WORDPRESS





ORGANISME DE FORMATION

326 Rue Verte, 59141 Thun-l'Évêque

WORDPRESS

DURÉE

PUBLIC VISÉ

21 h (3 jours)

Tout public

MODALITÉS D'ACCÈS

Nos formations sont ouvertes **toute l'année** (<u>contactez-nous</u>)

ACCESSIBILITÉ

Une **adaptation** des formations pour les **personnes en situation de handicap** est <u>possible</u>. **Les lieux de formation seront accessibles aux personnes en situation de handicap.** Une vérification sera établie. *Nous contacter* : (<u>Audrey, référent Handicap</u> : 06 58 30 42 22)

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formateur spécialisé - Supports pédagogiques (Power-Point - Mise en situation - Livret apprenant) - Suivi du programme de formation, travaux dirigés

SUIVI, ÉVALUATION, SANCTION

- → Moyens permettant de suivre l'action de formation
 - Plans d'action de formation
- → Moyens permettant d'en évaluer les résultats
 - Réalisation de travaux durant la formation (2 évaluations)
- → Sanction
 - Délivrance d'une attestation d'assiduité
- Formation Certifiante : Passage de la certification ICDL Édition de sites web (RS6560) ou TOSA Créer et gérer des sites web avec WordPress (RS6965)

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Créer, télécharger et maintenir un site Web statique
- Appréhender les concepts de WordPress
- Installer, configurer et héberger un site
- Choisir, installer et personnaliser un thème
- Maîtriser le back office et le paramétrage du CMS

PRÉREQUIS

Aucun

CERTIFICAT

CERTIFICATION ICDL

Objectifs et contexte de la certification

La certification « ICDL - Édition de Sites Web » valide la capacité d'individus à créer et modifier un site web professionnel disposant de pages web pouvant inclure des hyperliens, des tableaux, des images Web et des formulaires, à l'aide d'une application d'édition de site web.

Compétences attestées

- Appréhender le fonctionnement d'Internet et de la publication sur Internet pour optimiser la mise en ligne d'un contenu.
- Connaître les principes de base du HTML et utiliser les balises HTML courantes pour modifier la mise en page d'une page Web.
- Utiliser une application de création Web pour concevoir et mettre en forme des pages Web, formater du texte et travailler avec des hyperliens et des tableaux.
- Reconnaître et utiliser les formats d'image Web courants et créer des formulaires dans une page Web.
- Ajouter et utiliser des feuilles de style aux pages d'un site Web à l'aide des feuilles de style en cascade (CSS).
- Préparer des pages web en vue de leur publication à partir d'un serveur web.

Modalités d'évaluation

Test en ligne automatisé et sécurisé permettant l'évaluation des compétences en s'appuyant sur une mise en situation de cas pratiques et soumis aux conditions de passage d'examen imposées par la Fondation ICDL (surveillance obligatoire par un Examinateur ICDL, sans supports).

A partir de 75% de bonnes réponses, votre module ICDL est réussi. Votre certificat ICDL sera établi. Validité de 3 ans.



CERTIFICAT

CERTIFICATION TOSA

Objectifs et contexte de la certification

WordPress est le système de gestion de contenu le plus populaire au monde, alimentant 34 % de tous les sites Internet.

Le marché des sites web et du e-commerce ne cesse de croître, entraînant une forte demande pour des compétences en création et gestion de sites web, en particulier avec WordPress. La certification «Créer et gérer des sites web avec WordPress» (Tosa) répond à un réel besoin des entreprises et organisations qui souhaitent développer une présence en ligne attractive et fonctionnelle. Que ce soit pour un site vitrine, un blog, un site e-commerce ou autre, la maîtrise de WordPress est un atout sur le marché du travail.

La certification certification «Créer et gérer des sites web avec WordPress» (Tosa) offre aux candidats une reconnaissance formelle de leurs compétences, leur permettant de prouver leur capacité à utiliser WordPress pour développer et gérer des sites web professionnels, optimiser les performances des sites, et améliorer leur productivité en ligne.

La certification «Créer et gérer des sites web avec WordPress» (Tosa) repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation du logiciel WordPress. A l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

En deçà du score de 551 points, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification. Ce niveau ne valide cependant pas l'obtention de la certification Tosa. Les niveaux Opérationnel, Avancé Expert permettent quant à eux au titulaire de la certification de faire valoir ses compétences dans la gestion du logiciel WordPress et d'attester de son opérationnalité selon son profil et l'emploi qu'il exerce.

Compétences attestées

Les domaines de compétences du test «Créer et gérer des sites web avec WordPress» (Tosa) évalués sont:

• Domaine 1: Administration et configuration

 1.1 Gérer l'administration de WordPress: gérer les paramètres et les fonctionnalités de base de WordPress, y compris les utilisateurs, les réglages généraux, les commentaires, les médias et les pages, pour assurer une administration efficace du site.

- 1.2 Effectuer les mises à jour et la sauvegarde: mettre à jour WordPress, les thèmes et les extensions, et mettre en place un système de sauvegarde pour protéger les données du site contre toute perte éventuelle.
- 1.3 Configurer et assurer la sécurisation de WordPress: configurer les paramètres de sécurité de WordPress pour protéger le site contre les attaques potentielles, en utilisant des mots de passe forts, en installant des plugins de sécurité et en mettant en place des mesures contre les attaques par force brute.

