



Investigazione Scientifica  
**ISASC**  
Analisi della Scena del Crimine

Collegati al nostro sito per  
valutare le opportunità di  
lavoro che il master ISASC  
può offrire

UNIVERSITÀ  
DI SIENA

1240

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE  
CHIMICA E FARMACIA  
DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA 2018-2022

# MASTER di II livello

## Investigazione scientifica e analisi della scena del crimine

### *I corsi*

- Attività tecniche sulla scena del crimine: elementi di criminalistica
- Cronaca Giudiziaria
- Profili di diritto sostanziale e processuale nella criminalistica- CTU e perizia
- Giornalismo investigativo
- Investigazioni difensive
- Balistica forense
- Aspetti tecnici e teorici dell'informatica forense
- Analisi scena del crimine con l'aiuto del drone
- Analisi scientifica tracce audio e trascrizione forense
- Grafologia forense
- Genetica forense
- Psicologia forense
- Esplosivistica forense
- Analisi scena del crimine mediante scannerizzazione digitale
- Manipolazione illecita serrature
- L'utilizzo del metal detector nelle indagini forensi
- Investigazione scientifica privata
- Medicina legale
- Tossicologia forense
- Fotogrammetria automatica per la ricostruzione 3D della scena del crimine
- Aspetti forensi degli infortuni sul lavoro
- Giornalismo analisi fonti aperte
- Case reports: l'applicazione delle diverse analisi del DNA alla prova dei fatti
- Genomica umana e metodiche per l'identificazione di polimorfismi del DNA utilizzati in genetica forense
- Identificazione di reperti vegetali utili alle indagini forensi
- Metodi chimici per l'identificazione di frodi alimentari e commerciali
- Metodi di caratterizzazione di superficie per indagini forensi
- Approcci biochimici per l'identificazione di frodi alimentari
- Tecniche morfologiche per le indagini di entomologia forense
- Tecniche biomolecolari per le indagini di entomologia forense
- Tecniche biochimiche di rilevamento elementi probatori
- Avvelenamento da metalli: il ruolo del chimico
- Scena del crimine: il ruolo del chimico
- Droghe da stupro: utilizzi illeciti e metodi di rilevamento
- Cenni di chimica organica forense ed applicazioni nell'analisi dei reperti



Metti Mi piace

<http://www.master-investigazionescientifica.it>

[isasc@unisi.it](mailto:isasc@unisi.it)



La durata del master è di un anno  
Scadenza per le **iscrizioni: 5/7/2019**  
Inizio delle lezioni: 27 luglio 2019