



CALENDARIO 2025 CORSI di Gemmologia



N°	CORSO	PREZZO
1A	Corso Analisi Qualitativa e Valutazione del Diamante – Parte I 5gg 17/21 febbraio 5/9 Maggio Cavalese (TN) Cavalese (TN) 8/12 settembre Vicenza (VI)	
1B.	Corso Analisi Qualitativa e Valutazione del Diamante – Parte II 5gg 12/16 maggio 17/21 novembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€1.550,00+IVA
2.	Corso Classificazione e Valutazione del Diamante Grezzo 7gg 7/13 aprile 15/21 ottobre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€1.330,00+IVA
3.	Corso Identificazione delle Gemme di Colore 5gg 24/28 febbraio 16/20 settembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€ 775,00+IVA
4.	Corso Riconoscimento del Sintetico, delle Imitazioni e dei Trattamenti - Gemme di Colore 5gg 20/24 marzo 3/7 novembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€ 775,00+IVA
5.	Corso Analisi Qualitativa e Valutazione delle Gemme di Colore 3gg 25/27 marzo 8/10 novembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€ 465,00+IVA
6.	Corso Analisi Qualitativa e Valutazione delle Perle 5gg 20/24 Gennaio Vicenza (VI)	€ 825,00+IVA
7.	Corso Gemme Organiche - 5gg 9/13 giugno Cavalese (TN)	€ 775,00+IVA
A.	Corso Taglio e Sfaccettatura delle Pietre di Colore – Corso Base 5gg 14/18 Luglio 24/28 novembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€750,00+IVA
B.	Corso Taglio e Sfaccettatura delle Pietre di Colore – Corso di Specializzazione 5gg 21/25 Luglio 1/5 Dicembre - Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€750,00+IVA
C.	Esame Teorico e Pratico Integrativo per Diploma I.G.I di Taglio e Sfaccettatura Gemme di Colore - 1 giorno 25 luglio 05 dicembre Cavalese (TN) Cavalese (TN)	€295,00+IVA
D.	Corso sul Diamante Sintetico – 3gg Requisiti: Titolo di Gemmologo, Analista Diamante, Perito Gemmologo 26 – 27 – 28 maggio a Cavalese (TN) 27 – 28 – 29 ottobre a Cavalese (TN)	€500,00+IVA
E.	Corso sui Corindoni (Rubino, Zaffiro..) – 3gg Requisiti: Titolo di Gemmologo, Perito Gemmologo 29 – 30 sett. – 1 ott. Cavalese (TN)	€500,00+IVA
F.	Corso di Aggiornamento Gemme di Colore (Sintesi, Imitazioni e Trattamenti) – 3gg Requisiti: Titolo di Gemmologo, Perito Gemmologo 06/07/08 giugno a Cavalese (TN)	€500,00+IVA
E.	Corso sui Berilli – 3gg Requisiti: Titolo di Gemmologo, Perito Gemmologo 10 – 11 - 12 febbraio Cavalese (TN)	€500,00+IVA



**INTERNATIONAL
GEMOLOGICAL
INSTITUTE**

CORSI DI GEMMOLOGIA



L'IGI, International Gemological Institute, è stato fondato ad Anversa nel 1975 ed è per volume ed autorevolezza il maggiore Istituto di Certificazione e Valutazione indipendente al mondo. La posizione di leader del settore non è di certo una coincidenza: è il risultato ottenuto grazie alla continua ricerca, al supporto ed alla sinergia da parte di professionisti e clienti finali. I certificati IGI, in tutto il mondo, assicurano fiducia e garanzia sia quando si tratta di vendere che di comprare diamanti, pietre di colore e articoli di gioielleria.

I corsi IGI sono conosciuti ed apprezzati in tutto il mondo perché sono intensivi e pratici, basati su metodologie che permettono di applicare immediatamente le basi teoriche acquisite alla pratica ed all'esperienza lavorativa. Gli studenti raggiungono competenze e professionalità ad alti livelli. Questo è il motivo che spinge chiunque voglia inserirsi nel mondo delle pietre preziose a formarsi con l'IGI, dalla pubblica amministrazione (addetti ai controlli doganali ecc.), all'industria mineraria, dai commercianti ai produttori di gioielli e diamanti fino ai collezionisti o agli appassionati del settore. Chi frequenta i corsi IGI acquisisce, lavorando intensamente in moduli settimanali compatibili con l'esercizio di altre attività, un ottimo livello di conoscenze gemmologiche. I corsi IGI, tenuti nelle principali lingue del mondo in sedi sparse in tutti i continenti, sono frequentati da persone provenienti da più di 120 nazioni differenti. I titoli IGI sono riconosciuti in tutto il mondo.

La scuola di gemmologia IGI offre un'ampia varietà di corsi di approfondimento che comprendono l'analisi qualitativa e la valutazione del Diamante, il Diamante Grezzo, le Pietre di Colore e le Perle, inoltre propone corsi di Design del Gioiello, di Vendita al Dettaglio e, a richiesta, corsi "su misura".

L'IGI, attraverso l'Associazione IGI Alumni, è anche una grande comunità che aggiorna e tiene in rete i propri studenti grazie a conferenze, seminari, convegni ed approfondimenti specifici. Le competenze dei diplomati sono rese disponibili in rete e confermate. Un numero crescente di orafi e gioiellieri richiede corsi in sede: questi programmi vengono sviluppati sulle esigenze individuali delle singole ditte.

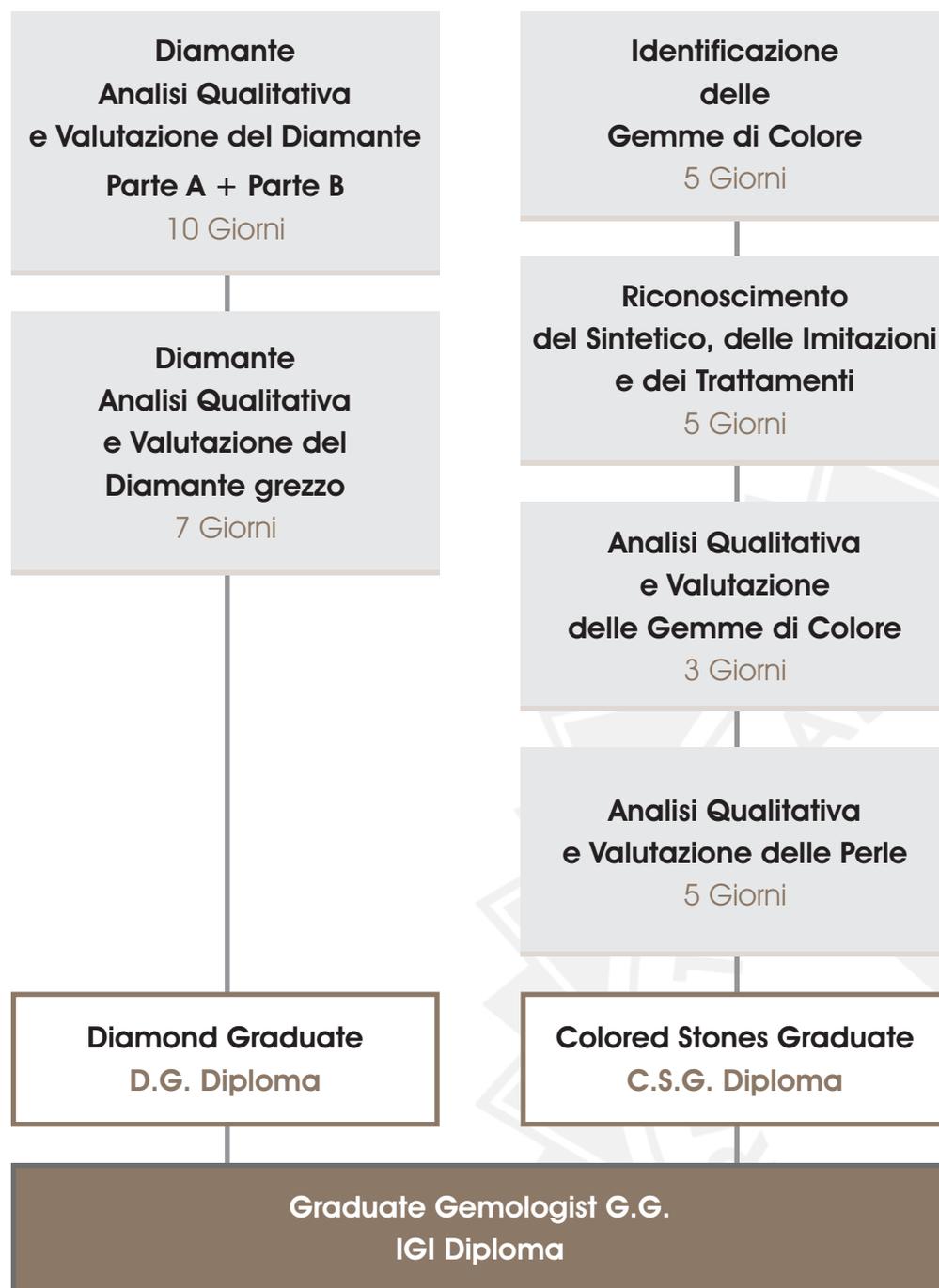


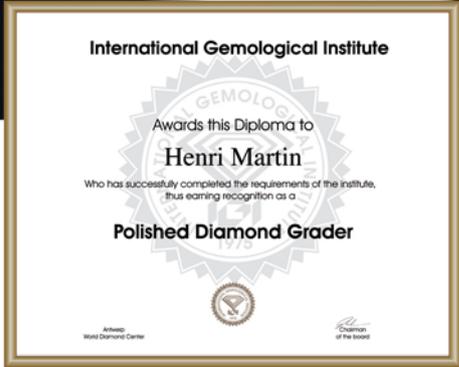


IGI Graduate Gemologist

Il Diploma IGI Graduate Gemologist (G.G.), è uno dei titoli professionali ampiamente riconosciuti e accettati nel settore. I Diplomi di G.G., C.S.G & D.G. vengono assegnati a completamento dei seguenti corsi formativi I.G.I.:

COME DIVENTARE GEMMOLOGO IGI





1) Diamante Analisi Qualitativa e Valutazione del Diamante

10 giorni (parte A + parte B)

Parte A - 5 giorni

Nel corso si insegnano i metodi professionali per identificare e valutare i diamanti con applicazioni immediate e pratiche. Si acquisiranno le tecniche di analisi che consentono il grading della qualità, avvalendosi di strumentazione appropriata e di un adeguato parco pietre da esercitazione.



Argomenti del Corso

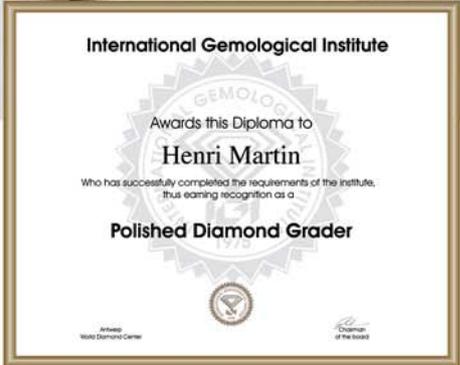
- Formazione e Genesi
- Purezza: classificazione, tecniche d'analisi, simbologia, terminologia, caratteristiche interne ed esterne, uso della lente e del microscopio
- Colore: classificazione, normative e scale di colore, impiego delle pietre di paragone, tecniche di analisi
- Taglio: classificazione, tecniche d'analisi, proporzioni, simmetria e finitura con stima visiva
- Peso: calcolo del peso (massa) e bilancia idrostatica
- Normative: Nord americana, Scandinava e Centro europea
- Prova di verifica finale



Highlights

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





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

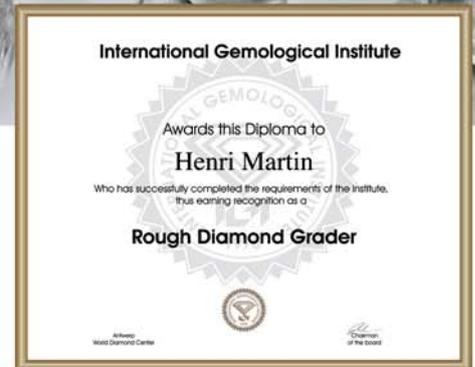
- Classificazione della purezza e del colore
- Pratica d'uso del proporzionometro e del proporzionometro oculare adattabile al microscopio
- Tagli antichi, tagli mal proporzionati, pietre rotte o danneggiate, metodiche di calcolo di ritaglio
- Pietre imitazione del diamante
- Riconoscimento del diamante 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.





2) Diamante Grezzo

Analisi Qualitativa e Valutazione

7 giorni

La bellezza di un diamante non emerge solo dopo che è stato tagliato e lucidato. Questo corso, unico nel suo genere, permette di apprendere metodiche d'analisi che conducono ad un'adeguata valutazione del diamante naturale allo stato grezzo.

Argomenti del Corso

- "Morfologia" o studio della struttura morfologica del diamante grezzo
- Proprietà chimiche, fisiche e mineralogiche del diamante grezzo
- Tecniche di valutazione della purezza del diamante grezzo
- Impatto della tensione e della fluorescenza
- Tecniche di valutazione del colore nel diamante grezzo
- Determinazione del valore commerciale del Grezzo e del tagliato
- Diamante sintetico ed imitazioni del grezzo
- Prova pratica di verifica finale

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su campionario di pietre naturali allo stato grezzo di piccola e media caratura
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





3) Gemme di Colore Identificazione

5 giorni

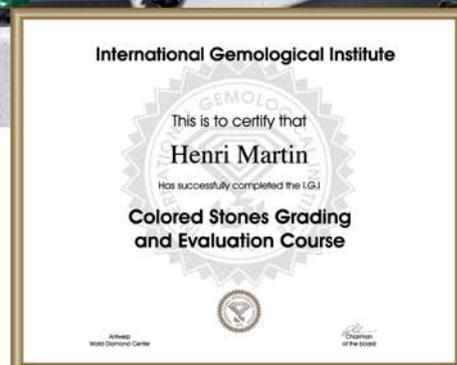
Il Corso vi permetterà di addentrarvi nel mondo delle Gemme di Colore. Vi insegnerà le tecniche d'indagine e l'utilizzo della strumentazione gemmologica di laboratorio, identificare con facilità le più comuni gemme in commercio, apprendere metodiche diagnostiche di facile ed immediata applicazione.

Argomenti del Corso

- Introduzione ai termini in uso in gemmologia
- Rifrattometria: leggi dell'ottica e uso del rifrattometro
- Cenni di cristallografia finalizzati alla comprensione delle proprietà fisico-chimiche utili a livello diagnostico
- Uso del polariscopio, discroscopio, conoscopio e figure d'interferenza
- Uso del microscopio in gemmologia ed esercitazioni pratiche
- Effetti ottici: le gemme fenomeniche
- Uso dello spettroscopio
- Prova di verifica finale

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su pietre naturali
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





4) Gemme di Colore Sintetici, Imitazioni, trattamenti e loro riconoscimento

5 giorni

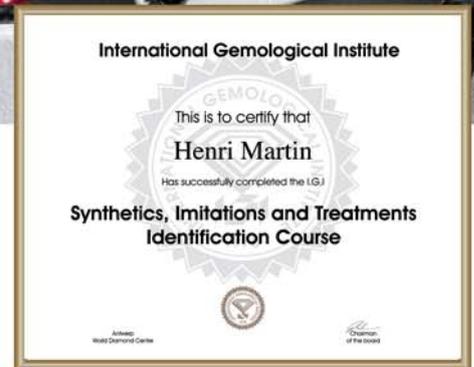
Il Corso permette di riconoscere il sintetico, le imitazioni dal naturale e i vari trattamenti per le pietre "di primo piano" come rubino, zaffiro, smeraldo e su quelle di "secondo piano" come opale, lapislazzuli, ametista ecc...

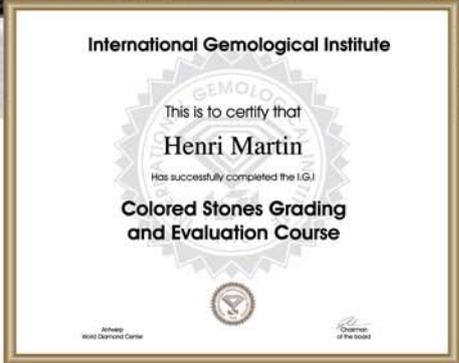
Argomenti del Corso

- Genesi dei materiali naturali
- Metodi di produzione dei materiali sintetici
- Analisi dei mezzi identificativi per le pietre sintetiche: caratteristiche ottiche, densità, fluorescenza, inclusioni
- Uso della strumentazione necessaria
- Inclusioni tipiche al microscopio (esemplificazioni per immagine e proiezione di powerpoint)
- Identificazione delle doppiette e delle triplete
- Aspetti deontologici nella pratica commerciale
- Prova di verifica finale

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su gemme di Colore naturali e sintetiche
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





5) Gemme di Colore Analisi Qualitativa e Valutazione

3 giorni

Il Corso permette di pervenire ad un'appropriata valutazione della gemma di colore, condizione indispensabile per ben acquistare e ben vendere, tramite l'accurata analisi qualitativa.

Argomenti del Corso

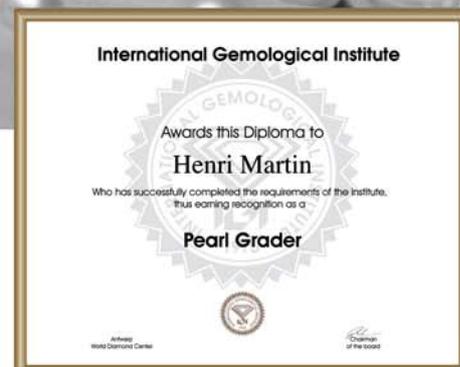
- Valutazione delle gemme di colore, criteri generali e modalità
- Determinazione degli elementi qualitativi nelle gemme trasparenti, opache, traslucide e trasparenti
- Colore: definizione e parametri descrittivi. Classificazione dei colori supplementari, policromia, cangianza, zonature di colore, effetto "finestra"
- Pietre fenomeniche: asterismo, gatteggio, opalescenza
- Purezza. Classificazione e tecniche di analisi
- Taglio: tipi e forme di taglio, analisi e classificazione della simmetria e della finitura
- Peso (massa): determinazione per via diretta e indiretta in pietre sfaccettate e cabochon
- Analisi, classificazione e valutazione delle gemme opache, traslucide, semitraslucide e taglio cabochon
- Prova di verifica finale



Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su gemme di Colore
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





6) Perle

Analisi Qualitativa e Valutazione

5 giorni

Questo Corso ti accompagnerà nell'affascinante mondo delle Perle. Nel corso della storia, la perla, con il suo caldo bagliore interno e l'iridescenza scintillante, è stata una delle gemme più apprezzate e ricercate, grazie alla sua bellezza naturale. I commercianti, i gioiellieri e gli appassionati impareranno come identificare, classificare e valutare le Perle.

Argomenti del Corso

- Formazione e struttura della Perla
- Perle naturali, perle coltivate, imitazioni: differenziazioni tra coltivazione in acqua salata e in acqua dolce, trattamenti
- Perle Akoya, Mabè, Keshi, Mari del Sud: Australiane, Tahitiane (perle nere, golden, verdi, grigie, chocolat)
- Identificazione di tutte le tipologie di perle e delle loro imitazioni
- Perle Acqua Dolce, formazione, coltivazione, produzione, fonti, tecniche di analisi qualitativa e valutazione
- Colore, lucentezza, spessore della perlagione, forma, aspetto della superficie, composizione
- Tecniche d'analisi e terminologia, Valutazione e Suggerimenti nel Marketing
- Imitazioni, Identificazione delle perle e loro trattamenti. Precauzioni, cura e pulitura

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su Perle naturali e Imitazioni
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





A completamento dei corsi
1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
si ottiene il conseguimento del:

Graduate Gemologist G.G. IGI Diploma

International Gemological Institute

Awards this Diploma to

Henri Martin

Who has successfully completed the requirements of the institute,
thus earning recognition as a

Graduate Gemologist G.G.



Antwerp
World Diamond Center


Chairman
of the board

1975



7) Gemme Organiche Approfondimento materiali organici 5 giorni

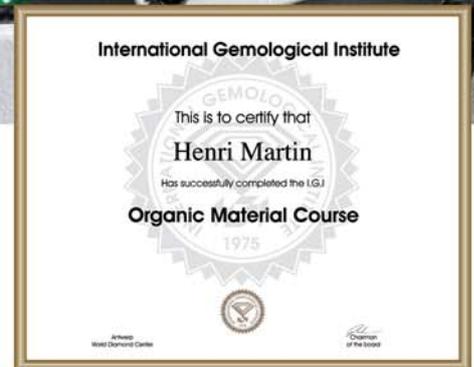
Il corso ti permetterà di riconoscere le Gemme Organiche e la loro valenza in oreficeria e gioielleria, approfondire la conoscenza di materiale gemmologico di origine organica e pervenire ad un'appropriate valutazione, oltre a scoprire l'affascinante Storia dell'utilizzo dei materiali Organici.

Argomenti del Corso

- Genesi dei materiali organici
- Corallo (Ottacoralli, Eliatius, Japonicum, Rubrum, Secundum, Konojoj)
- Corallo (Esacoralli, Zoanthinari, Antipatari, Madrepora)
- Ambra, Copale, Resine
- Inclusioni al microscopio (esemplificazioni per immagine e proiezione di Powerpoint)
- Avorio (Elefante, Mammuto, Rinoceronte, Cetacei), Osso
- Guscio di Tartaruga
- Giaietto - Legno fossile
- Ammonite - Ammolite
- Imitazioni, Materiali simili, Sintetici e trattamenti delle Gemme Organiche
- Nozioni di normativa UNI e CITES
- Prova di verifica finale

Highlights

- Sessioni di laboratorio intensivo
- Esercitazioni pratiche su diverse tipologie di materiale gemmologico di origine organica, sintetici, imitazioni e trattamenti
- Le classi hanno un numero di partecipanti limitato in maniera che ciascuno possa essere seguito in modo adeguato.





INTERNATIONAL GEMOLOGICAL INSTITUTE

Per informazioni ed iscrizioni

IGI School of Gemology Worldwide - Contatti

Europe & Middle East

Belgium

education@igi.org

Italy

italy@igi.org

IGI Alumni Italy

L'Associazione che raggruppa gemmologi italiani e studenti di gemmologia.

info@igialumni-italy.org

www.igialumni-italy.org

UAE

dubaieducation@igi.org

Asia & Asia Pacific

India

indiaeducation@igi.org

China

shanghai@igi.org

Per maggiori dettagli in merito ai corsi, sistemazioni ed iscrizioni rivolgetevi alla sede di riferimento o visionate la pagina web IGI nella sezione formazione/corsi.





**INTERNATIONAL
GEMOLOGICAL
INSTITUTE**

in Italia

Distretto Nord Italia

Dr. Giovanni Lombardi
g.lombardi@igi-italy.it
Tel. 0462 342662

Gemmarum Lapidator Srl
Località Podera, 13
38033 Cavalese (Trento)

Distretto Adriatico Centro Meridionale

D.ssa Annalaura Sita
a.sita@igi-italy.it
Tel. 339 7216428

Istituto Piceno di Gemmologia
Via della Tribù Fabia, 23
63100 Ascoli Piceno

Distretto Tirrenico

Dr. Flavio Butini
f.butini@igi-italy.it
Tel. 06 6783056 - Numero Verde 800 134 879

Istituto Gemmologico Nazionale
Via San Sebastianello, 6
00187 Roma

Distretto Campania e Basilicata

Dr. Francesco Sequino
f.sequino@igi-italy.it
Tel. 348 3657121 | Tel. 0823 1644000

GEM TECH SRLS
Centro Orafo Oromare
Strada Provinciale 22, Km 1750
81025 Marcanise (Caserta)

Distretto Calabria e Sicilia

Dr. Claudio Russo e D.ssa Alessandra Quattrocchi
c.russo@igi-italy.it | a.quattrocchi@igi-italy.it
Tel. 095 7807625 | Cell. 338 8010331

**Istituto Gemmologico
della Magna Grecia**
Via V. Alfieri, 12
95039 Trecastagni (Catania)

www.igi.org
www.igialumni-italy.org
info@igialumni-italy.org





**INTERNATIONAL
GEMOLOGICAL
INSTITUTE**

THE GLOBAL AUTHORITY IN
DIAMOND, GEMSTONE AND JEWELRY GRADING

www.igi.org