

Certificat de Webdesigner (pour sourds et malentendants signant en LSF)

CATEGORIE : C

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Conception et réalisation de pages internet
Communication numérique Conception
graphique Gestion de contenus interactifs et
dynamiques .**

Service marketing et/ou communication dans tous types d'entreprises et quelle que soit l'activité.

Code(s) NAF : **90.03B**, **85.59A**, **63.99Z**, **62.09Z**,
47.91B, **47.91A**, **63.11Z**

Code(s) NSF : **326**, **320**, **321**

Code(s) ROME : **M1810**, **E1205**, **E1103**, **E1101**, **E1104**

Formacode : **31054**

Date de création de la certification : **15/09/2017**

Mots clés : **Langue des Signes Française (LSF)**,
Sourds et malentendants, **Graphiste**,
Webdesigner

Identification

Identifiant : **3544**

Version du : **29/05/2018**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

■ **N/A**

Non formalisé :

■ **N/A**

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

A l'issue de la certification, le participant sera capable d'élaborer le design graphique d'un outil de communication numérique, d'intégrer et de publier des pages Web, d'intégrer des contenus interactifs et dynamiques, de gérer des contenus, de gérer et suivre un projet de communication numérique, de créer des sites d'e-commerce.

Il pourra :

Analyser le besoin client et s'approprier son univers graphique

Concevoir et penser le site web sur la base de la demande du client (structure du site, ergonomie, storyboard...)

Réaliser la maquette du site : position des éléments, arborescence, architecture interactionnelle...

Etablir la charte graphique du site et assurer le suivi de la réalisation des éléments graphiques (illustrations, pictogrammes) en lien avec le client.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

■ Non

Descriptif général des compétences constituant la certification

Construire un site Web sur la base d'une maquette et d'un cahier des charges.

Créer une page Web sur tous types de supports (PC, Tablettes, Smartphones..).

Effectuer des référencement de sites Web.

Construire des interfaces de navigation.

Concevoir des sites Web dynamiques.

Mettre à disposition des contenus, de réaliser des blog et sites e-Commerce.

Elaborer une charte graphique.

Concevoir et réaliser des visuels synthétiques et des interfaces graphiques.

Concevoir et réaliser un support animé (Motion Design).

Concevoir un parcours utilisateur et des schémas de navigationsur un site internet.

Réaliser une veille technique et concurrentielle.

Optimiser en continu un site Web ou une application Web.

Réaliser des outils de communication et/ou de promotion.

Programmer l'exécution de code, unique ou répétitif.

Créer des modèles de pages internet en PHP.

Savoir créer et gérer une base de données MySQL avec PHPMyAdmin.

Développer des applications utilisantHTML, CSS3, JavaScript, PHP et SQL.

Structurer un projet Symfony2, configurer unFramework.

Modalités générales

La formation est assurée, pour chacun des modules qui composent la certification, par un consultant formateur spécialiste de chaque module lui même sourd, signant en LSF (Langue des Signes Française)

La formation est réalisée sur 10 mois afin de permettre une assimilation et une mise en pratique en continu. La formation est assurée en présentiel, la partie pratique se faisant sur PC.

Les évaluations se font en contrôle continu (QCM) pour une partie, afin de s'assurer de l'assimilation au fur et à mesure de l'avancement.

Les conditions de réalisation sont indiquées par un traducteur LSF.

Une autre partie de l'évaluation est constituée par un projet qui doit être présenté à un jury de professionnels sourds et non sourds avec l'accompagnement d'un interprète en LSF indépendant.

Enfin une troisième modalité d'évaluation est constituée par un test pratique sur PC.

La certification se décompose de la façon suivante :

Tronc commun : 210 heures

Intégration et Webdesign 105 heures ; Les fondamentaux de Wordpress 35 heures ; Construire son insertion professionnelle 70 heures.

Option 1 : 420 heures

Conception graphique 175 heures ; UX Design, UI Design ou conception de l'expérience utilisateurs 140 heures ; Marketing digital 105 heures.

Option 2 : 420 heures

JavaScript 105 heures ; Interaction HTML, CSS et JavaScript 70 heures ; PHP 105 heures ; Bases de données, langage 35 heures.

Total Tronc commun + une option 630 heures soit 90 jours de formation.

Public visé par la certification

- Graphiste Internet
- Infographiste
- Ergonome 2D
- Designer 3G
- Designer Interface Web
- Scénariste Web média
- Salariés
- Demandeurs d'emploi
- Stagiaires de la formation continue
- Etudiants

Liens avec le développement durable

Aucun

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

La certification permet au collaborateur de maîtriser complètement son périmètre d'intervention.

Elle lui permet de réaliser les missions opérationnelles de conception, développement, réalisation, optimisation, référencement de sites Web interactifs, dynamiques et enrichis de contenus correspondant aux cahiers des charges clients internes/externes.

Pour l'entité utilisatrice

La certification permet à l'entité utilisatrice de s'assurer que les compétences nécessaires sont bien maîtrisées par son collaborateur et que la production attendue se fait de façon sécurisée. Le handicap du collaborateur sourd signant en LSF ne doit pas avoir d'incidence sur les compétences attendues qui sont les mêmes qu'un collaborateur non sourd.

Elle représente également un gage de performance pour l'entité utilisatrice car la certification atteste d'un niveau de maîtrise et donc de productivité du collaborateur.

