



VI edizione del workshop  
**Metodi Statistici in Genetica Forense**

Bologna, 16-18 aprile 2024

**Martedì 16 aprile 2024**

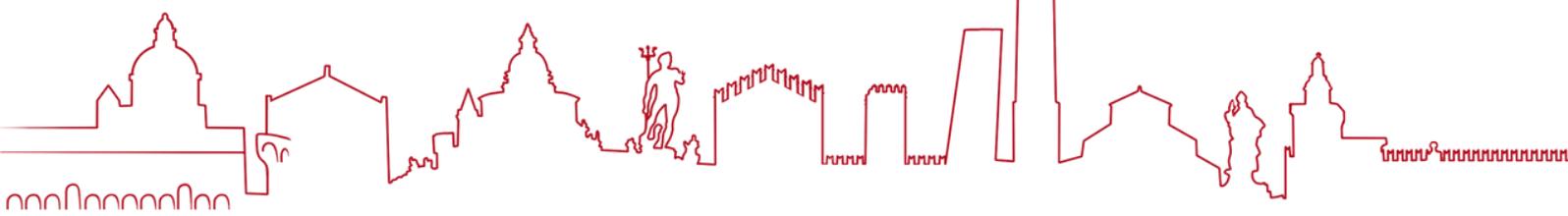
- 14.00** Registrazione dei partecipanti
- 14.15** Introduzione ai lavori
- 14.30** Raccomandazioni e linee guida: focus sul calcolo biostatistico (*C. Robino*)
- 15.00** Analisi di rapporti parentali: principi generali (*C. Bini*)
- 15.30** Familias 3: introduction to the software (*D. Kling*)
- 16.15** Break time
- 16.30** Familias 3: Hand-on exercises (*D. Kling, C. Bini*)
- 18.00** Chiusura lavori

**Mercoledì 17 aprile 2024**

- 9.00** Expanded marker panels – Part I (*D. Kling*)
- 10.15** Expanded marker panels – Part II (*D. Kling*)
- 11.15** Break time
- 11.30** Analisi di profili complessi: principi generali (*F. Alessandrini*)
- 12.15** EuroForMix: model theory (*O. Bleka*)
- 13.00** Light lunch
- 14.30** Introduction to EuroForMix and tutorial examples (*O. Bleka*)
- 15.15-16.15** Hands-on exercises using EuroForMix (*O. Bleka, F. Alessandrini*)
- 16.15** Break time
- 16.30** Hands-on exercises using EuroForMix (*O. Bleka, F. Alessandrini*)
- 18.00** Chiusura lavori

**Giovedì 18 aprile 2024**

- 9.00** Demonstration of using CaseSolver (*O. Bleka*)
- 10.45** Break time
- 11.00** La relazione tecnica scientifica in tema di rapporto di parentela e identificazione personale: come e cosa scrivere (*F. Alessandrini, S. Pelotti*)
- 11.30** Il ruolo delle probabilità nel reporting investigativo e valutativo (*F. Taroni*)
- 12.30** Question time
- 13.00** Chiusura lavori





## INFORMAZIONI GENERALI

Il corso è riservato ai soci Ge.FI in regola con la quota annuale di iscrizione e ai non iscritti in caso di posti disponibili.

Modalità di iscrizione: inviare la richiesta tramite e-mail a **carla.bini@unibo.it**, **federica.alessandrini@gmail.com** indicando un solo partecipante per laboratorio (eventualmente con riserva in caso di più richieste)

Numero massimo di partecipanti: **30**

Quota di iscrizione soci GeFI: **120 euro**

Quota di iscrizione non soci GeFI: **150 euro**, da versare tramite bonifico su C.C. intestato a Genetisti Forensi Italiani IBAN: IT54T0538711224000042696058

Causale: **Corso statistica forense, Aprile 2024**

Deadline iscrizione soci GeFI: **24 marzo 2024**

Iscrizione non soci: **dal 25 marzo al 3 aprile 2024**

**Sede del corso:** Camplus BONONIA (<https://www.camplus.it/citta/bologna/camplus-bononia/>), Via Sante Vincenzi, 49/51 40138 Bologna, tel. + 39 051/03935357

Al termine del corso è previsto il rilascio di un certificato di partecipazione.

Ogni partecipante dovrà essere munito di un computer portatile con installati i programmi che verranno indicati al momento dell'iscrizione.

**Programma sociale:** visita guidata per il centro di Bologna

Al termine del corso seguirà nel pomeriggio presso l'Aula Prodi in Piazza San Giovanni in Monte 2, il seminario dal titolo "**Le Scienze forensi in Tribunale: la valutazione delle evidenze scientifiche e delle incertezze ai fini di giustizia**", organizzato dall'Università di Bologna e aperto anche ai discendenti del corso di statistica, con una Lectio Magistralis del Prof. Franco Taroni e l'intervento di esperti del diritto.

## FACULTY

**Federica Alessandrini**, *Biologa, Direttivo GeFI, Università Politecnica delle Marche, Ancona*

**Carla Bini**, *Biologa, Direttivo GeFI, Università di Bologna*

**Oyvind Bleka**, *Statistico Forense, University of Oslo*

**Daniel Kling**, *Statistico Forense, Norwegian Institute of Public Health*

**Susi Pelotti**, *Medico Legale, Università di Bologna*

**Carlo Robino**, *Medico Legale, Direttivo GeFI, Università di Torino*

**Franco Taroni**, *Statistico Forense, Università di Losanna*

## COMITATO SCIENTIFICO

Federica Alessandrini

Carla Bini

Loredana Buscemi

Paolo Fattorini

Carlo Robino

Con il patrocinio di

