

## ESICAN TRAINING Catalogue Formations 2024

|   |            |  |            |
|---|------------|--|------------|
| Formation le BIM pour l'artisan du bâtiment | <i>p2</i>  | Formation anglais de l'artisan du bâtiment | <i>p17</i> |
| Formation ARCHICAD 26 initiation            | <i>p3</i>  | Formation Photoshop                        | <i>p18</i> |
| Formation ARCHICAD 26 perfectionnement      | <i>p4</i>  | Formation Indesign                         | <i>p19</i> |
| Formation REVIT 2022 initiation             | <i>p5</i>  | Formation Parcours bureautique             | <i>p20</i> |
| Formation REVIT 2022 BIM perfectionnement   | <i>p6</i>  | Formation Archicad avancé                  | <i>p21</i> |
| Formation gestion de projet BIM             | <i>p7</i>  | Formation Wordpress                        | <i>p22</i> |
| Formation Archicad charte BIM               | <i>p8</i>  | Formation Illustrator                      | <i>p23</i> |
| Formation Allplan 2022 Initiation           | <i>p9</i>  | Formation Gestion comptable                | <i>p24</i> |
| Formation Allplan 2022 Perfectionnement     | <i>p10</i> | Formation Lumion                           | <i>p25</i> |
| Formation SketchUP Pro                      | <i>p11</i> | Formation Briscad                          | <i>p26</i> |
| Formation BIM Office 8                      | <i>p12</i> | Formation intégrer le management dans son  | <i>p27</i> |
| Formation Vray pour revit                   | <i>p13</i> | équipe                                     |            |
| Formation Autocad 2d                        | <i>p14</i> |  |            |
| Formation Vectorworks 2022 Initiation       | <i>p15</i> |  |            |
| Formation Vectorworks 2022 Perfectionnement | <i>p16</i> |  |            |

### DATE

du 02/01 au 31/01

du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03

du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05

du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07

du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10

du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12



**Publics :** Chef d'entreprise, salarié du secteur du Bâtiment...

**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

### Objectifs:

- Comprendre la démarche BIM, ses enjeux et ses apports pour une TPE du bâtiment
- Intégrer un projet BIM par l'utilisation d'outils collaboratifs
- Visionner et extraire les informations d'une maquette IFC
- Enrichir la maquette BIM

### Contenu synthétique :

Module 1 : METTRE EN PLACE ET UTILISER UN SOLUTION DIGITALE COLLABORATIVE

Module 2 : VISIONNER ET EXTRAIRE LES INFORMATIONS D'UNE MAQUETTE IFC

Module 3 : ENRICHIR LA MAQUETTE BIM

Module 4 : LE BIM POUR LA PRÉVENTION

**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, dessinateurs, ...

**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

**Objectifs :**

- Maîtriser les principales fonctionnalités du logiciel pour la création de plans 2D
- La modélisation simple en 3D.

**Contenu synthétique :**

Module 1 : Les principes fondamentaux - Module 2 : Du 2D à la 3D

Module 3: Fonctions - Module 4 : Outils d'architecture

Module 5 : Gestion de fichiers et impressions



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Dessinateurs, ...

**Prérequis :** Connaissance des fonctions de base du logiciel ArchiCAD.

**Moyens pédagogiques :** Alternance de phases théoriques et pratiques.  
Solutions techniques à partir d'exemples créés et en création.

**Objectifs:**

- Gérer l'intégration de bibliothèques
- Maîtriser les outils pour la gestion du projet
- Optimiser la mise en page
- Échanger de manière collaborative avec les autres intervenants d'un projet BIM

**Contenu synthétique**

- Module 1 : Intégration de bibliothèques
- Module 2 : Nouveautés
- Module 3 : Gestion de son projet
- Module 4 : Mise en page



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Architectes, Professionnels du bâtiment

**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

**Objectifs:**

- Utiliser les principaux outils de dessin 3D
- Utiliser et organiser les entités à l'aide des familles et styles
- Utiliser les principaux outils d'annotation (Textes, Côtes, Libellés)
- Réaliser une mise en page à « l'échelle » incluant les annotations
- Organiser et optimiser son travail

**Contenu synthétique**

- Module 1 : Présentation de l'environnement Revit
- Module 2: Commencer un projet
- Module 3 : Structures et vues
- Module 4 : Surfaces et nomenclatures
- Module 5 : Familles, paramétrage et impressions



|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>DATE :</b><br>du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02 |
| du 04/03 au 29/03                  | du 01/04 au 30/04 |
| du 02/05 au 31/05                  | du 03/06 au 28/06 |
| du 01/07 au 31/07                  | du 02/09 au 30/09 |
| du 01/10 au 31/10                  | du 04/11 au 29/11 |
| du 02/12 au 31/12                  |                   |

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Dessinateurs, ...