De plus, l'entité utilisatrice permet à un collaborateur porteur de ce handicap d'affermir ses compétences et maintenir par là même son employabilité.

Evaluation / certification

Pré-requis

La certification s'adresse à des adultes ou jeunes adultes Sourds , signant en LSF (Langue des signes française), ayant déjà des compétences en matière de Webdesign, des connaissances en numérique, la maîtrise de l'outil informatique (PC, Tablette..). Aucun diplôme n'est requis en préalable mais la détention d'un diplôme en informatique est un plus. Les candidats doivent avoir au moins 18 ans et être déclarés "Sourds RQTH maîtrisant la LSF".

Compétences évaluées

Les éléments évalués en regard des compétences constituant la certification sont les suivants par module:

Module Intégration et Web design

Construire un site Web sur la base d'une maquette et d'un cahier des charges

Créer une page Web en HTML5 pour tous supports (Smartphone, tablettes, PC)

Utiliser le langage CSS3

Connaitre les principes essentiels de référencement (SEO, SEA) dans un moteur de recherche

Ajouter des éléments vidéo dans une application ou sur un site internet

Créer des formulaires de saisie, des animations graphiques

Construire des interfaces de navigation pour tous types de supports (tablettes, Smartphones, PC)

Centre(s) de passage/certification

- Campus Région du numérique 11 passage Panama, 69002 Lyon

Module Les fondamentaux de Wordpress

Concevoir et créer des sites Web dynamiques
Rédiger des contenus pour mise à disposition sur le Web
Réaliser un Blog, des sites vitrines, des sites e-commerce

Module Conception Graphique

Elaborer une charte graphique
Concevoir et réaliser des visuels synthétiques et des interfaces graphiques

Module UX Design (Conception de l'expérience utilisateur)

Identifier les besoins et attentes clients, les contraintes de réalisation
Concevoir et réaliser un support animé (Motion Design)
Concevoir un parcours utilisateur et des schémas de navigation sur un site internet

Module Marketing Digital

Réaliser une veille technique et concurrentielle
Définir une stratégie de veille
Maîtriser les outils de veille sur le Web
Effectuer une veille à partir de contenus générés de façon automatiques par les sites ou flux RSS
Optimiser en continu un site Web ou une application Web
Mettre en place les outils de mesure et d'audit de la performance
Réaliser un référencement naturel sur un moteur de recherche (SEO)
Améliorer l'accessibilité des sites Web
Utiliser du contenu numérique pour animer un réseau social, développer une base.
Utiliser et gérer des outils de marketing direct, de gestion commerciale, de vente en ligne
Mettre en place des outils de paiement sécurisés

Module JavaScript

Maîtriser les principes de JavaScript
Programmer en Langage Orienté Objet en java (JSOO)
Développer des fonctionnalités avec une syntaxe avancée et en créant des fonctions

Module Interaction HTML CSS et JavaScript

Programmer l'exécution de code, unique ou répétitif
Récupérer des données dans un formulaire
Stocker des données dans un page HTML5, dans un navigateur
Utiliser jQuery

Module PHP

Maîtriser les différences de syntaxe entre PHP et JavaScript
Créer des modèles de pages internet en PHP
Gérer des tableaux avec PHP
Stocker des données dans un fichier de type CSV

Module Base de données, Langage SQL

Créer et gérer une base de données mySQL avec PHPMyAdmin
Calculer des données avec les fonctions SQL
Se connecter à une base de données SQL avec PHP

Module Développement d'applications utilisant HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL

Développer des applications utilisant HTML, CSS3, JavaScript, PHP et SQL

Module Symfony2

Structurer un projet Symfony2,
Configurer un Framework
Utiliser Doctrine2, Twig
Maîtriser les objets Request et Response
Mettre en œuvre des tests unitaires et fonctionnels

Module Construire son insertion professionnelle

Ce module prend ici une dimension particulière, à savoir la spécificité du public auquel s'adresse cette certification, public éloigné de l'emploi au motif du handicap de surdité.

Il est donc apparu comme fondamental de pouvoir valider la capacité des participants à démontrer leur employabilité, les compétences acquises et leur capacité à se familiariser avec les pratiques usuelles propres à la recherche d'emploi.

Les compétences attendues sont :

Comprendre le fonctionnement des entreprises en France
Être capable de se positionner en tant que salarié sourd
Rédiger une lettre de candidature (motivation)
Concevoir et rédiger un CV

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

N/A

La validité est Permanente

Possibilité de certification partielle : oui

Étendue de la certification partielle :

La certification globale comprend l'ensemble des QCM (un QCM par module) , le projet, le test pratique.

Il est possible d'acquérir la certification en plusieurs temps auquel cas, la note de 10/20 à chaque QCM, au projet et au test est requise.

Chaque épreuve validée à 10 est considérée comme acquise. Le candidat a deux ans pour valider l'ensemble des évaluations composant la certification totale.

Durée de validité des composantes acquises :

Permanente

Durée accordée pour valider les composantes manquantes :

2 ans

Matérialisation officielle de la certification :

Un certificat est délivré indiquant si la validation est partielle ou totale.

En cas de validation partielle, les modules validés sont indiqués.

Plus d'informations

Statistiques

Actuellement 9 participants Sourds signant en LSF bénéficient de cette certification.

Autres sources d'information

<https://www.signesetformations.com>