



GEMMOLOGICAL TRAINING CENTRE

**1**  
**DAY**

**GLI EVENTI**  
**GEMMOLOGICAL**  
**TRAINING CENTRE**  
**EDUCATION**

# L' OPALE

[www.gemmologicaltrainingcentre.com](http://www.gemmologicaltrainingcentre.com)

Il **Gemmological Training Centre GTC**, della **dott. Francesca Fortunato**, organizza un percorso gemmologico di specializzazione per gemmologi e Operatori del settore.

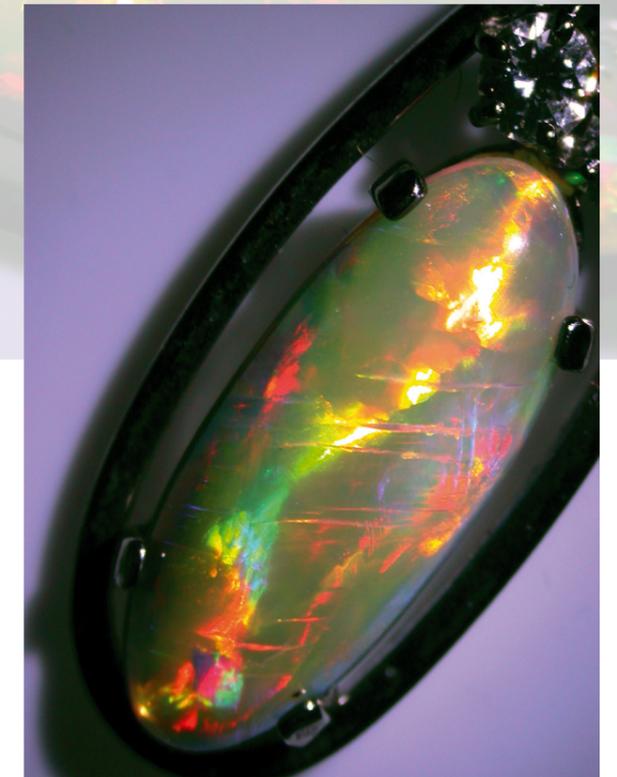
E' un programma creato per Gemmologi che sentano la necessità di approfondire le nozioni già acquisite e di rimanere informati su trattamenti e materiali gemmologici di ultima generazione.

Un giorno di teoria e laboratorio dedicata allo studio dell'Opale, i Simulanti e i Trattamenti. L'opale è una gemme che soltanto nell'ultimo decennio se ne è conosciuta la costruzione interna grazie al SEM. In questo corso si esamineranno i bellissimi materiali sintetici che la scienza e la tecnologia sono riusciti a creare in questi ultimi anni, un settore ancora in crescita che vede aziende gareggiare per realizzare sintesi sempre più belle. I partecipanti avranno a disposizione una postazione completa di microscopio.

Si avrà la possibilità di analizzare e studiare campioni e materiali sia grezzi che lavorati.

*Scopo del Corso:*

- RICONOSCERE L'OPALE NATURALE
- CARATTERISTICHE TECNICHE E GEMMOLOGICHE DELL'OPALE
- DIFFERENZE TRA OPALE AUSTRALIANO, ETIOPE E MESSICANO
- RICONOSCERE I TRATTAMENTI APPLICATI ALL'OPALE
- RICONOSCERE I SIMULANTI E LE IMITAZIONI
- STUDIARE LE ULTIME NOVITA' DEL MERCATO DEI MATERIALI DI LABORATORIO DEGLI ULTIMI ANNI
- ANALISI QUALITATIVA E VALUTATIVA DELL'OPALE NELLE SUE VARIETA'



**1**  
**DAY**

PROGRAMMA  
DI SPECIALIZZAZIONE  
PER GEMMOLOGI E  
OPERATORI DEL SETTORE

**DESCRIZIONE, DURATA  
E LUOGO DEL CORSO:**

Il Corso è composto di 8 ore  
9.00 / 13.00  
14.00 / 18.00

**ROMA** - in via E.Filiberto 217  
(Fermata Metro Manzoni).

Per Informazioni ed iscrizioni:  
[www.gemmologicaltrainingcentre.com](http://www.gemmologicaltrainingcentre.com)  
tel: +39 3484757381 - 06 70475987



GEMMOLOGICAL TRAINING CENTRE