

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable :

- Utiliser les fonctions de base de créations
- Utiliser les fonctions de modifications
- Réaliser des illustrations vectorielles type comme des logos, pictogrammes, mise en page

CONTENU

Présentation de la formation

Notions de base

- Télécharger et installer Inkscape
- Principes du dessin vectoriel et caractéristiques d'un document Inkscape
- Présentation de l'environnement de travail
- Organisation d'un espace de travail

Document

- Création d'un document
- Paramétrage d'un document : format, orientation, unité de mesure
- Métadonnées de base

Le dessin

- Notions de dessin
- Les formes de bases : rectangle, ellipse, étoiles, polygones
- Les attributs (couleurs, motifs, dégradés, styles de contour, ...)
- Les déformations (rotations, homothéties, symétries, ...)
- Alignement (Lignes et colonnes, aligner, distribuer, ...)

Texte

- Création d'un texte
- Les attributs de caractères : choix d'une police, taille, espacement, alignement, etc.
- Ajouter un texte dans une forme
- Vectorisation de texte

Les outils de dessin

- Dessiner des lignes à main levée
- Les courbes de Bézier
- Tracés calligraphiques

Public

Formation ouverte à tous.

Prérequis

- Utilisation de Windows

Moyens pédagogiques et techniques

- Alternance de présentations théoriques, d'exercices accompagnés puis en autonomie
- Supports multimédias

Moyens d'encadrement

Caux Compétence Industrie atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Méthodes pédagogiques :

Présentation diaporama, alternance de cours et exercices, individualisation, études de cas.

Moyens pédagogiques

Salle équipée de vidéoprojecteur. Support de cours, notices techniques et support multimédia de démonstration. Travaux pratiques de dessins.

Personne en situation de handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap).

Le cursus de formation, tient compte des contraintes et de la fatigabilité liées au handicap. Les conditions nécessaires au bon déroulement de la formation sont réunies : classes à petits effectifs, adaptation du temps de travail, formation possible à temps partiel selon les cas...

Dates de formation

Voir proposition commerciale.

- Configuration des outils de dessin
- Simplifier des tracés
- Inverser un tracé

Opération sur les formes

- Associer, dissocier des objets
- Union, différence, intersection, exclusion, liaison
- Combiner, séparer
- Contracter, dilater, offset dynamique, offset lié

Travail avec les calques

- Affichages, verrouillages et gestion des calques
- Disposition et profondeur
- Modes de fusion et opacité

L'impression et l'exportation

- Exportation en bitmap
- Exportation en vectoriel
- Les formats d'enregistrement et les liens avec autres logiciels

Paramétrage

- Préférences, personnalisation du logiciel
- Réglage des propriétés du document : guides, repères, grille, magnétisme
- Métadonnées et licences

Durée

2 jours (14 heures)

Nombre de participants

Groupe de 10 personnes maximum.

Tarifs

1450 € H.T/heure

Lieu de formation

Le Havre.

Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque apprenant

Évaluation

- Contrôles des acquis en cours et/ou en fin de formation

Validation

Les apprenants devront réaliser un élément graphique mettant en œuvre l'ensemble des outils, afin de valider leurs acquis en InkScape.

Attestation de fin de formation.