



ASSOCIATION DE FORMATION
DES
IMPRIMEURS ROTATIVISTES

CONCEPTION GRAPHIQUE MAQUETTE, INFOGRAPHIE

PA02

PUBLIC CONCERNÉ

PRÉ REQUIS

OBJECTIF

DURÉE

Ces cours sont destinés à des imprimeurs ayant une bonne connaissance de l'offset et initiés aux bases de l'informatique désirant s'initier aux différentes étapes de la conception d'un journal avant son impression.

Connaître les étapes de la conception d'un journal dans sa préparation. Acquisition de connaissances nécessaires pour réaliser à partir de données statistiques des représentations graphiques, histogrammes, dessin, logos.

35 Heures en 5 journées de 7 Heures à temps complet.

CONTENU

Conception d'un journal

- La maquette.
- Fonctions de la mise en page.
- Les titres, le gabarit.
- Le tracé de la maquette.

Création d'un document texte.

- Les polices de caractère bitmap et vectorielle.
- Les différents terminaux d'édition
- Présentation du langage postscript.

L'Infographie.

- Présentation du logiciel illustrator.
- Réalisation de tracés.
- Graphiques en volume.
- Les attributs de dessin. La cartographie.
- Les histogrammes, camemberts et courbes.
- Gestion des couleurs, calques, masques et filtres.
- Gestion des textes dans un graphique.
- Conversion colorimétrique.
- Archivage.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

SUPPORT ET MATÉRIEL

Exposés, démonstrations, supports techniques, exercices pratiques sur les outils de la PAO

Quatre stations PAO PC connectées en réseau avec écrans Pronitron 19". Un scanner couleur, une imprimante color Proofer 5000 avec RIP. Les logiciels de traitements Adobe graphic, (Illustrator, Photoshop, In Design).