**Prérequis :** Connaissance des fonctions de base du logiciel Revit Architecture.

**Objectifs:**

- Créer et utiliser les différents paramètres et les phases du projet
- Utiliser la base de données pour créer des nomenclatures
- Apprendre à travailler en mode collaboratif
- Modéliser en paramétrant les familles
- Créer ses propres composants paramétriques
- Création d'une famille basée sur le plan de construction
- Création d'une famille avec familles imbriquées
- Les formules conditionnelles
- Création de familles de symboles d'annotation

**Contenu synthétique**

Module 1 : Paramétrage Créer et utiliser les différents paramètres

Module 2 : Familles - Familles In-Situ - Famille chargeables (Composants paramétriques et composants 2D) -



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Techniciens, Dessinateurs, ...

**Prérequis :** Expérience en environnement technologique du bâtiment. Maîtrise des fonctionnalités avancées du logiciel source

**Moyens pédagogiques :** Alternance de phases théoriques et pratiques.

**Objectifs:**

- Maîtriser les aspects techniques et réglementaires du BIM, dans les phases de négociation entre les commanditaires et la maîtrise d'œuvre partenaire.
- Contribuer à l'élaboration du cahier des charges d'un projet BIM niveau 2, sous toutes ses phases techniques et juridiques.
- Piloter la gestion d'un projet BIM en interne et s'assurer du respect du cahier des charges.

**Contenu synthétique**

Module 1 : Connaître et comprendre un processus BIM : les fondamentaux

Module 2: Organisation, processus collaboratifs et méthodologie de l'information

Module 3 : Contribuer à la gestion du projet



**DATE :**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02 |
| du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04 |
| du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06 |
| du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09 |
| du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11 |
| du 02/12 au 31/12 |                   |



ARCHICAD

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Dessinateurs, ...

**Prérequis :** Connaissance des fonctions avancées du logiciel ArchiCAD

**Objectifs :**

- Contribuer à la création de la charte BIM de l'Agence
- Maîtriser et appliquer les standards de production graphique
- Renseigner la maquette
- Structurer les fichiers de l'agence
- Utiliser les outils collaboratifs.

**Contenu synthétique :**

- Module 1 : Détails constructifs et modélisation
- Module 2 : Information dans la maquette BIM
- Module 3 : Structuration des fichiers en agence
- Module 4: Outils collaboratifs

**DATE :**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02 |
| du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04 |
| du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06 |
| du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09 |
| du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11 |
| du 02/12 au 31/12 |                   |

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Dessinateurs, ...

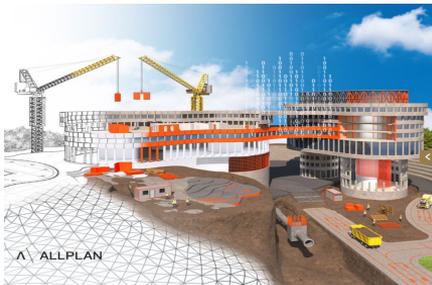
**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

**Objectifs:**

- Revisiter les fonctionnalités du logiciel,
- pour la création de plans 2D
- Maîtriser la modélisation en 3D,
- éléments et structures Optimiser la mise en page

**Contenu synthétique**

- Module 1 : Revisiter l'interface et les plans en 2D
- Module 2 : Eléments de construction 3D
- Module 3 : Les structures de bâtiments
- Module 4 : Mises en page pour l'édition



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Chefs de projets, Dessinateurs, ...

**Prérequis :** Connaissances des fonctions de base du logiciel Allplan

**Objectifs:**

- Maîtriser la modélisation en 3D, éléments et structures.
- Renseigner la maquette 3D : quantitatifs et propriétés

**Contenu synthétique**

- Module 1 : Eléments de construction
- Module 2 : Les structures de bâtiments
- Module 3 : Quantitatifs



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, tous professionnels du bâtiment, ...

