

# Illustrator (éditions 2020 et 2021)

## Les fonctions essentielles

### Objectif

Cette e-formation est destinée aux graphistes qui veulent concevoir des illustrations de qualité, mais aussi à toute personne devant créer des logos, flyers, pictogrammes, affiches...

Elle a été réalisée avec la version 24.0.2 d'Illustrator CC sur PC et inclut un module sur les nouveautés de la version sortie en février 2021. Elle vous présente les fonctionnalités essentielles d'Illustrator ; les spécificités de la version Mac sont évoquées lorsque cela est nécessaire. Le dernier module présente des énoncés et corrigés d'exercices qui vous permettront de vous entraîner à créer des illustrations vectorielles.

### Public

Utilisateurs

### Durée estimée

pour le suivi des modules indispensables

Durée des vidéos : 7h15

Durée des exercices : 4h00

## Contenu pédagogique

### ► Les modules indispensables

#### Présentation du cours



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h02.

- Présentation du cours

#### Découverte d'Illustrator



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h22.

- Créer un nouveau document à partir d'un modèle
- Créer un nouveau document personnalisé
- Description et personnalisation de l'interface
- La boîte à outils
- Enregistrer son espace de travail
- Zoom et déplacement
- Personnaliser les raccourcis-clavier
- Définir les préférences

## Plans de travail



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h11.

- Créer un nouveau plan de travail
- Dupliquer un plan de travail
- Supprimer un plan de travail
- Définir les options du plan de travail
- Réorganiser les plans de travail
- Le panneau plan de travail
- L'importance du numéro de plan de travail

## Repères et affichages



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h18.

- Créer des repères simples
- Convertir des tracés en repères
- Les repères au format vidéo
- Les repères commentés
- Le mode tracé
- L'affichage rogné
- L'affichage en pixel et le magnétisme

## Formes primitives



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h21.

- Rectangle
- Ellipse
- Polygone
- Étoile
- Trait
- Arc
- Spirale
- Grille rectangulaire
- Grille à coordonnées polaires

## Propriétés d'objet



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h07.

- Modifier la couleur de fond et de contour
- Définir les options d'arrondis
- Définir les options d'arrondis sur un point

## Propriétés de contour



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h21.

- Définir l'extrémité et la pointe
- Modifier l'alignement du contour
- Créer des pointillés
- Créer des flèches
- Utiliser le profil de largeur prédéfini
- Utiliser l'outil Largeur
- Définir des points de largeur avec des valeurs numériques
- Créer des côtés de largeurs différentes
- Enregistrer un profil de largeur

## Sélections et gestion des calques



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h19.

- Utiliser les outils de sélection Flèche noire et Flèche blanche
- Sélectionner avec l'outil Lasso
- Utiliser la Baguette magique
- Grouper les tracés
- Utiliser le mode Isolation
- Modifier la disposition
- Coller devant ou derrière
- Gérer les calques

## Couper et fusionner les tracés



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h16.

- Utiliser l'outil Ciseau
- Raccourcir un tracé
- Utiliser la Gomme
- Utiliser le Cutter
- Couper les points sélectionnés
- Joindre deux extrémités
- Utiliser le Pathfinder destructif
- Créer une forme composée
- Utiliser l'outil Concepteur de forme

## Dessiner avec les outils Plume



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h14.

- Utiliser l'outil Plume
- Utiliser l'outil Plume en bézier
- Casser les poignées de direction
- Ajouter ou supprimer des points d'ancrage
- Convertir les points d'ancrage
- Terminer un dessin
- Reprendre un dessin
- Utiliser l'outil Plume de courbure
- Modifier un tracé avec l'outil Plume de courbure
- Utiliser l'outil Plume de courbure en linéaire
- En résumé, pour dessiner avec les plumes

## Les outils de dessin à la main levée



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h14.

- L'outil Shaper
- Fusionner avec l'outil Shaper
- L'outil Crayon
- Les options de l'outil Crayon
- L'outil Pinceau
- Dessiner des traits droits avec l'outil Crayon
- L'outil Arrondi
- L'outil Gomme
- L'outil Forme de tâche
- Les options de l'outil Forme de tâche
- L'autre outil Gomme

## Transformations et déformations



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h24.

- Répéter la dernière transformation
- L'outil Rotation
- Mettre à l'échelle des contours et des angles
- L'outil Mise à l'échelle
- L'outil Miroir
- Appliquer une transformation répartie
- Appliquer une transformation manuelle
- L'outil Déformation
- L'outil Tourbillon
- Les outils Dilatation et Contraction
- Les outils Festons, Cristallisation et Fronces

## Images, modèle et masque d'écrêtage



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h26.

- Importer une image avec un lien
- Différences entre une image incorporée et une image liée
- Incorporer une image liée
- Importer un modèle
- Convertir une photo en modèle
- La résolution d'une photo
- Recadrer une image
- Créer un masque d'écrêtage
- Modifier un masque d'écrêtage
- Annuler un masque d'écrêtage

## Texte



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h43.

- Créer un texte linéaire
- Créer un texte captif
- Ajustement automatique d'un bloc de texte
- Chaîner les blocs de texte
- Convertir les textes en texte captif ou linéaire
- Créer des colonnes ou des rangées
- Définir la couleur de fond et de contour d'une zone captive
- Définir les marges d'une zone captive
- Créer un texte curviligne
- Définir les options de texte curviligne
- Modifier la police de caractères
- Modifier les attributs de caractères
- Modifier la couleur des caractères
- Réinitialiser le panneau Caractère
- Modifier les attributs de paragraphes
- Utiliser l'outil Retouche de texte
- Vectoriser le texte

## L'outil Pipette



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h07.

- Utiliser l'outil Pipette avec les textes
- Récupérer des attributs de contour ou de fond
- Récupérer l'aspect d'un objet

## Nuancier et couleurs



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h20.

- Définir la couleur globale
- Modifier la teinte
- Utiliser le guide des couleurs
- Utiliser une couleur de ton direct
- Convertir une couleur Pantone en CMJN

## Exportation



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h21.

- Exporter en PDF pour l'impression
- Exporter pour le web

## Les nouveautés de la version 2021



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h33.

- Enregistrer/ouvrir un document en ligne
- Partager et modifier un document en ligne
- Créer une zone de travail en mètres
- Copier/déplacer un plan de travail d'un document à l'autre
- Utiliser le dessin et la prévisualisation en temps réel
- Modifier l'alignement vertical d'un texte captif
- Utiliser l'accrochage au glyphe
- Créer des objets répétés
- Redéfinir les couleurs d'une illustration
- Déverrouiller des objets
- Reprendre une transformation manuelle

## Exercices



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 1h27.

- Énoncés des exercices
- Reproduction de logos 1
- Reproduction de logos 2
- Création d'un bandeau publicitaire
- Reproduction du drapeau olympique
- Votre autoportrait
- Plan d'accès
- Pictogrammes de météo et signalétique
- Vectorisation dynamique
- Affiche au format A2

## ► Le module en complément

### Illustrator 2021 pour PC/Mac



Livre

Ce module vous propose la consultation d'un support de cours numérique.

- Interface et préférences
- Affichage
- Règles, repères, grille
- Documents
- Calques
- Dessiner
- Outil Plume
- Modification des tracés
- Texte
- Formes
- Graphes
- Gestion des objets
- Attributs
- Effets
- Symboles
- Transformation des objets
- Impression
- Images pour le Web
- Scripts et variables
- Illustrator sur iPad