Nikon France, Succursale de Nikon Europe B.V.
191 Rue du Marché Rollay, 94504 Champigny-sur-Marne Cedex France
RCS CRETEIL B 894 078 484 00033 / APE 4643Z

L'éclairage au flash cobra

Durée : 14 heures Niveau : Avancé Prix : 500,00€ TTC

Objectifs

Lors de cette formation, les participants apprendront les fondamentaux de l'éclairage en lumière continue et au flash, en étudiant les variables telles que la taille de la source, la distance source-sujet et la nature de la source. Ils apprendonrt également à interpréter les ombres et étudier l'éclairage dans des œuvres majeures.

D'un point de vue technique, la maîtrise de l'utilisation spécifique du flash, passe par la compréhension des notions de puissance et de nombre guide, les commandes principales, les réglages de l'appareil photo liés au flash, ainsi que la communication entre le flash et l'appareil.

Enfin, les participants, apprendront à adapter le flash aux besoins de prise de vue, en utilisant le flash en mode cobra, en le déportant et en utilisant des façonneurs de lumière. Ils apprendront ainsi à créer différents types d'éclairage pour le portrait, le mouvement arrêté, la stroboscopie, etc.

L'atteinte de ces objectifs de formation est évaluée à 5/5 par les participants.

Prerequis

Avant de s'inscrire à cette formation, les participants sont invités à vérifier qu'ils possèdent les prérequis suivants:

1. Un intérêt pour la photographie, spécialement l'éclairage et l'usage du flash.
2. Des connaissances basiques des réglages d'un appareil photo, comme la vitesse d'obturation, l'ouverture et la sensibilité ISO.
3. La capacité de collaborer en équipe avec différents professionnels.
4. Une volonté d'apprendre les techniques de l'éclairage photographique et l'utilisation de divers équipements.
5. Un engagement actif dans l'apprentissage par la pratique, y compris l'adaptation du flash à différentes situations de prise de vue.

Nous vous invitons à effectuer le test Nikon School afin de déterminer votre niveau technique. Cette formation est adaptée aux personnes ayant un score entre 16 et 25/32.

Bien qu'une grande partie de la formation aborde des généralités sur l'éclairage au flash, quelle que soit la marque du flash, les manipulations se font sur le système i-TTL Nikon. L'étude des flashes des autres

marques, ne sera pas abordée dans cette formation.

Prêt de matériel :l

l est recommandé de venir avec votre appareil photo quelle qu'en soit la marque, afin que vous soyez à l'aise dès le premier atelier.
La Nikon School met à votre disposition du matériel photographique et ordinateur Mac, sur demande 15 jours avant la session, et selon disponibilité.

Pour aller plus loin :
A la suite de ce stage, nous vous recommandons les formations suivantes :
Prise de vue : De la théorie à la pratique
Eclairage : L'art du Portrait en studio



Programme

Fondamentaux de l'éclairage :
Rappel et mise en évidence avec des cas concrets en lumière continue et au flash
Lumière et Eclairage Quantité et Qualité

- Taille de la source
- Taille du sujet à éclairer
- Distance source sujet
- Nature de la source
- Apprendre à « lire » une ombre (diffuse, semi-diffuse, dure)

Etude de l'Eclairage au travers d'œuvres majeures



Spécificités de l'éclairage au Flash :

- Notion de puissance et Nombre Guide
- Commandes principales
- Navigation et compréhension des menus

Les fonctions et menus des reflex liés à l’utilisation du flash :

- Vitesse d’obturation
- Vitesse de synchronisation flash
- Vitesse de l'éclair du flash
- Mode FP (mode synchronisation hautes vitesses)
- Premier rideau
- Second rideau (Rear)
- Synchro lente (Slow)
- Anti Yeux rouges
- Réglages influant sur la portée du flash



Communication Flash-Appareil :

- Les modes flash : i-TTL BL, i-TTL, Manuel, A, GN, RPT (Stroboscopie)
- Fonction FV
- Température de couleur

Adapter l'outil aux impératifs de prise de vue :

- Le flash sur la griffe
- Le flash déporté
- Les façonneurs de lumière

Construction d'un éclairage en mode multiflash :
Quelle image souhaite-t-on créer, et quels outils mettre en œuvre

- Éclairages types pour le portrait (Rembrandt, Beauté, Split-lighting, ...)
- Rendu de mouvement arrêté ou avec trace lumineuse
- Stroboscopie

Choix et mise en place de l'éclairage principal
Eclairage à effets
Eclairage du fond

Conditions de formation

Modalités des formations Nikon School

Avant la formation : Évaluation des prérequis
Avant le début de la formation, un test de connaissances est proposé aux stagiaires afin d'évaluer leur niveau et de le comparer aux prérequis nécessaires. Cette étape permet d'assurer que chaque participant dispose des bases nécessaires pour tirer le meilleur parti de la formation.

Lieu et équipements pédagogiques
Les modules théoriques se déroulent à la Nikon School, le centre de formation Nikon, situé au Nikon Plaza : 99 boulevard Raspail, Paris 6ème.
La salle de cours est conçue pour accueillir jusqu'à 8 stagiaires, offrant ainsi un cadre optimal pour l'apprentissage. Le formateur partage ses cours sur un grand écran, visible de façon claire par tous les participants. Les appareils utilisés dans le cadre des démonstrations pédagogiques sont également connectés à cet écran. Ces conditions permettent à chaque stagiaire de suivre le cours dans les meilleures dispositions et de prendre des notes efficacement. La Nikon School est équipée de 4 ordinateurs Mac, qui peuvent être mis à disposition sur demande 15 jours avant la session et selon disponibilité.

