

MÀSTER UNIVERSITARI EN SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL: PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

EPSEB

Escola Politècnica Superior d'Edificació
de Barcelona



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

MÀSTER UNIVERSITARI EN SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL: PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

El pla d'estudis està basat en els continguts detallats a l'annex VI del Reial Decret 39/1997, que aprova el Reglament dels serveis de prevenció, reglament derivat de les disposicions de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.

El pla d'estudis s'ha adaptat, a més, a les necessitats del món laboral: així, en els diferents mòduls, es posa l'accent en les situacions diàries i s'ensenya a l'estudiant com ha d'exercir les funcions del tècnic/a superior en prevenció de riscos laborals de manera correcta i eficaç.

És un màster de naturalesa clarament pluridisciplinària i està relacionat amb una àmplia varietat de titulacions de grau d'àmbits com l'arquitectura, l'enginyeria, les ciències de la salut, les ciències socials i les ciències bàsiques. Està coordinat per l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) de la Universitat Politècnica de Catalunya i hi participen la Universitat de Barcelona i la Universitat Pompeu Fabra.



Què cursaràs?

90 ECTS

1r quadrimestre

Empresa i Societat	4
Ergonomia Laboral I	3
Fonaments de la Prevenció	3
Formació i Comunicació	3
Higiene Industrial I	4
Legislació de la Seguretat i la Salut	3
Organització del Treball	3
Psicosociologia Laboral I	3
Seguretat en el Treball I	4

3

àrees d'especialització

14

laboratoris docents i de recerca

Accés als estudis de doctorat

Per què aquest màster?

El màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals té com a objectiu formar professionals amb els coneixements, les habilitats i les competències necessaris per assumir responsabilitats laborals de nivell superior en matèria de prevenció de riscos laborals. L'especialització en les àrees preventives no mèdiques –seguretat en el treball, higiene industrial, ergonomia i psicologia aplicada– permet l'actualització de coneixements tecnològics i l'accés als estudis de doctorat.

Sortides professionals

La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i el Reial Decret 39/1997 obliguen les empreses a disposar de recursos preventius, organitzats com a serveis de prevenció propis o aliens, que han d'estar formats per personal tècnic acreditat. Tenint en compte la legislació, els titulats i titulades d'aquest màster

podran treballar com a personal tècnic amb funcions de nivell superior de prevenció de riscos laborals.

Requisits d'accés

Tenir un títol universitari oficial. Atès el seu caràcter interdisciplinari, aquest màster s'adreça a les persones que estiguin interessades en la prevenció de riscos laborals i en la seguretat i salut en el treball.

Criteris d'admissió

En el procés d'admissió es tindran en compte l'expedient acadèmic (75 %) i la correspondència de les competències de la titulació d'accés del candidat o candidata amb les competències del màster (25 %).

Pràctiques externes

Les pràctiques en empreses es fan obligatòriament en un servei de prevenció o centre de recerca de l'àmbit de la prevenció de riscos laborals i donen a l'estudiantat una experiència pràctica en la matèria i la seva aplicació en el món laboral i empresarial. És una activitat de

llarga durada (mínim 360 hores) en la qual l'estudiant realitza un treball en un entorn professional centrat en diverses especialitats preventives (seguretat, higiene, ergonomia-psicosociologia).

Treball de fi de màster

L'estudiantat del màster realitzarà un projecte d'interès en matèria de prevenció de riscos laborals que suposi un exercici d'aportació i valoració personal, integrador com a final de la formació rebuda al llarg dels estudis. El projecte pot tenir una orientació a la recerca, especialment adreçada als estudiants que vulguin continuar els estudis amb un doctorat, o de desenvolupament d'un contingut o matèria.

La temàtica del treball de fi de màster pot estar relacionada amb el que s'hagi treballat durant les pràctiques externes, com a continuació o ampliació d'algun aspecte que hagi estat de motivació o interès específic.

Aquesta informació pot estar subjecta a modificacions.

Informació actualitzada a: upc.edu

2n quadrimestre

Epidemiologia Laboral	3
Ergonomia Laboral II	6
Higiene Industrial II	6
Psicosociologia Laboral II	6
Seguretat en el Treball II	6
Vigilància de la Salut	3

3r quadrimestre

Anàlisi Econòmica i Financera de l'Empresa	3
Gestió de la Prevenció de Riscos Laborals	3
Qualitat i Medi Ambient	3
Pràctiques Externes	12
Treball de Fi de Màster	9

Obligatòries

MÀSTER UNIVERSITARI EN SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL: PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) de la Universitat Politècnica de Catalunya · BarcelonaTech (UPC) ofereix estudis de grau i màster en els àmbits de l'edificació, la geoinformació i la prevenció de riscos laborals. Des que es va crear, ha format més de 20.000 estudiants, que han esdevingut titulats i titulades altament qualificats per exercir, amb solvència científica i tècnica, com a professionals del sector.

La UPC és una institució pública de recerca i d'educació superior de referència en enginyeria, arquitectura, ciències i tecnologia. Amb 50 anys d'història i més de 30.000 estudiants cada curs, la UPC és una de les universitats tecnològiques i d'arquitectura líders del sud d'Europa. La UPC és primera en docència, segona en recerca i innovació i una de les universitats amb major índex d'inserció laboral de l'Estat, segons l'U-Ranking 2023.

Assegura el teu futur!

Per a més informació:
epseb.upc.edu
master.univ.prl@upc.edu



Segueix-nos a:



@UPCedifica



@UPCedifica



@upcedifica



@UPC-EPSEB



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Politècnica Superior d'Edificació
de Barcelona