FICHE TECHNIQUE
INITIATION COURS 2

Cette formation professionnelle entre dans la catégorie des « actions d'acquisition et perfectionnement des connaissances » prévue par l'article L.6313-1 et 2 du code du travail.

A l'issue de la formation, une attestation est délivrée au stagiaire.

PUBLIC
Formation accessible à tous

Particuliers, professionnels, ou futurs professionnels, et personnes souhaitant intégrer le cursus GEMMOLOGY FOUNDATION puis GEMMOLOGY DIPLOMA (Dispense possible, nous contacter).

PREREQUIS
Lire, écrire et parler français.
Avoir une bonne acuité visuelle naturelle ou corrigée, pour notamment être capable de faire des lectures au réfractomètre. Si vous avez un doute, nous vous conseillons de faire vérifier votre vue au préalable.

OBJECTIFS DE LA FORMATION
Les bases, les concepts et la pratique

Cette formation est dédiée à l'identification des gemmes, grâce à l'utilisation d'appareils de mesure. Il s'agit dans un premier temps d'apprivoiser les techniques et d'exploiter les résultats obtenus avec les instruments, puis d'asseoir la méthode d'identification. Pour cela, de nombreux exercices de pratique sont proposés pour s'entrainer.

METHODE PEDAGOGIQUE
Conjuguer enseignement théorique et travaux pratiques, dans un contexte à taille humaine

Résolument à l'écoute des étudiants, l'enseignement de L'Ecole des Gemmes se met à la portée de chacun. Les cours sont dispensés en français, en présentiel (petits groupes de 12 au maximum), en cours théoriques et en travaux pratiques. La progression des acquis est validée à chaque cours, par un test et une correction collective commentée.

MOYENS PEDAGOGIQUES
Venez avec votre stylo et votre bloc-notes, on s'occupe du reste !

A l'entrée en formation, le fascicule du COURS 2 sera le manuel de référence dédié à l'étude des chapitres.
Spécimens taillés sélectionnés parmi la gemmothèque de L'Ecole des Gemmes.
Instruments professionnels d'identification de L'Ecole de Gemmes.
Nombreux ouvrages spécialisés proposés à la lecture des étudiants.

LANGUES
Les cours : français
Les supports : français

QUE VAIS-JE APPRENDRE EN COURS 2 ?

Les principaux outils de la gemmologie, en cours théoriques et travaux pratiques

Le fonctionnement, l'utilité et l'utilisation des instruments de mesure utilisés en gemmologie classique : réfractomètre, polariscope, dichroscope, spectroscope, filtre Chelsea, cabine UV.
La notion de densité et son rôle dans l'identification d'une gemme, grande à la balance hydrostatique.
L'interaction de la lumière dans les gemmes, les conséquences observées avec les instruments d'analyse.
La notion de luminescence et son application à la gemmologie.
Le rôle majeur des inclusions en identification.
Le processus complet et méthodique de l'identification.

DUREE

La souplesse pour être au plus près de vos attentes

Ces cours sont dispensés en présentiel, sur une durée rationnalisée.
Plusieurs choix :

- Choix 1 : Cumuler COURS 1 et 2 sur 11 semaines, 6h par semaine, TOTAL 66h
- Choix 2 : Dissocier COURS 1 et 2 sur 11 semaines chacun, 3h par semaine, TOTAL 66h ou 33h (Si l'étudiant ne suit qu'un seul cours)

Les cours peuvent être suivis en journée ou en soirée (voir ORGANISATION DES COURS)

- Choix 3 : Concentrer les COURS 1 et 2 en mode intensif sur 10 jours, 7h par jour, TOTAL 70h (voir ORGANISATION DES COURS)

Les places sont réservées en priorité aux personnes s'inscrivant aux COURS 1 et 2 en mode intensif.