

# GENETICA E SCENA DEL CRIMINE

## II° EDIZIONE

**Roma 8 Aprile 2017**

**Abitart Hotel, Via Pellegrino Matteucci, 10**

### OBBIETTIVI DEL CORSO

Non vi è attività più complessa e variegata di quella che si svolge sulla scena di un crimine: circostanze diverse e luoghi volutamente alterati per cercare di occultare l'identità dell'autore. In questo contesto la preparazione e l'esperienza del criminalista sono fondamentali. Ogni giorno si aggiungono nuove tecniche che consentono di ottenere risultati attendibili da tracce sempre più degradate e da matrici sempre più varie. La scelta della tecnica analitica è quindi effettuata da personale con esperienza nello specifico settore delle analisi forensi in quanto la decisione di utilizzare un errato protocollo fin dalle prime fasi dell'analisi potrebbe portare il biologo a non ottenere DNA in quantità congrua o di qualità sufficiente sul quale procedere all'identificazione del profilo e alla successiva indagine comparativa.

Il Corso si ripromette di fornire nozioni ed informazioni pratiche nelle principali branche della criminalistica con sessioni teoriche e pratiche che consentiranno ai partecipanti di orientarsi con competenza nei vari ambiti professionali.

### PROGRAMMA

09:00 - 12:00

La cellula, il DNA Nucleare e Mitochondriale, utilizzo del DNA in ambito forense, estrazione, quantificazione, amplificazione e tipizzazione del DNA.

12:00 - 13:00

L'analisi del DNA e l'interpretazione dei risultati di tipizzazione. Dalla traccia biologica al profilo genetico: casi reali.

13:00 - 14:00

Pausa pranzo

14:00 - 15:00

Introduzione alla criminalistica e il sopralluogo biologico.

15:00-18:00

Luci forensi e prodotti chimici per la ricerca della tracce biologiche, identificazione biochimica della TRACCIA: test presuntivi e test confermativi; raccolta/campionamento; tecniche di conservazione e catena di custodia; foto documentazione dei reperti/campioni.

### DOCENTI

**Dott.ssa Marina Baldi**

GENETISTA FORENSE  
(DIRETTORE SCIENTIFICO)

**Dott.ssa Elisabetta De Vittori**

BIOLOGA FORENSE

**Dott. Nicola Caprioli**

CRIMINALISTA E SOPRALLUOGHISTA

**CORSO ACCREDITATO PER:**

**CREDITI ECM**

**CREDITI FORMAZIONE CONTINUA AVVOCATI**

### PER INFO E PRENOTAZIONI

formazione@legalgenetics.it

Tel. 06 8554962

CON IL PATROCINIO  
GRATUITO DI:

