions de treball i salut.
2. Obtenir la capacitat de prevenció i detectar problemes psicosocials, adaptar els llocs de treball i coordinar-se amb els serveis mèdics per analitzar aquests casos.
3. Ser capaç d'analitzar els principals problemes de salut relacionats amb l'ocupació.
4. Ser capaç de diferenciar entre accidents de treball, malalties professionals i malalties relacionades amb el treball.
5. Ser capaç de reconèixer mesures d'actuació davant emergències i catàstrofes. Reconèixer els problemes específics de seguretat salut en la feina de treballadors sensibles com són els joves, treballadors grans, persones amb discapacitat o dones en gestació, i identificar i reconèixer les principals tècniques instrumentals per avaluar la fatiga i el no confort en la feina.

METODOLOGIES DOCENTS

De les 70 hores dedicades per l'alumne a aquesta assignatura, 28 seràn en presència de la professora, amb la següent distribució: 14 sessions d'una hora i mitja on s'alternarà la presentació de la informació bàsica dels temes inclosos en el programa amb la presentació i discussions de casos pràctics.

6 Sessions, també de duració d'una hora i mitja, on els alumnes presentaran a la resta de companys els treballs realitzats en grup. Mitja hora setmanal de tutoria individualitzada amb els alumnes per aclarir dubtes i fer un seguiment del procés d'aprenentatge.

La resta de temps previst, 42 h, l'alumne haurà de llegir els materials proporcionats en el dossier de l'assignatura, resoldre els problemes pràctics i els treballs individuals i de grup.

ADAPTACIÓ A LA SITUACIÓ PROVOCADA PER LA PANDÈMIA PER COVID:

1. Les classes presencials a l'aula en què estava previst anar presentant els casos pràctics plantejats per al seu desenvolupament i debat, se substitueixen per la preparació i lliurament setmanal dels treballs grupals, que es remetran a professor per a la seva correcció i qualificació. Aquests treballs un cop corregits es penjaran a ATENEA perquè es trobin disponibles com a recurs per a tots/totes els/les alumnes de l'assignatura. Aquesta metodologia es posarà en pràctica de la mateixa manera tant per al primer treball grupal com per al segon treball grupal, tal com estava previst en la guia didàctica.

2. El professor farà gravacions sobre cada cas setmanal que també es posaran a disposició dels/de les alumnes a ATENEA.

3. Les classes sobre matèria curricular (teoria), s'impartiran fent ús de Google meet, mitjançant convocatòria. Totes les classes impartides pel professor es trobaran disponibles a ATENEA com a recurs perquè els/les alumnes puguin consultar-lo en qualsevol moment.

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

La prevenció de riscos laborals és essencialment una activitat multidisciplinària de forma que els tècnics i sanitaris han de ser capaços d'intercanviar i comunicar coneixements i experiències que els permetin planificar i desenvolupar programes preventius eficaços i eficients. Per tant, es necessita que els diferents professionals involucrats parlin un llenguatge comú.

L'objectiu principal d'aquesta assignatura és facilitar las bases conceptuals, les característiques i els criteris de la vigilància de la salut i identificar els seus instruments principals.

Al finalitzar aquesta assignatura l'alumne haurà de ser capaç de:

Descriure els conceptes bàsics de la vigilància de la salut laboral i la relació entre treball i salut.

Conèixer els principals problemes de salut relacionats amb els factors de risc laboral.

Diferenciar malalties professionals i de les malalties relacionades amb el treball

Definir el concepte de vigilància de la salut i del treballador especialment sensible

Utilitzar un llenguatge comú que afavoreixi la comunicació entre l'àrea tècnica i sanitària amb la finalitat de planificar i desenvolupar programes preventius efectius i eficients

HORES TOTALES DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

Tipus	Hores	Percentatge
Hores aprenentatge autònom	48,0	64.00
Hores grup gran	27,0	36.00

Dedicació total: 75 h



CONTINGUTS

-EXPLICACIÓ ASSIGNATURA. INTRODUCCIÓ.

Descripció:

Explicación de la asignatura. Concepto de Salud y de Salud Laboral. Determinantes de la salud. Condiciones de trabajo, precariedad laboral y modelos conceptuales relacionados con el estrés laboral. Indicadores de Salud.

Dedicació: 4h

Grup gran/Teoria: 4h

-RELACIÓ ENTRE TREBALL I SALUT. EFECTES SOBRE LA SALUT DE LES CONDICIONS DE TREBALL.

