TARRAST.COM

Structure de cours pas-à-pas pour débutants
Web design (Photoshop) , la mise en ligne opérationnelle (WordPress & Divi), et les fondamentaux du code (HTML/CSS)

Ce programme est conçu sous forme de **10 modules de formation pragmatiques** axés sur la pratique.

🛠️ Module 1 : Préparer les Visuels pour le Web avec Photoshop

Objectif : Concevoir, retoucher et optimiser les visuels avant l'intégration web.

- **Les bases de l'image web :** Définition (pixels), résolution (72 DPI) et profils de couleurs (RVB vs CMJN).
- **Outils essentiels :** Recadrage, sélections, calques, masques de fusion et retouche basique.
- **Format & Exportation :** Différences entre WebP, PNG (transparence) et JPG. Compression d'images pour accélérer un site.
- **Maquettage basique :** Créer un wireframe visuel ou une bannière d'en-tête (Hero section).

📄 Module 2 : Comprendre la Structure du Web (HTML5)

Objectif : Découvrir ce qui se cache sous les pages web pour mieux les personnaliser sur WordPress.

- **La logique balise :** Fonctionnement des balises ouvrantes et fermantes <balise>.
- **Les balises fondamentales :**

  Structure : <html>, <head>, <body>, <header>, <main>, <footer>

  - Titres & Textes : <h1> à <h6>, <p>,
  - Média & Liens : <img>, <a>
  - Conteneurs : et structures de listes <ul>,

- **TP Pratique :** Rédiger une page web simple et structurée dans un éditeur de texte (VS Code ou Notepad++).

🎨 Module 3 : Styliser le Web (CSS3 de base)

Objectif : Modifier les couleurs, typographies et dispositions grâce au code CSS.

- **Syntaxe CSS :** Sélecteurs (.classe, #id, balise), propriétés et valeurs.
- **Mise en forme :** Couleurs de fond, polices (*Google Fonts*), tailles de texte, marges internes (padding) et externes (margin).
- **Positionnement & Box Model :** Comprendre comment chaque élément fonctionne comme une boîte.
- **TP Pratique :** Appliquer une feuille de style .css à la page HTML créée au Module 2.

🚀 Module 4 : Installation & Prise en Main de WordPress

Objectif : Comprendre l'écosystème WordPress et installer son site.

- **Hébergement & Nom de domaine :** Comprendre le fonctionnement d'un serveur web (ex: o2switch) et l'installation en 1 clic.
- **Installation en local (optionnel) :** Utilisation de LocalWP pour travailler sur sa propre machine.
- **Découverte du Back-Office :**

  Différence fondamentale entre **Articles** (Actualités) et **Pages** (Contenu fixe).

  - Gestion de la Médiathèque, des Commentaires et des Utilisateurs.
  - Réglages essentiels (Permaliens, Lecture, Titre du site).

🎨 Module 5 : Installation & Découverte du Thème Divi

Objectif : Installer Divi et appréhender l'outil de construction visuel (*Visual Builder*).

- **Installation :** Téléversement du thème Divi (.zip) et activation de la clé API Elegant Themes.

- **Configuration des Options du Thème Divi :** Logo, palette de couleurs par défaut, intégration des réseaux sociaux.
- **La logique de construction Divi :**
  🔵 **Sections** (Grandes bandes horizontales)
  - 🟢 **Lignes** (Colonnes de mise en page)
  - ⭕ **Modules** (Texte, Image, Bouton, Galerie, Formulaire)

🧱 Module 6 : Créer une Landing Page Complète avec Divi

Objectif : Bâtir une page d'atterrissage professionnelle sans coder.

- **Mode Visual Builder :** Création et édition en direct sur la page.
- **Bibliothèque Divi & Layouts :** Utiliser les modèles prédéfinis pour gagner du temps.
- **Stylisation des modules :**

  Typographies, boutons personnalisés, arrière-plans (dégradés, vidéos, images).

  - Espacements (Margin & Padding) pour aérer le design.
- **Options avancées :** Masquer des éléments, ajouter des animations et des ombres portées.

⚡ Module 7 : Responsive Design & CSS Personnalisé dans Divi

Objectif : Adapter le site pour mobiles/tablettes et dépasser les limites visuelles de Divi.

- **Adaptation Mobile / Tablette :**
  - Utiliser la vue Responsive dans le Visual Builder de Divi.
- Ajuster les tailles de police et les marges spécifiquement pour smartphone.

  Rappels HTML/CSS dans Divi :

  - Où injecter du code : Onglet *Avancé* > *CSS Personnalisé* du module, ou dans *Divi* > *Options du thème*.
  - Utilisation de classes CSS pour appliquer des styles uniques (ombres de sol, effets de survol, bordures spécifiques).

🔌 Module 8 : Fonctions Avancées, Menus & Extensions (Plugins)

Objectif : Ajouter des fonctionnalités interactives et structurer la navigation.

- **Gestion de la Navigation :** Créer des menus d'en-tête (Header) et de pied de page (Footer) avec le **Divi Theme Builder**.
- **Formulaires de Contact :** Utilisation du module intégré Divi ou d'extensions (WPForms / Fluent Forms).
- **Extensions essentielles à installer :**
  Sécurité (ex: Wordfence ou SEOPress/RankMath pour le référencement)
  - Cache & Optimisation des images (ex: WP Rocket / Imagify)

🔒 Module 9 : Référencement (SEO) & Sécurité de base

Objectif : Rendre le site visible sur Google et le protéger des attaques.

SEO On-Page : Renseigner les balises alt des images Photoshop, organiser la hiérarchie des titres (H1, H2, H3).

- **Optimisation de la vitesse :** Nettoyage de la base de données, activation de la mise en cache.
- **Sécurité :** Sauvegardes automatiques (UpdraftPlus), mots de passe forts, mises à jour des thèmes et plugins.

🌐 Module 10 : Projet Pratique & Mise en Ligne

Objectif : Valider les acquis à travers un cas concret d'intégration complète.

- **Exercice final :**
  1. Préparer 3 visuels sur Photoshop (Optimisés WebP).
  2. Rédiger la structure HTML des textes.
  3. Monter la page d'accueil sous Divi.
  4. Ajouter un liseré ou une ombre en CSS personnalisé.
  5. Vérifier le rendu sur mobile et publier le site.