

FUABformació

Escola de Prevenció
i Seguretat Integral

www.uab.cat



Curs en Peritatge de la Biodinàmica i la Deformació en els Accidents de Trànsit

“Reconegut per l'ISPC com activitat de formació contínua pels membres dels cossos de policia i bombers de Catalunya”

UAB Universitat Autònoma de Barcelona

145

universitat del món

RANKING TIMES
HIGHER EDUCATION
2018-2019

Curs en Peritatge de la Biodinàmica i la Deformació en els Accidents de Trànsit

Els accidents de trànsit són una de les principals causes de mortalitat als països desenvolupats malgrat la voluntat de les administracions per a reduir-los i de les polítiques dutes a terme en aquesta direcció.

La majoria de factors que concorre en la sinistralitat en la carretera està associada al component humà. Conèixer i investigar aquests factors, **realitzar un bon peritatge, és fonamental per a establir l'origen del sinistre i les causes que el determinen.**

És imprescindible que en tots els accidents de trànsit es dugui a terme el peritatge: tant per part de l'administració, a través de la labor dels funcionaris policials perits, com dels particulars, actuant de part i col·laborant en la reconstrucció del sinistre.

En el programa d'aquest curs, que és el **segon nivell de formació especialitzada en accidents de trànsit**, s'inclouen els elements teòrics i pràctics que els agents públics requereixen per a afrontar les tasques professionals relacionades amb el peritatge de la sinistralitat.

Objectius

- Preparar als experts pericials per a aplicar eines pràctiques i jurídiques en l'anàlisi dels accidents de trànsit i el seu peritatge.
- Oferir recursos perquè els agents implicats puguin establir paràmetres resolutoris en l'actuació i prevenció dels accidents de trànsit.

Metodologia

- Classes de teoria amb el marc normatiu, elements pericials, el procés d'investigació i l'elaboració de l'informe pericial.
- Pràctiques amb 16 hores tutoritzades online i 8 hores de visualització de vídeos de reconstrucció d'accidents i infografies.
- 12 hores de treball personal.

Perfil d'ingrés

Poden accedir al curs les **persones que hagin realitzat el Curs d'Especialització per a la Investigació i Anàlisi dels Accidents de Trànsit**, o que superin la prova de nivell.

El curs es dirigeix a:

- Perits, advocats i experts en matèria d'anàlisi de l'accidentalitat viària.
- Funcionaris de policia que intervinguin com a policia judicial o preventiva i responsables de seguretat viària d'Administracions Públiques.
- Tècnics d'entitats que treballin en la millora de la seguretat viària.
- Tècnics en prevenció de riscos laborals.
- Professors de formació viària que desitgin ampliar els seus coneixements en matèries de la seva especialitat.

Programa del curs

<i>Velocitat equivalent a l'energia de barrera (conceptes EBS-EES)</i>	M.1
<i>Correcció de masses en els models d'estudi contra barreres</i>	M.2
<i>Tècniques de mesurament de deformacions</i>	M.3
<i>Càlcul de la deformació equivalent</i>	M.4
<i>Centroide de la deformació</i>	M.5
<i>Càlcul de l'energia de deformació</i>	M.6
<i>Coefficients de rigidesa</i>	M.7
<i>Delta V en la resolució de col·lisions</i>	M.8
<i>Coefficient de restitució</i>	M.9
<i>Anàlisi de deformació de motocicletes</i>	M.10
<i>Els peritatges i la recerca d'accidents</i>	M.11
<i>Informes pericials</i>	M.12
<i>Conseqüències lesives als accidents de trànsit</i>	M.13
<i>Investigació dels accidents de trànsit en relació al cos humà</i>	M.14

Informació general

Titulació: certificat del Curs en Peritatge de la Biodinàmica i la Deformació en els Accidents de Trànsit.

Modalitat: presencial.

Crèdits: 2,5 ECTS.

Places: 30.

Inici i final: del 08/11/2019 al 14/12/2019. Docència en setmanes alternes els dies 8, 9, 22 i 23 de novembre, 13 i 14 de desembre.

Horari: divendres de 16 a 20 h i dissabtes de 9 a 13 h.

Idioma: castellà (50%), català (50%).

Preu: 350 €. Preu reduït per alumni FUABformació i afiliats a SAP-Fepol, IPA i ACCPOLC: 300€.

Lloc: Escola de Prevenció i Seguretat Integral, Campus UAB, Bellaterra (Barcelona).

Preinscripció: oberta a www.uab.cat/prevencio-seguretat-integral

Informació complementària

- **Segon nivell de l'itinerari de formació especialitzada en accidents de trànsit**, del qual el Curs en Investigació i Anàlisi dels Accidents de Trànsit n'és el primer.
- **Assistència mínima obligatòria al 80%** de les classes per a l'acreditació dels cursos.
- Horaris compatibles amb la **jornada laboral**.
- **Formació bonificable** a la Fundació Tripartita (FUNDAE).
- **Cursos meritoris** per a les oposicions.

Sortides professionals

- Actuació com a perit de l'Administració en el cas d'Agents de Seguretat Pública.
- Actuació com a perit de part i de companyies d'assegurances.

Coordinació

Salvador Rodríguez Fernández
Doctor en Dret Públic per la UAB.
Llicenciat en Criminologia i Dret i Màster en Estudis Policials. Graduat en Prevenció i Seguretat Integral.

Amb la col·laboració de



**Ajuntament
de Sabadell**



FUABformació

Escola de Prevenció i Seguretat Integral
Edifici Blanc, Campus de la Universitat
Autònoma de Barcelona
08193 Bellaterra (Barcelona)
Tel. +34 93 592 97 10
formacio.continuada.fuab@uab.cat
www.uab.cat/prevencio-seguretat-integral