



crews

Where you belong

FORMATION

Éco-conception numérique

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre les impacts environnementaux du numérique et les leviers de réduction
- Identifier les bonnes pratiques d'éco-conception pour les sites, applications et services numériques
- Mettre en œuvre une démarche d'optimisation technique, fonctionnelle et éditoriale
- Concevoir des projets numériques responsables et durables

DURÉE DE LA FORMATION

1 jour (7 heures)

PUBLIC VISÉ

Professionnels du digital, de l'UX/UI, du produit et du développement web

PRÉ-REQUIS

Aucun

DÉLAIS D'ACCÈS

Admissibilité sur dossier et échange avec l'équipe Experience : réponse sous 48 heures

TARIF

- Formation inter-entreprise : 890 euros HT par personne
- Formation intra-entreprise / sur mesure : sur devis

Crews Education

3 rue Lac du Mont-Cenis, BP 70408, 73370 Le Bourget du Lac

Tél : 04.80.81.94.50 - Email : contact@crews-education.com

Site Web : www.crews-education.com



PROGRAMME DÉTAILLÉ

- Enjeux environnementaux du numérique
 - Chiffres clés de l'impact écologique du digital
 - Cycle de vie des services numériques
 - Principaux postes d'émissions : fabrication, usage, stockage
- Principes de l'éco-conception numérique
 - Définitions, cadre réglementaire et référentiels (RGESN, Green IT...)
 - Approche systémique : sobriété fonctionnelle, technique, éditoriale
 - Étapes clés d'un projet numérique éco-conçu
- Optimisation des interfaces et contenus
 - Choix des fonctionnalités essentielles
 - Réduction des médias lourds, formats et compression
 - Accessibilité, performance et UX responsable
- Développement et architecture techniques sobres
 - Bonnes pratiques front-end et back-end
 - Gestion des requêtes, des scripts, du cache
 - Hébergement, CDN, green hosting
- Mesure et amélioration continue
 - Outils d'analyse d'impact (EcoIndex, Greenspector...)
 - Mise en place d'indicateurs de sobriété
 - Intégration de l'éco-conception dans les cycles agiles
- Atelier pratique
 - Audit éco-responsable d'un site ou service numérique
 - Identification des leviers de réduction d'impact
 - Proposition d'un plan d'optimisation

Crews Education



DÉBOUCHÉS, PASSERELLES ET SUITES DE PARCOURS

À l'issue de la formation, les apprenants pourront intégrer les principes de l'éco-conception dans leurs projets numériques et contribuer activement à la réduction de l'empreinte environnementale du digital au sein de leur organisation.

MÉTHODES, MOYENS PÉDAGOGIQUES ET ENCADREMENT

- Animation des formations par des professionnels en activité
- Méthodes pédagogiques variées et dynamiques
- Encadrement individuel par l'équipe Experience

MOYENS POUR SUIVRE LA FORMATION

- Suite d'outils technologiques performants : Google Workspace for Education, Edusign...
- Cas pratiques sur des situations réelles d'entreprises en lien avec le secteur visé

MOYENS D'ÉVALUATIONS

- Évaluation des acquis en fin de formation via un quizz ou un rendu de projet

RÉSULTATS ET INDICATEURS DE PERFORMANCES

- Taux de satisfaction en fin de formation : NA
- Taux d'assiduité : NA

ACCESSIBILITÉ

Accessibilité des personnes en situation de handicap, RQTH, ou difficultés particulières, nous contacter pour organiser un entretien et vous proposer un programme adapté à vos besoins : handicap@crews-education.com

Accessibilité des publics internationaux, nous contacter : international@crews-education.com

CONTACTS

- Par téléphone : +33(0)4 80 81 94 50
- Par WhatsApp : +33(0)7 56 10 93 20
- Par email : contact@crews-education.com

Crews Education

3 rue Lac du Mont-Cenis, BP 70408, 73370 Le Bourget du Lac

Tél : 04.80.81.94.50 - Email : contact@crews-education.com

Site Web : www.crews-education.com