Délai d'accès et inscription
Les inscriptions peuvent être effectuées jusqu'à la veille de la formation, sous réserve de disponibilité sur notre site internet. Cependant, pour un traitement administratif optimal (envoi du mail de convocation, test de validation des prérequis, etc.), nous recommandons un délai d'accès de deux jours ouvrés.

Nombre de stagiaires et validation de la session
La session de formation est validée dès qu'au moins quatre stagiaires sont inscrits. En moyenne, une séance regroupe six participants.
Les parties pratiques sont réalisées en extérieur, lorsque les conditions météorologiques le permettent, à proximité du Nikon Plaza, notamment dans des lieux comme le jardin du Luxembourg. Nous recommandons aux stagiaires de prévoir une tenue adaptée à la météo.

Approche pédagogique
Notre méthode d'enseignement met l'accent sur les notions pratiques, largement illustrées par des exercices dirigés. Ces exercices permettent d'évaluer la compréhension des stagiaires tout au long de la formation. À la fin de chaque session, un temps est dédié aux questions/réponses pour consolider les points essentiels abordés.
L'atteinte des objectifs pédagogiques est réalisé de manière continue tout au long de la formation, et un test de validation des acquis est réalisé à la fin de la session. Cette étape permet au formateur et aux stagiaires de mesurer les compétences acquises.

Conditions et annulations
Nikon se réserve le droit de modifier, d'annuler ou de reporter une formation, conformément à l'Article 9 des Conditions Générales de Vente.

Déjeuner
Le déjeuner n'est pas inclus dans le tarif de la formation. Cependant, afin de faciliter l'organisation et de gagner du temps, nous réservons une table dans un restaurant à proximité. Prévoir un budget d'environ 20 € TTC.

Suivi de la présence
Une feuille d'émargement est utilisée pour suivre la participation des stagiaires à chaque session. Ce suivi garantit une implication active de chacun dans son parcours d'apprentissage.

Supports pédagogiques
À l'issue de la formation, chaque stagiaire reçoit un support de cours numérique au format PDF, afin de pouvoir réviser et approfondir les notions abordées.

Personnes en Situation de Handicap (PSH)
Nous nous engageons à adapter nos formations aux besoins spécifiques des personnes en situation de handicap, afin de leur permettre de progresser en photographie. Cela peut inclure des formations sur mesure ou dispensées par un organisme partenaire. N'hésitez pas à contacter notre équipe pédagogique pour toute demande spécifique par téléphone au 09 69 32 03 44 (touche 3) ou par email à formation.fr@nikon.com

Modalités de règlement

Nos formations et modalités d'inscription
Nos formations sont soumises à une TVA de 20 %. Dans le souci de simplifier et d'accélérer le processus d'inscription, nous vous offrons la possibilité de régler vos frais de formation en ligne via notre site sécurisé.

Un engagement pour la qualité
La qualité de nos actions de formation constitue une priorité essentielle. Nous respectons scrupuleusement les exigences des décrets n°2019-564 et n°2019-565 du 6 juin 2019, relatifs à la qualité des actions de formation professionnelle et au référentiel national de qualité des actions contribuant au développement des compétences, conformément à l'article L.6316-3 du Code du travail. Dans cette optique, nous avons obtenu la certification QUALIOPI (Référentiel National Qualité – RNQ) délivrée par AFNOR Certification sous le numéro de certificat n°2020/85881.6. Pour consulter le certificat, cliquer sur ce lien.

Financement pour les salariés
Si vous êtes salarié(e), sachez que votre formation peut être financée par le plan de développement des compétences de votre entreprise, anciennement connu sous le nom de plan de formation. Ce dispositif regroupe toutes les actions de formation mises en place par l'employeur dans le cadre de sa politique de gestion des ressources humaines. Ce financement est accessible, quelle que soit la nature de votre contrat ou votre ancienneté dans l'entreprise.

Dans la majorité des cas, les frais liés aux coûts pédagogiques, à la rémunération, aux. allocations de formation, ainsi qu'aux dépenses de transport, de repas et d'hébergement, peuvent être pris en charge par l'OPCO (Opérateur de compétences). Nous vous encourageons à vous rapprocher du service des ressources humaines ou de la formation de votre entreprise pour en savoir plus sur les modalités de prise en charge.

Financement par une OPCO
Si votre formation fait l'objet d'un financement par un OPCO, nous vous remercions de prévoir un délai minimum de 30 jours afin de permettre le traitement de votre dossier.

Identifiez votre OPCO
Si vous ne connaissez pas votre OPCO, vous pouvez consulter les informations disponibles sur le site du ministère du Travail en suivant ce lien . Ce site vous permettra d'identifier votre OPCO et de mieux comprendre les possibilités de financement qui s'offrent à vous.

Démarches simplifiées
Pour faciliter vos démarches, nous mettons à votre disposition un outil en ligne pour établir un un devis en ligne que vous pourrez transmettre à votre employeur ou à l'organisme financier. Veuillez noter que l'inscription à une formation sera validée uniquement après approbation de cette dernière par votre entreprise ou par l'organisme financier.

Pour toute question ou demande d'information complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes là pour vous accompagner dans la réussite de votre projet de formation !

Pour plus d'information, nous contacter.