

FORMATION WEBDESIGN

DURÉE

420h en salle ou à distance : 12 semaines soit 60 jours par année
420 heures en stage ou projet tutoré.
2 ans

EMPLOI DU TEMPS

Du lundi au vendredi
9h-12h30 / 13h30-17h

SESSIONS

dates à définir / entrées régulières

LIEU

ActivDesign
18 Sq. de la Rance
35000 RENNES

PRIX

4600 euros TTC

PRÉ-REQUIS

motivation avec entretien

PÉDAGOGIE

Travaux pratiques encadrés
Projets
Supports de cours informatisés

DIPLÔME

Certificat d'illustrateur

PRÉSENTATION DE LA FORMATION

ActivDesign Centre de Formation Applications métiers, spécialiste de la formation en logiciels libres, organise une formation longue en 2 fois 12 modules sur les métiers du webdesign et graphisme web. Elle met en particulier l'accent sur le dessin manuel, numérique et vectoriel et la préparation à l'intégration dans des thèmes pour des sites sur mesure ou basés sur des CMS.

Cette formation pluri-disciplinaire permet à l'apprenant de maîtriser et d'automatiser un large panorama d'outils d'illustrations visuelles 2D, allant de l'illustration simple à plat, à l'utilisation de textures et d'éclairage en passant par la maîtrise de techniques de programmation et de mise en page web sur station de production GNU / Linux. Elle permet d'acquérir les fondements du dessin et de l'expression graphique nécessaire à toute création visuelle.

Le programme "Webdesign" vise :

- l'apprentissage du dessin et de logiciels de dessin 2D
- la manipulation de l'image numérique (résolution, exportation, impression, optimisation)
- la définition d'une identité visuelle en particulier dans le cadre d'une collection éditoriale
- la connaissance des différents types d'illustrations
- la création d'illustration dans un contexte de demande client dans le respect des délais et contraintes
- la conception de montage et mise en page

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Cédric Gémy
graphiste, développeur

Elisa de Castro Guerra
graphiste, ergonomiste

Timothée Giet
Illustrateur

DÉBOUCHÉS

Webdesigner
Illustrateur
Graphiste
Ergonome web
Designer web mobile
Designer d'interaction
Chargé de production

LES MODULES DE COURS

COURS ANNÉE 1

	TOTAL 420 H
1. Bases du dessin	35
2. Dessiner en perspective	35
3. Découvrir les techniques graphiques	35
4. Mise en couleur et colorisation	35
5. Techniques de dessin numérique	35
6. Histoire de l'art, analyse et connaissances des styles graphiques	35
7. Logiciels de dessin vectoriel et illustration numérique	35
8. Développement de la créativité	35
9. Marketing visuel : Retouche photo, montage, mise en page	35
10. Interface web	35
11. Typographie	35
12. Ergonomie niv. 1	35

COURS ANNÉE 2

	TOTAL 420 H
1. HTML	35
2. CSS3 / Responsive	35
3. Javascript	35
4. 2D - 3D web	35
5. Animations et montage vidéo	35
6. Ergonomie niv. 2	35
7. PHP	35
8. Créer une charte graphique	35
9. Créativité niv. 2	35
10. SEO niv. 1	35
11. JQuery	35
12. Thème Wordpress	35

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu

Les programmes sont sujets à adaptation en fonction des référentiels métiers et des projets sur lesquels les apprenants sont amenés à travailler.

LES COMPÉTENCES TRAVAILLÉES

- Veille sur les techniques graphiques et les évolutions stylistiques
- S'informer et résoudre des situations nouvelles en relation à des contraintes
- Respecter des contraintes techniques, stylistiques, ...
- Communiquer avec des collaborateurs, en particulier développeur
- Respecter ou définir les directives artistiques
- Réaliser des illustrations, des model sheet
- Mesurer sa contribution et évaluer son travail dans un ensemble
- Évaluer l'état d'avancement de son travail
- Maîtrise des logiciels de dessin 2D
- Notions d'anatomie, d'histoire de l'art et de l'architecture
- Comprendre les contraintes techniques et s'y préparer

PROGRAMME DÉTAILLÉ ANNÉE 1

BASES DU DESSIN

Découverte du matériel
Éducation du regard, travail de l'œil et gestuelle
Croquis préparatifs et construction
Respect de proportions
Travail des valeurs

DESSIN EN PERSPECTIVE

Perspective par chevauchement
Perspective atmosphérique
Perspective linéaire frontale
Perspective linéaire à 2 et 3 points de fuite
Perspective des ombres

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu

DÉCOUVERTE DES TECHNIQUES GRAPHIQUES

- Lignes spontanées
- Lignes tremblantes
- Lignes crayonnées
- Lignes simplifiées
- Lignes de surface
- Techniques le clair-obscur
- Techniques d'aplats
- Techniques de hachures
- Techniques de l'estompe
- Techniques de dégradés

TECHNIQUES DU DESSIN NUMÉRIQUE

- Principes des calques et compositing
- Les principaux outils
- Réglages et modifications des brosses
- Les outils avancés
- Utilisation des filtres

ILLUSTRATION VECTORIELLE

- Utilisation des courbes de bézier
- Utilisation des opérations booléennes
- Utilisation des dégradés
- Utilisation des extensions
- Utilisation des filtres

MISE EN COULEURS ET COLORISATION

- Gestion des couleurs (informatique et impression)
- Colorisation d'un dessin en niveaux de gris
- Colorisation par aplats
- Dégradés de couleurs
- Mélange de couleurs

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu

RETOUCHE PHOTO ET MONTAGE

- Utiliser les calques
- Utiliser les masques
- Utiliser les canaux
- Faire des sélections précises
- Effets visuels

TYPOGRAPHIE

- Histoire de l'écriture et de la typo
- Anatomie des caractères
- Classification des polices
- Alliance de polices

CRÉATIVITÉ

- Technique de recherche créative et graphique
- Technique de génération d'idées
- Technique d'organisation et de sélection des idées
- Réalisation de moodboard

ERGONOMIE

- Histoire de l'écriture et de la typo
- Anatomie des caractères
- Classification des polices
- Alliance de polices

ANALYSE ESTHÉTIQUE ET CONNAISSANCES DES STYLES GRAPHIQUES

- Les courants artistiques
- L'art contemporain
- L'art graphique
- Éléments graphiques de base
- Hiérarchie de l'information
- Analyse des différents styles d'illustration
- Analyse d'œuvres

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu



INTERFACE WEB

- Regarder l'existant
- Proposer des croquis
- Personnaliser le concept design
- Évaluer son concept design
- Concevoir des wireframes
- Concevoir des maquettes
- Concevoir des éléments graphiques

ActivDesign

18 square de la Rance
35000 Rennes

tel : 09 54 73 40 18
mobile : 06 72 72 57 74
contact@activdesign.eu

libre