

Mobilitat i Seguretat Vial

Codi: 105745

Crèdits: 6

| Titulació | Tipus | Curs | Semestre |
|--|-------|------|----------|
| 2502501 Prevenció i Seguretat Integral | OT | 4 | 0 |

La metodologia docent i l'avaluació proposades a la guia poden experimentar alguna modificació en funció de les restriccions a la presencialitat que imposin les autoritats sanitàries.

Professor/a de contacte

Nom: Alfonso Perona Gómez

Correu electrònic: Alfonso.Perona@uab.cat

Utilització d'idiomes a l'assignatura

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

Grup íntegre en anglès: No

Grup íntegre en català: Sí

Grup íntegre en espanyol: No

Prerequisits

Aquesta assignatura no te prerequisits

Objectius

- Conèixer la importància de las persones a la Mobilitat, mes que el element de transport.
- Conèixer com el transport i la Mobilitat afecten a la Seguretat viaria de las persones.
- Conèixer las tendències europees i la normativa amb temes de mobilitat i seguretat viaria.
- Conèixer els instruments de Planificació de la mobilitat i seguretat viaria, aplicada a l'empresa.

Competències

- Amb caràcter general, posseir i comprendre coneixements bàsics en matèria de prevenció i seguretat integral.
- Assumir la responsabilitat social, ètica i professional que es derivi de la pràctica de l'exercici professional.
- Comunicar-se i transmetre idees i resultats de forma eficient en l'entorn professional i no expert, tant de forma oral com escrita.
- Donar resposta als problemes aplicant el coneixement a la pràctica.
- Fer un ús eficient de les TIC en la comunicació i transmissió d'idees i resultats.
- Identificar els recursos necessaris per donar resposta a les necessitats de la gestió de la prevenció i la seguretat integral.
- Planificar i coordinar els recursos propis dels tres grans subsistemes que interactuen en la seguretat: persones, tecnologia i infraestructures.
- Realitzar anàlisis d'intervencions preventives en matèria de seguretat.
- Treballar i aprendre de forma autònoma.
- Utilitzar la capacitat d'anàlisi i de síntesi per a la resolució de problemes.

Resultats d'aprenentatge

1. Analitzar riscos específics i conèixer-ne els mecanismes de prevenció.
2. Aplicar una visió preventiva a l'àmbit de la seguretat.
3. Assumir la responsabilitat social, ètica i professional que es derivi de la pràctica de l'exercici professional.
4. Comunicar-se i transmetre idees i resultats de forma eficient en l'entorn professional i no expert, tant de forma oral com escrita.
5. Coordinar els recursos propis dels tres grans subsistemes que interactuen al sector de la prevenció i la seguretat: persones, tecnologia i infraestructures.
6. Diagnosticar la situació de la seguretat integral en empreses i en organitzacions.
7. Donar resposta als problemes aplicant el coneixement a la pràctica.
8. Elaborar propostes de gestió en seguretat i prevenció en una organització.
9. Fer anàlisi d'intervencions preventives en matèria de seguretat, medi ambient, qualitat o responsabilitat social corporativa i extreuren indicadors de risc.
10. Fer un ús eficient de les TIC en la comunicació i transmissió d'idees i resultats.
11. Identificar, desenvolupar o adquirir, i mantenir els principals recursos necessaris per donar resposta a les necessitats tàctiques i operatives inherents al sector de la prevenció i la seguretat integral.
12. Treballar i aprendre de manera autònoma.
13. Utilitzar la capacitat d'anàlisi i de síntesi per a la resolució de problemes.

Continguts

- Concepte de Transport i Mobilitat
- Mobilitat i Ciutat.
- Normativa Llei de Catalunya.
- Plans de Mobilitat Vial
- Seguretat vial internacional dades.
- Normativa de Transit i seguretat Vial.
- Els grans factors de risc.

Metodologia

Classes presencials on s'explica la part teòrica i la seva aplicació practica en relació a las línies generals de l'assignatura.

L'alumne treballarà fora de classe alguns aspectes d'ampliació de coneixements i aplicació practica. Les classes no es poden gravar.

No es podem tindre oberts ni mòbils, ni tablets ni ordinadors, nomes si s'utilitzen per prendre apunts. L'incompliment serà causa de penalització amb 3 punts de la nota d'avaluació.

Activitats formatives

| Títol | Hores | ECTS | Resultats d'aprenentatge |
|--|-------|------|--------------------------|
| Tipus: Dirigides | | | |
| CLASSES PRESENCIALS i participació activa estudiants | 44 | 1,76 | 2, 4, 5, 6, 11 |
| Tipus: Supervisades | | | |
| Tutories de recolzament a la realització del treball pràctic | 12 | 0,48 | 5, 7, 8, 11, 12 |
| Tipus: Autònomes | | | |
| Lectures i recensions programades | 34 | 1,36 | 1, 2, 8, 9 |

Avaluació

Realització de una prova teòrica individual, per valorar coneixements adquirits durant el curs, també realització treball o cas pràctic de mobilitat empresarial amb base al cas pràctic de la menció de seguretat laboral. Lectures i comentaris de textos seleccionats de la matèria del programa.

RECUPERACIÓ

En cas de no superar l'assignatura d'acord amb els criteris abans esmentats (avaluació continuada), es podrà fer una prova de recuperació en la data programada a l'horari, i que versarà sobre la totalitat dels continguts del programa.

Per participar a la recuperació l'alumnat ha d'haver estat prèviament avaluat en un conjunt d'activitats, el pes de les quals equivalgui a un mínim de dues terceres parts de la qualificació total de l'assignatura. No obstant això, la qualificació que constarà a l'expedient de l'alumne és d'un màxim de 5-Aprovat.

L'alumnat que necessiti canviar una data d'avaluació han de presentar la petició justificada emplenant el document que trobarà a l'espai moodle de Tutorització EPSI.

PLAGI

Sense perjudici d'altres mesures disciplinàries que s'estimin oportunes, i d'acord amb la normativa acadèmica vigent, "en cas que l'estudiant realitzi qualsevol irregularitat que pugui conduir a una variació significativa de la qualificació d'un acte d'avaluació, es qualificarà amb un 0 aquest acte d'avaluació, amb independència del procés disciplinari que es pugui instruir. En cas que es produeixin diverses irregularitats en els actes d'avaluació d'una mateixa assignatura, la qualificació final d'aquesta assignatura serà 0".

Les proves/exàmens podran ser escrits i/o orals a criteri del professorat.

Activitats d'avaluació

| Títol | Pes | Hores | ECTS | Resultats d'aprenentatge |
|---|-----|-------|------|------------------------------|
| Cas pràctic menció seguretat laboral, pla mobilitat a l'empresa | 40% | 0 | 0 | 1, 5, 7, 8, 9, 11, 12, 13 |
| Prova teòrica individual | 50% | 0 | 0 | 2, 4, 5, 6, 7, 11 |
| Treballs individuals | 10% | 0 | 0 | 1, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 |

Bibliografia

DURANT EL CURS ES FACILITARÀ BIBLIOGRAFÍA ACTUALITZADA I LECTURES RECOMANADES