Descripció:

Relación entre Trabajo y Salud. Efectos sobre la salud de las condiciones de trabajo: lesiones por accidente de trabajo, enfermedades profesionales, enfermedades relacionadas con el trabajo, incapacidad temporal y permanente.

Dedicació: 6h

Grup gran/Teoria: 6h

Presentación y discusión en clase de trabajo grupal

Descripció:

Presentación y discusión en clase de trabajo grupal - Efectos del trabajo sobre la salud.

Cuadro de enfermedades profesionales. Enfermedades producidas por agentes químicos y físicos, sistema respiratorio y piel, trastorno musculo-esquelético

Activitats vinculades:

PRESENTACIÓ I DISCUSSIÓ DE CASOS PRÀCTICS.

Dedicació: 10h

Grup gran/Teoria: 10h

-EXÀMENS DE SALUT: TIPUS I CARACTERÍSTIQUES. PROTOCOLS DE VIGILÀNCIA DE LA SALUT. FONTS ÚTILS D'INFORMACIÓ.

Descripció:

Conceptos básicos de la vigilancia de la salud, individual y colectiva. Aspectos éticos de la vigilancia de la salud. Exámenes de salud: tipos y características. Protocolos de vigilancia de información útiles en vigilancia de la salud. Riesgos laborales durante el embarazo y lactancia. Trabajadores especialmente sensibles: adecuación del lugar de trabajo.

Dedicació: 6h

Grup gran/Teoria: 6h

-PRESENTACIÓ SEGON TREBALL DE GRUP

Descripció:

-PRESENTACIÓ SEGON TREBALL DE GRUP

Dedicació: 2h

Grup gran/Teoria: 2h

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

L'avaluació es realitzarà a través de:

1. Seminari grupal en classe. 15% de la nota final.
2. Treball en equip sobre els efectes del treball sobre la salut (a partir de la proposta d'un cas pràctic s'hauràn de resoldre de forma raonada i documentada una serie de qüestions plantejades). Durant 5 sessions, cada grup (un grup per sessió) presentarà un cas. El treball es presentarà, en una sessió específica a la resta de companys. 25% de la nota final.
3. Treball en grup sobre vigilància de la salut (el grup haurà de prioritzar els principals problemes detectats, identificar els col·lectius d'actuació prioritària i proposar un pla de treball) .El treball es presentarà en una sessió específica a la resta de companys. 25% de la nota final.
4. Exàmen final (múltiple resposta). 30% nota final.
5. Assistència a classe (80% de les sessions presencials). 5% nota final.

DONADA LA SITUACIÓ SOBREVINGUDA A CONSEQÜÈNCIA DE LA PANDÈMIA PER COVID, A CONTINUACIÓ ES DETALLA L'ADAPTACIÓ DE EL SISTEMA D'AVALUACIÓ DE L'ASSIGNATURA EN BASE A LA METODOLOGIA DOCENT QUE S'ESTÀ SEGUINT EN LES ACTUALS CIRCUMSTÀNCIES:

1. La participació en les activitats i assistència a les classes presencials (ja realitzades) i les classes on line que s'organitzin seguirà suposant el 5% de la qualificació final. Participar en al menys el 80% de les classes presencials i on line que s'organitzin donarà dret a aquest 5%.
2. La qualificació de el seminari amb el lliurament de l'anàlisi de el document periodístic tindrà un pes del 15% a la nota final.
3. La qualificació del primer treball grupal, que tots els grups lliuraran setmanalment, tindrà un pes de el 25% a la nota final.
4. La qualificació del segon treball grupal, en què es treballarà les últimes setmanes de classe, tindrà un pes de el 25% a la nota final.
5. La prova escrita amb una bateria de preguntes amb resposta múltiple en la que sols una serà certa (sobre aspectes del temari explicats a les classes teòriques) tindrà un pes del 30% de la nota final.

Si existeix alguna circumstància especial que s'ha de prendre en consideració amb algun alumne/a, es recomana anticipar la informació al professor per tal de buscar una solució.

NORMES PER A LA REALITZACIÓ DE LES PROVES.

És obligatori cursar totes les activitats per l'avaluació de l'alumne a l'assignatura.

BIBLIOGRAFIA

Bàsica:

- Serra C; Company A. "Vigilància de la Salut". Ruiz Frutos, Carlos. Salud laboral : conceptos y técnicas para la prevención de riesgos laborales. Barcelona: Masson, 2014.