

La gestion éco-responsable de projets numériques

Mettre en place un projet numérique de façon écoresponsable

★★★★★ 3,9/5 (15 avis)

👤 Présentiel ou en classe à distance



3 jours (21 h)

Prix inter : 2.750,00 € HT
Forfait intra : 7.390,00 € HT

Réf.: CE106

Face à l'impact des technologies sur l'environnement, la formation « **La Gestion Éco-Responsable de Projets Numériques** » permet aux professionnels du numérique de découvrir les meilleures pratiques pour **concevoir des projets durables**. Destinée aux chefs de projets numériques, Scrum Masters, et autres acteurs du secteur, cette formation transmet des méthodes concrètes pour **intégrer l'écoconception** et **réduire l'empreinte écologique des services numériques**.

À travers des ateliers pratiques et interactifs, les participants explorent les référentiels clés comme le **RGESN**, apprennent à optimiser leurs projets pour la durabilité numérique, et acquièrent les compétences pour **sensibiliser leurs équipes aux enjeux de la responsabilité environnementale**. Ce programme leur permet de se positionner comme des acteurs du numérique responsable, prépare aux défis du développement durable dans le numérique.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Toute personne en charge de la gestion de projets numériques
- Scrum master



Prérequis

- Avoir déjà participé à un projet informatique, avoir assisté à la fresque du numérique
- **Disposez-vous des connaissances nécessaires pour suivre cette formation ? Testez-vous !**

Programme

1 - D'hier à aujourd'hui - Quel âge a le numérique ?

- Avec des images et photos d'événements clés sur le numérique, formalisation d'une frise chronologique

Atelier

Intelligence collective humaine

2 - Matériels de la dématérialisation numérique

- Déterminer l'ensemble des matériels permettant une recherche sur internet

Atelier

Intelligence collective humaine

3 - Scenarii de 2050

- Préparation : prise de connaissance de scenarii et répartition des scénarios dans des sous -groupe

Atelier

Découverte et restitution en sous - groupe

4 - Aujourd'hui - Le Numérique Responsable

- Introduction
 - Les dimensions du Numérique Responsable
 - L'historique du NR
 - La réglementation autour du NR
- Atelier

Recherche et partage documentaire

5 - Cycle de vie d'un mobile

- Exploration : usage, recyclage, fin de vie
 - Restitution : ordres de grandeur ; Usage et pratiques
 - Présentation et usage : ACV et écoconception
- Atelier

Co-construction du cycle de vie avec un cas d'usage

6 - Diagnostic NR

- Revue du guide de référence de conception responsable de services numériques
 - Les incontournables NR
- Atelier

Application sur une étude de cas

Quiz

7 - Audit NR

- Le RGEN - Référentiel Général d'Éco-conception de Services Numériques
- Atelier

Application sur une étude de cas

8 - Futurs - Analyse de futurs possibles

- Matrice simplifiée d'une analyse systémique appliquée à un scénario numérique
 - Analyse systémique complète d'un scénario
 - Déduction des leviers d'application possibles
 - Prise de hauteur pour une application concrète
- Atelier

Travail d'analyse en groupe

Approche de sélection en intelligence collective

Après la session

- Agir pour le climat
- Vers un Numérique Responsable



Les objectifs de la formation

- Comprendre l'écoconception appliquée aux services numériques
- Identifier les référentiels et outils existants dans l'écosystème Numérique Responsable

- Développer une méthodologie permettant d'intégrer des pratiques écoresponsables tout au long d'un projet numérique
- Mettre en place des solutions numériques durables
- Suivre et évaluer l'impact environnemental du projet
- Rechercher des moyens d'améliorer la performance écologique (amélioration continue)
- Sensibiliser et mobiliser les équipes autour de ces enjeux
- Être en veille constante sur les nouvelles technologies et les bonnes pratiques en matière de développement durable



Evaluation

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Une approche complète pour des projets numériques durables : Les participants acquièrent les connaissances essentielles pour appliquer l'écoconception et suivre l'impact environnemental de leurs projets numériques
- Des outils et méthodologies adaptés : Cette formation permet de découvrir les référentiels et du Numérique Responsable, tout en apprenant à intégrer des pratiques écologiques dès la phase de conception
- Une formation active et collaborative : Grâce aux ateliers pratiques, les participants explorent des cas concrets, mènent des audits et développent des stratégies durables avec une approche collective et interactive
- Les contenus digitaux mis à disposition des participants avant et après la formation renforcent l'efficacité pédagogique du programme et garantissent un bénéfice durable de l'action de formation
- 82% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.



Dates et villes 2026 - Référence CE106



Dernières places disponibles



Session garantie

A distance

du 19 janv. au 21 janv.
du 7 avr. au 9 avr.

du 20 juil. au 22 juil.
du 5 oct. au 7 oct.

du 30 nov. au 2 déc.

Rouen

du 19 janv. au 21 janv.

du 20 juil. au 22 juil.

du 5 oct. au 7 oct.

Paris

du 19 janv. au 21 janv.
du 7 avr. au 9 avr.

du 20 juil. au 22 juil.
du 5 oct. au 7 oct.

du 30 nov. au 2 déc.

Aix-en-Provence

du 19 janv. au 21 janv.

du 7 avr. au 9 avr.

du 30 nov. au 2 déc.

Sophia Antipolis

du 19 janv. au 21 janv.

du 20 juil. au 22 juil.

du 5 oct. au 7 oct.

Bordeaux

du 19 janv. au 21 janv.

du 20 juil. au 22 juil.

du 30 nov. au 2 déc.

Strasbourg

du 19 janv. au 21 janv.

du 20 juil. au 22 juil.

du 5 oct. au 7 oct.

Lyon

du 19 janv. au 21 janv.

du 20 juil. au 22 juil.

du 30 nov. au 2 déc.

Lille

du 7 avr. au 9 avr.

du 5 oct. au 7 oct.

du 30 nov. au 2 déc.

Marseille

du 7 avr. au 9 avr.

du 5 oct. au 7 oct.

du 30 nov. au 2 déc.

Nantes

du 7 avr. au 9 avr.

du 20 juil. au 22 juil.

du 30 nov. au 2 déc.

Rennes

du 7 avr. au 9 avr.

du 20 juil. au 22 juil.

du 30 nov. au 2 déc.

Toulouse

du 7 avr. au 9 avr.

du 5 oct. au 7 oct.

du 30 nov. au 2 déc.