Stratégie et Gouvernance du Numérique Responsable

Lien : https://innov-systems.com/formation/strategie-et-gouvernance-du-numerique-responsable

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MSI233

CATÉGORIE
Numérique Responsable - Ecoconception

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les enjeux environnementaux, sociaux et économiques liés au numérique
- Identifier les leviers d’action pour réduire l’empreinte environnementale du système d’information
- Savoir évaluer la maturité numérique responsable d’une organisation et bâtir un plan d’action
- Concevoir et piloter une stratégie Green IT alignée sur la politique RSE
- Déployer une gouvernance numérique responsable intégrant les volets écoconception, achats, usage et fin de vie

POUR QUI ?

- Responsables informatiques et systèmes d’information (DSI, RSI)
- Responsables RSE et Développement Durable
- Chefs de projets digitaux
- Responsables métiers impliqués dans la transformation numérique

Programme détaillé

1 / INTRODUCTION AU NUMÉRIQUE RESPONSABLE

- Panorama des impacts environnementaux et sociaux du numérique
- Définitions : Numérique Responsable, Green IT, IT for Green
- Le cadre réglementaire et les initiatives internationales
- Quiz interactif : démêler les idées reçues

2 / LES ENJEUX DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET NUMÉRIQUE

- Les ordres de grandeur : énergie, carbone, ressources
- Transition énergétique et rôle du numérique
- Alignement avec les Objectifs de Développement Durable (ODD)
- Étude de cas : empreinte numérique d'une organisation type

3 / LES ACTEURS ET RÉFÉRENTIELS CLÉS DU DOMAINE

- Présentation des référentiels (INR, ISO 14001, Green IT, RGESN)
- Les contributions d'acteurs clés (Ademe, INR, AGIT, WWF)
- Outils d'autoévaluation et de diagnostic
- Atelier n°1 : Auto-diagnostic de maturité numérique responsable

4 / AUDITER ET MESURER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL DU SI

- Méthodologie d'audit environnemental du système d'information
- Indicateurs clés : énergie, GES, cycle de vie, obsolescence
- Introduction au Bilan Carbone du SI
- Atelier n°2 : Calcul simplifié d'un bilan carbone SI

5 / LES LEVIERS D'OPTIMISATION TECHNIQUE ET ORGANISATIONNELLE

Innov Systems

- Infrastructure et datacenters sobres
- Cloud et virtualisation : leviers et pièges
- Optimisation du poste de travail et des périphériques
- Bonnes pratiques d’usage et de maintenance
- Dématérialisation et télétravail : impacts et bonnes pratiques

6 / INTÉGRER L’ÉCOCONCEPTION DANS LES SERVICES NUMÉRIQUES

- Les principes d’écoconception logicielle et matérielle
- L’évaluation du cycle de vie (ACV) appliquée au numérique
- Outils et bonnes pratiques pour les équipes IT
- Atelier n°3 : Identification de leviers d’écoconception sur un service numérique existant

7 / CONSTRUIRE UNE STRATÉGIE GREEN IT ALIGNÉE SUR LA RSE

- Articulation entre politique RSE et gouvernance numérique
- Définition d’une feuille de route Green IT
- Priorisation des actions et pilotage de la performance environnementale
- Cas pratique : élaboration d’un plan d’action Green IT

8 / GOUVERNANCE ET CONDUITE DU CHANGEMENT

- Sensibilisation et formation des collaborateurs
- Gouvernance environnementale du SI
- Achat IT responsable et gestion de l’obsolescence
- Communication et reporting des actions

9 / MESURER LES RÉSULTATS ET AMÉLIORER LA PERFORMANCE

- Indicateurs de suivi : KPI environnementaux et ROI
- Évaluation de la valeur économique et sociale du numérique responsable
- Outils de pilotage et tableaux de bord
- Atelier n°4 : Simulation du ROI d’une stratégie numérique responsable

Inov 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

24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 22 Oct. 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