**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

**Objectifs:**

- Maîtriser les principales fonctions de SketchUP, les scripts et la mise en page
- Dessiner et structurer des objets complexes en 3D
- Élaborer un projet décoratif en 3D.
- Créer des rendus réalistes et gagner en productivité
- Définir la démarche BIM dans le cadre d'un projet de conception, de construction et d'exploitation.

**Contenu synthétique**

- Module 1 : Découvrir ou revisiter SKETCHUP Pro
- Module 2 : Fonctions plus avancées
- Module 3 : Modélisation avancée, préparatoire au BIM



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Économistes, Chefs d'Agence, Chefs de projet, ...

**Prérequis :** Maîtriser l'environnement Mac ou PC

**Objectifs :**

- Maîtriser les modules essentiels et plus techniques de BIMoffice 8
- Renseigner la maquette 3D: quantitatifs et propriétés
- Organiser la collaboration interne et les processus
- Optimiser la rentabilité : facturation et gestion financière

**Contenu synthétique :**

- Module 1 : Outils de bases, puis spécifiques - Travail au quotidien avec les outils de base (module Bureau) - Travail au quotidien avec les outils spécifiques (module Etudes techniques)
- Module 2 : Etude des maquettes 3D au format natif ou au format IFC
- Module 3 : Organisation de la collaboration interne (module Organisation)
- Module 4 : Facturation et gestion financière de la société (module Gestion)



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Publics avec un minimum d'aisance avec les outils informatiques

**Prérequis :**

Connexion internet fiable.

Connaissance de l'environnement Windows ou Mac OS.

Savoir utiliser Sketchup.

Souris externe obligatoire.

**Objectifs:**

- Créer des textures complexe, découvrir et maîtriser les notation d'éclairage 3D.
- Éclairer vos scènes intérieur ou extérieur pour produire des images ou matériaux réalistes.

**Contenu synthétique**

- **Module 1 :** Découverte de V-Ray et principes en photoréalisme en 3D
- **Module 2:** Créer des matériaux réalistes avec V-Ray
- **Module 3:** Éclairages des scènes avec V-Ray



**DATE**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics** : Architectes, Chefs de projets Dessinateur Projeteur, Ingénieur, Technicien de fabrication, Collaborateur de bureau d'études, Chef de projet ou toute personne souhaitant débiter avec AutoCAD.

**Prérequis** : Maîtriser l'environnement informatique.

**Objectifs**: Maîtriser les commandes essentielles et plus avancées d'AutoCAD 2D pour concevoir, modifier et mettre à jour un plan schématique des dessins techniques. Produire des dessins à échelles et formats différents pour échanger des documents. Gagner en efficacité et vitesse de production.

**Contenu synthétique**

Module 1 : Découvrir l'environnement - Créer avec les outils de dessin - Améliorer avec les outils de modifications

Module 2 : Maîtriser les fonctions plus avancées : Annoter des dessins - Maîtriser la notion de calque et ses propriétés - Gérer les Blocs et Attributs - Les cotations - Création et modification de style de tableaux

Module 3 : Extraire et Importer des attributs depuis Excel ou Access et gérer des références externes - Fonction Xrefs - Manipuler les sorties imprimante



**AUTODESK**  
**AutoCAD**

## DATE

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics** : Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, tous professionnels du bâtiment,  
...

**Prérequis** : Connaissance en dessin technique.

## Objectifs:

- Maîtriser les fonctions de bases et plus avancées de Vectorworks, de la 2D à la 3D
- Découvrir et mettre en pratique les nouvelles fonctionnalités de Vectorworks 2022

## Contenu synthétique

- Module 1 : Découvrir ou revisiter les fondamentaux
- Module 2 : Attributs et tableau
- Module 3 : La modélisation 3D et les outils
- Module 4 : Rendus et échanges



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, tous professionnels du bâtiment, ...