• Domaine 2: Rédaction et intégration de contenu sur WordPress

- 2.1 Gérer les pages & les articles: créer, éditer et publier des pages et des articles sur WordPress, tout en gérant les catégories et les étiquettes pour organiser le contenu du site
- 2.2 Gérer les contenus: gérer les médias en ajoutant et modifiant des images, vidéos et fichiers audio, ainsi qu'en administrant les bibliothèques multimédias, pour optimiser l'organisation et l'intégration des contenus visuels et sonores dans le site.
- 2.3 Gérer les menus: créer et gérer les menus de navigation sur WordPress en ajoutant des liens personnalisés, des pages et des catégories, pour améliorer l'accessibilité et la structure du site.
- 2.4 Gérer le SEO: optimiser le contenu pour les moteurs de recherche (SEO), en utilisant des plugins SEO, en rédigeant des balises méta, en optimisant les images et en créant du contenu de qualité pour améliorer le classement du site.

• Domaine 3: Gestion des thèmes dans WordPress

- 3.1 Gérer les thèmes parents: installer, activer, personnaliser et mettre à jour les thèmes parent sur WordPress pour modifier l'apparence et la mise en page du site.
- 3.2 Gérer les thèmes enfants: créer et gérer des thèmes enfants sur WordPress pour personnaliser les fonctionnalités et le style du site tout en conservant les fonctionnalités du thème parent.

• Domaine 4: Gestion des extensions et Widgets sur WordPress

- 4.1 Gérer les principales extensions: installer, activer, configurer et mettre à jour les extensions (plugins) sur WordPress pour ajouter des fonctionnalités supplémentaires au site, telles que les formulaires de contact, les galeries d'images et les outils de partage social.
- 4.2 Créer des Widgets: créer et gérer des widgets sur WordPress pour ajouter du contenu dynamique aux barres latérales, pieds de page et autres zones de widget du site.
- 4.3 Utiliser l'extension WooCommerce: installer, configurer et gérer l'extension WooCommerce sur WordPress pour créer une boutique en ligne, ajouter des produits, gérer les commandes et les paiements, et personnaliser l'apparence de la boutique.

Modalités d'évaluation

Algorithme adaptatif : le niveau des questions s'adapte au niveau du candidat tout au long du déroulement du test

Scoring mathématique IRT (Item Response Theory): score sur 1000

Typologies de questions : Exercices de mises en situation dans l'environnement Microsoft Access (questions de manipulation dans Access) rencontrées en entreprise et activités interactives (relier, glisser-déposer, cliquer sur zone, listes déroulantes, etc.), QCM

Format du test : 35 questions – 60 minutes



PROGRAMME

JOUR 1

MODULE 1: PRESENTATION GENERALE

- Droit et licence d'utilisation
- Présentation de l'interface
- Aperçu des principales fonctions du CMS
- L'éditeur WYSIWYG
- Les notions de thème et de plugins

MODULE 2: HEBERGEMENT

- Les différents types d'offres
- Les critères de choix
- Ouvrir un espace d'hébergement
- Comprendre l'interface d'administration

MODULE 3: ENVIRONNEMENT ET CARACTERISTIQUES

- Caractéristiques techniques de WordPress
- Fonctionnement de WordPress
- Environnement technique : le concept de client/serveur, langages, protocoles...
- Installation de WordPress (différences entre installation locale et distante)
- Hébergement, nom de domaine...

MODULE 4: LE TABLEAU DE BORD DE WORDPRESS

- Découverte du backoffice de WordPress
- Paramétrage du CMS
- Importance de la distinction Page/Articles
- Importance des catégories
- La gestion des menus
- Les étiquettes
- Les widgets

MODULE 5: INSTALLATION

- Télécharger la dernière version WORDPRESS
- Installation sur serveur distant (Filezilla)
- Création d'une base de données MySQL
- Décompactage et installation des sources
- Gestion des paramètres de bases

JOUR 2

MODULE 6: CREATION DES CONTENUS

- Notion d'articles et de pages
- Utilisation de l'assistant de rédaction WYSIWYG
- Création des articles / des pages / des liens
- Gestion des médias (images, animations, vidéos)

MODULE 7: ORGANISATION DES CONTENUS

- Gestion taxinomique des catégories et sous catégories
- Hiérarchisation et descendance des pages
- Création de thésaurus et utilisation des tags
- Protection des contenus par système de mot de passe

MODULE 8: LE THEME WORDPRESS

- Qu'est-ce qu'un thème WordPress?
- Importance stratégique du thème
- Comment choisir un thème?
- Installation d'un thème
- La structure d'un thème WordPress
- Le thème enfant, les starters thèmes et les thèmes blank
- Les thèmes hybrides et les thèmes constructeurs de thèmes

Réaliser de petits éléments architecturaux ou des pièces mécanique

MODULE 9: GESTION DES MENUS

La notion de menu, créer et organiser les menus

MODULE 10: GESTION DES WIDGETS

- La notion de widget, ajouter / paramétrer les widgets
- Positionner les widgets sur l'écran
- Rôle et utilisation des divers widgets

JOUR 3

MODULE 11: GESTION DES UTILISATEURS

- Définition des niveaux d'accès aux contenus
- Ajout et gestion des nouveaux utilisateurs
- Gestion des commentaires

MODULE 12: GESTION DES THEMES & DES EXTENSIONS & MAINTENANCE

- La notion de thèmes, ajouter et activer un thème
- Modifier un thème (paramètres, HTML / CSS)
- Ajout et gestion des nouveaux utilisateurs
- Gestion des commentaires
- Installer, activer, paramétrer une extension
- Importation et exportation

MODULE 13: LES PLUG-INS

- Qu'est-ce qu'un plug-in WordPress?
- L'apport des plug-ins
- Les différents types de plug-ins
- Quelques plug-ins incontournables
- Les pages builder (Visual composer, DIVI...)

Réalisation du site internet