

PAO et ateliers numériques

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 18,0
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Philo, Info-Comm, Langages, Littératures & Arts du spectacle
- > Code ELP : 4L7HP12P

Présentation

La publication assistée par ordinateur a pour but de réaliser des supports de communication à l'aide de logiciel spécifique, dans le but de les imprimer et/ou les diffuser sur papier et sur écran via internet.

Cet élément constitutif est développé sur deux axes :

1° Axe théorique : la chaîne graphique, le vocabulaire utilisé en industries graphiques, initiation à la typographie et à la colorimétrie.

2° Axe pratique : l'apprentissage des logiciels Adobe InDesign et Adobe Photoshop permettra aux élèves d'apprendre à manier avec le plus d'aisance possible ces outils pour qu'ils/elles puissent mettre en forme des projets de mise en page simples (Flyer, PLV, affiche, document de quelques pages).

Objectifs

- Connaître les différentes étapes de la chaîne graphique
- Comprendre les contraintes de la production graphique
- Acquérir une base solide du vocabulaire employé en industries graphiques
- Acquérir les techniques de base en Publication Assistée par Ordinateur, avec utilisation des logiciels

Adobe InDesign pour la mise en page, et Adobe Photoshop pour le traitement de l'image

Évaluation

M3C en session unique

REGIME STANDARD INTEGRAL: avec évaluation continue (au moins 2 notes)

RÉGIME DÉROGATOIRE : Non

SESSION 2 : Organisé sur la période du semestre par l'enseignant

Pré-requis nécessaires

- Aisance sur l'utilisation de l'outil informatique.
- Appétence pour l'objet imprimé et la communication papier

Compétences visées

Connaissance théorique et pratique de la publication assistée par ordinateur

Bibliographie

Lexique des règles typographiques en usage à l'Imprimerie nationale

La chaîne graphique: Prépresse, impression, finition (Kaj Johansson, Peter Lundberg, Robert Ryberg)

Ressources pédagogiques

Supports de cours

Contact(s)

> Thomas Giot-mikkelsen

Responsable pédagogique
giotmikt@parisnanterre.fr