**Prérequis :** Connaissance des fonctions de base du logiciel Vectorworks.

**Objectifs:**

- Maîtriser les fonctions avancées de Vectorworks pour modéliser facilement en 3D
- Découvrir et mettre en pratique les nouvelles fonctionnalités de Vectorworks 2022. 2022

**Contenu synthétique**

Module 1 : La modélisation 3D et les outils - Conversion, intégration 2D/3D, génération de volumes - Les opérations booléennes - Création et gestion de symboles 3D (bibliothèques). Création et modification d'un plan de coupe

Module 2 : Rendus et échanges - Amélioration du Vectorworks Graphics

Module 3 - Géolocalisation plus précise grâce à la nouvelle trousse d'outils SIG



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Artisans du Bâtiment, Architectes, Chefs de projets Dessinateur Projeteur, Ingénieur, Technicien de fabrication, Collaborateur de bureau d'études, Chef de projet

**Prérequis :** Test en ligne automatisé sur plateforme

**Objectifs:**

- Se remettre à niveau et se perfectionner par l'acquisition de techniques efficaces de communication orale et écrite en anglais, en situations professionnelles réelles du secteur de la Construction.
- Être capable de maîtriser les structures de base de la langue et le vocabulaire fondamental et technique pour communiquer dans des situations.
- Être capable de comprendre les partenaires anglophones pour comprendre leurs besoins et trouver des solutions à leurs problèmes.

**Contenu synthétique :**

Module 1 : Les règles fondamentales de la grammaire anglaise - Savoir utiliser le vocabulaire technique propre au Bâtiment.

Module 2 : Lecture des documents techniques propre à la Construction

Module 3 : Techniques de rédaction

Module 4 : Rencontre avec des professionnels : vocabulaire technique propre à la Construction



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, tous professionnels du bâtiment

**Prérequis :** Maîtriser l'environnement Mac ou PC

**Objectifs:**

- Acquérir les fonctions essentielles pour travailler une image sur Photoshop.

**Contenu synthétique :**

Module 1: L'image numérique et Photoshop

Module 2: Les outils de sélection et de déplacement

Module 3: Manipuler les calques



### DATE :

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics** : Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, tous professionnels du bâtiment, ...

**Prérequis** : Posséder le niveau de base de connaissances du Pack Office

### Objectifs :

- Maîtriser les fonctions d'InDesign pour mettre en page des documents de façon attractive et professionnelle

### Contenu synthétique :

Module 1 : Revisiter ou découvrir l'environnement

Module 2 : Gérer les blocs, contours et gestion des plans

Module 3 : Travailler le texte et la typographie



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12



**Publics :** Toute personne souhaitant améliorer et automatiser l'exploitation de ses documents sous Excel, Word et optimiser sa messagerie sous Outlook.

**Prérequis :** Posséder le niveau de base de connaissances du Pack Office.

**Contenu synthétique**

**Module 1 : Excel**

Interface, barre d'outils, menus, ligne de commande, fonctionnalités de base de données, réaliser des tableaux croisés dynamiques, préparer et contrôler des tableaux, paramétrer, modifier l'affichage des barres d'outils, mises en pratique et capacités induites

**Module 2 : Word**

Création de documents Word réutilisables, gérer la fusion et le publipostage avec Word, personnaliser vos fusions de documents Word.

**Module 3 : Outlook**

Adapter Outlook à ses propres besoins, maîtriser la gestion des pièces jointes et des liens, automatiser la gestion de ses messages, planifier et organiser ses activités, partager des ressources collectives

**Objectifs:** Maîtriser sous Excel l'exploitation des tableaux de type base de données avec les outils de gestion et de synthèse - Maîtriser l'exploitation de documents sous Word et accélérer leur réalisation grâce aux possibilités d'automatisation de Word - Optimiser son travail avec les modèles et le paramétrage - Identifier les principales options et les fonctions plus avancées de la messagerie Outlook - Automatiser la gestion de ses emails

**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12



ARCHICAD

**Publics :** Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, ...

**Prérequis :** Connaissances de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique

**Objectifs:** Maîtriser les principales fonctionnalités du logiciel pour la création de plans 2D et la modélisation simple en 3D - Gérer l'intégration de bibliothèques - Maîtriser les outils pour la gestion du projet - Optimiser la mise en page - Échanger de manière collaborative avec les autres intervenants d'un projet BIM

**Contenu synthétique**

**Module 1 :** Les principes fondamentaux

**Module 2 :** Du 2D à la 3D

**Module 3 :** Fonctions

**Module 4:** Outils d'architecture

**Module 5:** Intégration de bibliothèques

**Module 6:** Nouveautés

**Module 7:** Gestion de son projet

**Module 8:** Gestion de fichiers et impressions

**DATE :**

du 02/01 au 31/01    du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03    du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05    du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07    du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10    du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Architectes, Dessinateurs, Chefs de projets, ...

**Prérequis :** Posséder le niveau de base de connaissances du Pack Office et de navigation sur le Web

**Objectifs:** Préparer des pages web sous WORDPRESS, en vue de leur publication à partir d'un serveur web - Utiliser un éditeur de site Web - Maîtriser les bases du HTML.

**Contenu synthétique**

**Module 1 :** Appréhender le fonctionnement d'Internet et de la publication sur Internet pour optimiser la mise en ligne d'un contenu

**Module 2 :** Maîtriser les principes de bases du HTML et utiliser les balises HTML courantes pour modifier la mise en page d'une page web

**Module 3:** Utiliser un éditeur de site web pour concevoir et mettre en forme des pages Web, format du texte, travailler avec des hyperliens et des tableaux

**Module 4:** Utiliser les formats d'image Web courants et créer des formulaires dans une page Web

**Module 5:** Ajouter des feuilles de style aux pages d'un site Web à l'aide des feuilles de style en cascade (CSS)

**Module 6:** Préparer des pages web en vue de leur publication à partir d'un serveur web



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Prérequis :** Connaissance de l'environnement PC ou Mac

**Publics :** Chargés de communications ; Graphistes ; Community Manager ; Assistantes de direction ; Photographes ; Webdesigners

**Objectifs:** Maîtriser les principales fonctionnalités d'Illustrator - Savoir manipuler du texte, des images, des graphes - Savoir imprimer un document

**Contenu synthétique**

**Module 1 :** Présentation du logiciel Illustrator

**Module 2:** Dessiner avec des tracés géométriques

**Module 3:** Dessiner avec des tracés libres

**Module 4:** La mise en couleur et les attributs

**Module 5:** Les transformations d'objets et de formes

**Module 6:** Effets spéciaux



Illustrator



**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Prérequis :** Une compréhension préalable de la conception architecturale, des logiciels de modélisation 3D, de l'environnement Windows, et des compétences en gestion de projet et en éclairage est recommandée pour une formation Lumion efficace.

**Publics :** les architectes, concepteurs d'intérieur, urbanistes, ingénieurs civils, concepteurs paysagistes, infographistes 3D, professionnels de la construction,

**Objectif :** permettre aux participants de maîtriser l'utilisation du logiciel pour créer des visualisations architecturales époustouflantes en 3D, facilitant ainsi la communication et la présentation de projets de manière immersive et convaincante.

**Contenu synthétique :**

**Module 1 :** Prise en main, imports et matériaux Se promener dans un monde virtuel Import de modèles 3D Mise à jour après modification

**Module 2 :** Terrain et environnement Sculpter un terrain Import de données

**Module 3 :** Peupler vos créations Choix des espèces de végétaux à implanter Dispersion de la végétation

**Module 4 :** Exportations Création et gestion des vues Les effets visuels : la base Réglages de caméra Photos

**DATE :**

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics :** Tout public.

**Prérequis :** Connaissance des bases de l'utilisation de l'ordinateur de son environnement et arborescence de travail et avoir des notions en dessin industriel. Résultats concluants au test de pré-positionnement.

**Objectifs:**

Réaliser ou modifier un dessin 2D : Comprendre, créer et modifier des blocs.  
Adapter ces travaux pour les exporter en fichier ouvert un traceur

**Contenu synthétique**

**Module 1 :** Découvrir l'interface du logiciel et apprendre à y naviguer

**Module 2 :** Créer des textes et d'autres objets d'annotation

**Module 3 :** Gérer son dessin



**BricsCAD**®

## DATE

du 02/01 au 31/01 | du 01/02 au 29/02

du 04/03 au 29/03 | du 01/04 au 30/04

du 02/05 au 31/05 | du 03/06 au 28/06

du 01/07 au 31/07 | du 02/09 au 30/09

du 01/10 au 31/10 | du 04/11 au 29/11

du 02/12 au 31/12

**Publics** : Toute personne souhaitant développer ses compétences en management d'équipe

**Prérequis** : Une expérience professionnelle d'au moins 2 ans est souhaitée.

**Objectifs**: Maîtriser les techniques managériales afin d'assurer aux apprenants des applications directement opérationnelles.

## Contenu synthétique

**Module 1** : Stratégie et valeurs mobilisatrices.

**Module 2**: Rôles, outils et techniques managériales.

**Module 3**: Accompagnement des équipes.

