Intégration de l’Écoconception dans la Gestion de Projets Numériques

Lien : https://innov-systems.com/formation/integration-de-lcoconception-dans-la-gestion-de-projets-numeriques

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MSI230

CATÉGORIE
Numérique Responsable - Ecoconception

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les impacts environnementaux et sociétaux des projets numériques tout au long de leur cycle de vie
- Intégrer la démarche d’écoconception dans la gouvernance et la planification des projets numériques
- Identifier les leviers d’action pour réduire l’empreinte environnementale dans chaque phase d’un projet
- Maîtriser les principaux référentiels et outils d’évaluation de la performance environnementale des services numériques
- Développer une méthodologie opérationnelle pour piloter un projet conforme aux principes du Numérique Responsable
- Mettre en œuvre les bonnes pratiques d’écoconception à travers des études de cas et des ateliers collaboratifs

POUR QUI ?

- Chefs de projet et Directeurs de projet numériques
- Product Owners et Scrum Masters
- Responsables de delivery ou de portefeuille projets
- Responsables qualité, innovation ou transformation digitale

Innov Systems

Programme détaillé

1 / PRENDRE CONSCIENCE DES IMPACTS DU NUMÉRIQUE

- Panorama des impacts environnementaux, sociaux et économiques du numérique
- Cycle de vie d'un service numérique : du matériel à l'usage
- Données clés et ordres de grandeur : énergie, ressources, émissions
- Déconstruction des idées reçues sur la "dématérialisation"

2 / INTRODUCTION À L'ÉCOCONCEPTION NUMÉRIQUE

- Principes et définitions de l'écoconception appliquée aux services numériques
- Différence entre Green IT, IT for Green et Numérique Responsable
- Les 8 bonnes pratiques de base de l'écoconception
- Cas inspirants : retour d'expérience de projets responsables

3 / POSITIONNER L'ÉCOCONCEPTION DANS LA GESTION DE PROJET

- Identifier les leviers d'action selon les phases du cycle projet (cadrage, conception, développement, exploitation)
- Définir les rôles et responsabilités du chef de projet dans la démarche
- Intégrer les critères environnementaux dans les objectifs de projet
- Introduction à la démarche de gouvernance écoresponsable

4 / LES RÉFÉRENTIELS DE L'ÉCOCONCEPTION

- Présentation et compréhension du GR491 : structure, principes et champs d'application
- Le GreenSoft Model : logique de conception et outils d'évaluation
- Tableau comparatif : points de convergence et de complémentarité
- Atelier pratique : diagnostic rapide d'un service selon les deux référentiels

5 / MESURER POUR PILOTER

Innov Systems

- Indicateurs clés de performance environnementale (KPI NR)
- Méthodes de mesure de l’impact (ACV, Bilan Carbone, empreinte numérique)
- Introduction aux outils d’analyse (EcoIndex, Greenspector, Scaphandre, etc.)
- Atelier : lecture et interprétation d’un rapport d’analyse d’impact

6 / MISE EN PLACE D’UNE DÉMARCHE D’ÉCOCONCEPTION DANS LE CADRE PROJET

- Adapter la méthodologie de gestion de projet (cycle en V, agile, hybride)
- Définir les livrables, jalons et critères d’évaluation environnementale
- Mobiliser les parties prenantes autour de la démarche
- Élaborer un plan d’action d’écoconception projet

7 / ATELIER COLLABORATIF : ÉCODESIGN D’UN SERVICE NUMÉRIQUE

- Étude de cas : identification des leviers d’amélioration sur un projet réel
- Réalisation d’un mini audit environnemental
- Proposition de pistes d’optimisation (techniques, fonctionnelles, UX, data)
- Présentation et feedback collectif

8 / PILOTER LA TRANSFORMATION ET LA MESURE CONTINUE

- Mise en place d’indicateurs de suivi et de reporting durable
- Retour d’expérience et capitalisation des bonnes pratiques
- Intégrer l’écoconception dans la culture projet et les politiques internes
- Communication responsable autour des résultats obtenus

9 / SYNTHÈSE ET PLAN D’ACTION PERSONNALISÉ

- Élaboration d’un plan d’action individuel par participant
- Partage de ressources et outils pour aller plus loin
- Restitution collective et engagements post-formation
- Clôture et évaluation des acquis

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés