



INSTITUT
NATIONAL
DE GEMMOLOGIE

PARIS
LYON

INTRODUCTION À LA GEMMOLOGIE

PROGRAMME DE FORMATION 2024-25

L'Institut National de Gemmologie est un organisme de formation de référence pour les métiers de la gemmologie. Il propose une formation initiale préparant à un titre RNCP "Gemmologue Expert" (titre certifié de niveau 6, inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles - RNCP, sous le numéro 39607, par décision de France compétences, le 01/10/24 délivré sous l'autorité de Groupe EAC-ING), ainsi que de nombreuses formations continues à destination des professionnels de la gemmologie mais aussi aux apprenants et néophytes (amateurs, demandeurs d'emplois, jeunes diplômés...) désireux de se plonger dans l'univers passionnant des gemmes, ou d'acquérir des compétences professionnalisantes.

INTRODUCTION À LA GEMMOLOGIE

Cette formation est une première approche du monde fascinant des gemmes. Plusieurs thématiques vous seront proposées pour débiter dans l'observation et la reconnaissance des gemmes, comprendre comment les distinguer et découvrir les méthodes utilisées pour les analyser. Vous apprendrez à définir ce qu'est une gemme, une imitation ou une synthèse sur les conseils de nos intervenants professionnels gemmologue – expert.

OBJECTIFS

- La partie théorique, vous apporte une approche globale de la gemmologie et de la démarche d'expertise du gemmologue.
- La formation pratique consiste à observer à la loupe et au polariscope ainsi que le réfractomètre, les particularités des gemmes naturelles, imitations et synthèses.
- Vous apprendrez également à reconnaître les différents systèmes cristallins, ainsi que l'aspect brut et taillé des gemmes de niveau 1.
- Vous aurez l'opportunité d'observer les inclusions des gemmes à la loupe, et de les décrire. Vous pourrez également observer le doublage.
- Finalement, vous serez capable, à l'issue de cette formation de définir un minéral, une matière amorphe, cristallisée ou encore microcristallisée.

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis n'est nécessaire pour cette formation.

PUBLIC VISÉ

Ce stage découverte est accessible à toutes les personnes désirant découvrir l'expertise des gemmes et connaître le métier de gemmologue. Il est ouvert aux adultes, aux étudiants et aux lycéens.

PROGRAMME

- Définition de la gemmologie
- Démarche d'analyse du gemmologue
- Gemmes naturelles (inclusions et particularités)
- Pierres d'imitation (inclusions et particularités)
- Synthèses de gemmes



DURÉE ET RYTHME

La formation est d'une durée de 14 heures soit 2 jours consécutif de 7h de 9h30 à 17h30 selon la répartition suivante :

- Théorie : 6,5 heures
- Pratique : 7 heures
- Evaluation: 30minutes

Date des sessions

- Vacances de la Toussaints : du 21 au 22/10/24 à Paris et Lyon
- Vacances de Noël : du 02 au 03/01/25 à Paris
- Vacances d'Hiver : 27 au 28/02/25 à Paris et Lyon
- Vacances de Printemps : du 24 au 25/04/25 à Paris et Lyon
- Vacances d'été : du 03 au 04/07/25 à Paris et Lyon

Lieux de la formation

- Campus de Paris : 33 rue la Boétie - 75008 Paris
- Campus de Lyon : 181 av Jean Jaurès - 69007 Lyon

MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- Accès permanent à l'école aux heures d'ouverture
- Toutes les salles de cours sont dotées d'une connexion wifi
- Accès aux laboratoires équipés : loupe, Polariscope, Réfractomètre
- Mise à disposition du livret pédagogique d'introduction
- Mise à disposition de fiches descriptives accompagnées de pierres
- Accès à la bibliothèque

FORMATEURS

Intervenants professionnels - gemmologues-experts - disposant d'une expérience dans la formation et l'enseignement.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE VALIDATION DES ACQUIS

QCM de fin de formation

A l'issue de la formation, il vous sera remis une attestation de fin de formation mentionnant les compétences acquises.

À L'ISSUE DE LA FORMATION, LE STAGIAIRE SERA CAPABLE DE :

- Observer les gemmes à la loupe
- Différencier une pierre d'imitation d'une pierre naturelle
- Utilisation du matériel de gemmologie de terrain : Loupe, Polariscope, Réfractomètre

EFFECTIFS

De 6 à 14 personnes par session (conditions de réalisation de l'action : minimum 6. personnes).



ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Nos infrastructures sont accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR).

Des adaptations de parcours sont envisageables afin de prendre en compte les besoins spécifiques d'ordre visuel, auditif, cognitif, psychique et autres maladies invalidantes...

Dans le cas où les moyens internes ne seraient pas suffisants, nous nous mettrons en lien avec des partenaires du champ du handicap afin de répondre au mieux aux besoins spécifiques de chacun.

N'hésitez pas à vous rapprocher de notre référent handicap : Charlotte Carrard ccarrard@ingemmologie.com

INSCRIPTION & DÉLAI

Les inscriptions aux différentes sessions sont ouvertes d'octobre à octobre et restent ouvertes dans la limite des places disponibles, jusqu'au 1er jour de formation.

L'inscription se fait directement via la page marchande du site internet : ingemmologie.com

- choisir le campus et la date de session
- compléter le formulaire d'inscription en acceptant les CGV
- procéder au règlement par CB.

L'inscription est confirmée automatiquement après le paiement en ligne.

5 jours avant le début de la formation, une convocation vous sera adressée par e-mail reprenant les horaires, la date et le lieu de la formation choisie.

TARIFS ET CALENDRIER

Se reporter à la fiche tarif & calendrier en annexe ou téléchargeable sur le site internet

Pour toutes demandes de prise en charge financière auprès d'un organisme (entreprises, OPCO, pôle emploi...) contactez nous pour un devis personnalisé : contact.paris@ingemmologie.com – 01 47 70 23 83

