

Traitement de l'image photographique (20 heures)

Loic Damelet (CCJ)

Dates : 3, 5 et 6 Février 2015

Organisation et contenu du module :

1. Acquisition de l'image:

utilisation d'un appareil photo numérique
utilisation d'un scanner à plat
récupération des documents pour leur exploitation

2. L'image numérique :

Résolution de l'image / Qualité du fichier
Indexation des images
publications et diffusion : des format d'images spécifiques

3. Utilisation de Bridge et Photoshop :

présentation des logiciels
Découverte et utilisation des différents outils
utilisation des fenêtres (calque, historique, scripts...)
opérer des sélections et créer des calques, écrire du texte dans les photos

4. Réalisation de photomontage:

préparation pour la publication : exercices de montage des photos ; paramétrages pour leur diffusion
exercices spécifiques : les étudiants travaillent sur leur travaux personnels

Compétences transversales :

- Réaliser une prise de vue simple
- Utilisation de Photoshop et de Bridge
- maîtrise des caractéristiques techniques de l'image photographique numérique
- préparation des documents pour leur diffusion / publication
- notions d'indexation et de sauvegarde des photos, circulation de gros fichiers sur internet

Modalités d'évaluation :

Les étudiants prépareront les documents photographiques nécessaires à la présentation et la publication de leurs travaux de recherche.