



1) Diamante Analisi Qualitativa e Valutazione del Diamante

Parte B - 5 giorni

Obiettivo primario del corso è raggiungere l'autonomia nella certificazione, nell'uso di strumenti come il proporzionometro e nell'identificazione e valutazione dei tagli fantasia, tagli antichi, colori fantasia e pietre danneggiate. Inoltre si approfondiranno temi di interesse attuale come il riconoscimento dei diamanti sintetici, i loro trattamenti e le più moderne tecniche di imitazione. Si approfondiranno gli standard internazionali di classificazione e valutazione.

Argomenti del Corso

- Classificazione della purezza e del colore
- Pratica d'uso del proporzionometro e del proporzionometro oculare adattabile al microscopio
- Tagli antichi, tagli mal proporzionati, pietre rotte o danneggiate, metodiche di calcolo di ritaglio
- Pietre imitazione del diamante
- Riconoscimento del diamante sintetico, trattamento con riempiente, laser, HPHT, CVD e irraggiamento
- Il trattamento artificiale del colore
- Esercitazioni pratiche su ampio campionario pietre

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su diamanti da 0.15 a 1+ carati
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.

