

Initiation à la photo numérique

Prise de vue et retouche

Objectif de la formation

Ce stage vous permettra d'aborder tous les aspects de la photo numérique de la prise de vue à l'archivage en passant par la retouche.

Niveau requis

Ce stage requiert une bonne connaissance de l'environnement informatique (pratique courante de Windows ou de MacOS).

Public concerné

Ce stage s'adresse aux photographes, webmasters, graphistes, techniciens de l'audiovisuel.

Programme

- Différents types d'appareils, les critères de choix

Notions de base: pixels, résolution, espace couleur
Qu'est-ce que l'exposition?
Ce qu'il faut connaître des réglages de son appareil
Choisir et calibrer son moniteur

- Technique et pratique de la prise de vue

Les portraits
Les paysages, les panoramiques
Les objets et nature morte
Les scènes en basse lumière

- Accessoires

Utilisation d'un pied
Réflecteurs
Boîte à lumière

- La photographie

Penser la photographie en tenant compte des possibilités de traitement informatique

- Traitement de l'image

Les logiciels de traitements d'images
Les types de fichiers: Raw vs Jpeg
Les logiciels spécialisés dans le traitement Raw
Les retouches avec Photoshop
Correction de base: l'exposition, les contre-jours, les poussières, la balance des blancs
L'automatisation du traitement

- Les techniques de retouches avancées

La colorimétrie
La composition
Le détourage
L'amélioration de la netteté
L'atténuation du bruit