GREEN IT – Eco Conception (RSE)

Développement Durable - RSE

Numérique Responsable

Référence : 5-RH-GRIT
Durée : 1 jour
Présentiel ou en classe à distance

Tarif Inter : 950 € Prix HT jour / personne
Tarif Intra : 1800 € Prix HT jour / groupe

Mise à jour : 24/04/2025

Durée de validité : du 01/01/2026 au 31/12/2026

Objectifs

À la fin de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Évaluer de manière précise le poids des pages côté client pour évaluer l'empreinteenvironnementale.
- Mettre en place les bonnes pratiques de rédaction de page web.
- Maîtriser les variables d'ajustement essentielles pour optimiser les ressourcesmultimédias et textuelles.
- Identifier les principales approches pour la réalisation d'un projet web et prendre conscience de leurs répercussions environnementales.
- Intégrer les médias dans une optique d'éco-conception.
- Explorer d'autres stratégies pour réduire davantage l'impact environnemental des supports de communication numériques.
- Répondre aux exigences techniques du Référentiel Général d’Écoconception de Services Numériques (RGESN).

Prérequis

Aucun prérequis obligatoire

Niveau recommandé

- Pas de prérequis spécifiques.
- La formation s’adresse aussi bien à des profils techniques que non techniques. Le but est de comprendre les bases et tenants aboutissants pour une meilleure collaboration entre les différents métiers.

Public concerné

Product Owner, infographistes, webmasters, intégrateur web, services marketing/éditorial, chefsde projet, décisionnaires.

Contenu pédagogique

Hébergement web

- Mise en cache côté client
- Choisir un hébergeur qui utilise des énergies renouvelables et met en œuvre des pratiques durables dans ses centres de données
- Atelier de vérification avec les outils de développement web de Firefox/Chrome

Optimisation des ressources

- Formats d’images pour le Web
- Variables d’ajustement pour l’optimisation des ressources de type multimédia (image, vidéo, audio, PDF, fonte)
- Principales techniques d’optimisation des ressources de type textuel (HTML, CSS, JS)
- Conclusion sur les avantages éco responsables, mais aussi économique (rapidité,conversion)

Les outils

- Présentation des outils pour mesurer l’empreinte carbone d’un site internet
- Présentation des outils pour optimiser son site internet
- Testons ensemble les sites internet de votre entreprise/collectivité

Intégration de médias dans une logique d'éco conception

- Gestion PDF
- Gestion de la vidéo

- Gestion de l’audio
- Gestion des images

Quelques pistes pour limiter (encore plus) l’impact environnemental d’un service numérique

- Quelques pistes pour limiter (encore plus) l’impact environnemental d’un service numérique
- Conception dite “mobile first”
- Amélioration dite “progressive”

Évaluation finale et conclusion

Moyens pédagogiques

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur.
- Travail d'échange avec les apprenants sous forme de réunion - discussion.
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle.
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne sur 30 à 50% du temps)

Modalités pédagogiques : Présentiel, Distanciel et AFEST

Moyens techniques

En formation présentielle

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation et équipée avec :

- Ordinateurs
- Vidéo projecteur ou Écran TV interactif
- Tableau blanc ou Paper-Board

En formation distancielle

A l'aide d'un logiciel comme ® Microsoft Teams ou Zoom, un micro et une caméra pour l'apprenant.

- Suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la session en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, ressources formateur, fichiers d'exercices ...) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Les participants recevront une convocation avec le lien de connexion à la session de formation.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à commercial@xxlformation.com

Modalités d’évaluation

- Positionnement préalable oral ou écrit.
- Feuille de présence signée en demi-journée.
- Evaluation des acquis tout au long de la formation.
- Questionnaire de satisfaction
- Attestation de stage à chaque apprenant
- Evaluation formative tout au long de la formation.
- Evaluation sommative faite par le formateur.

Profil du formateur

- Intervenant spécialiste dans la conception et la gestion bas carbone de supports numériques publiés sur internet, auprès des entreprises privées et publiques.

Adaptation pédagogique et matérielle

Si vous avez besoin d'adaptation matérielle ou pédagogique, merci de prendre contact avec notre référent Handicap par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à handicap@xxlformation.com

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.

Les conditions d’accès à la formation dans le cadre du CPF sont celles implicitement présentées dans les CGU disponibles sur le site Mon Compte Formation en vigueur à date d’inscription.

Voir CG_MCF_V16_VF.pdf Article 5.1.

Nos sessions INTER 2026

Sessions de formation à venir :

- Aucune session à venir pour cette formation.

Nos sessions INTRA 2026

Pour organiser cette formation en intra-entreprise, veuillez nous contacter par mail à commercial@xxlformation.com ou par téléphone au 02 35 12 25 55