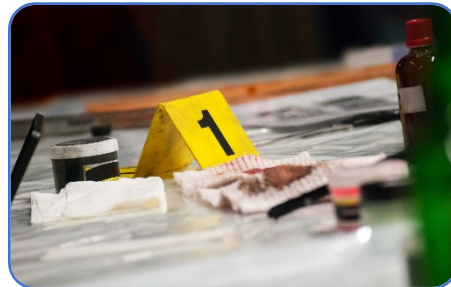


Introducció a les ciències forenses



Objectiu:

L'objectiu principal de l'assignatura és presentar el paradigma de les ciències forenses, la seva evolució històrica, i relacions amb altres àmbits de la ciència. Havent establert aquests principis s'analitza l'estat actual de les ciències forenses, a nivell nacional i internacional, així com les xarxes i organitzacions internacionals que regulen l'activitat forense.

Organització:

Aquesta assignatura és totalment teòrica, encara que no totes les sessions seran de teoria. S'inclouen en aquesta assignatura les ponències de professionals experts de l'àmbit de les ciències forenses d'institucions com l'Institut Nacional de Toxicologia, l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya, i de diferents cossos Policials com experts de la Divisió de Policia Científica de Mossos d'Esquadra, i de Policia Nacional.

També s'inclou en aquesta assignatura la visita als laboratoris de centres de referència com la Comissaria General de la Policia Nacional (Madrid), la Divisió de Policia Científica de Mossos d'Esquadra (Sabadell) i l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya (Barcelona).

Contingut:

- Paradigma de les ciències forenses.
- Introducció al sistema judicial: el teu paper com a pèrit forense.
- Teorema de Bayes i valoració estadística de la prova d'ADN.
- Antropologia Forense.
- Entomologia Forense.
- Acció civil: seguretat alimentària i dopping.
- Organització de les diferents entitats Forenses, a càrrec d'experts externs.
- Identificació de víctimes en grans catàstrofes.
- Sistemes de qualitat.

Més informació, consulta la guia docent aquí:

https://moodle.urv.cat/docnet/guia_docent/index.php?centre=13&ensenyament=1369&assignatura=13695103&any_academic=2019_20&any_academic=2019_20