NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Public	Toute personne engagée dans une démarche RSE.
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Aucun.
Objectifs	Être capable d'auditer le système d'information existant et de se positionner par rapport aux indicateurs clés du domaine, tant en termes de gouvernance que de performance Savoir réaliser un bilan carbone du système d'information Pouvoir identifier les cas d'usage tant en termes de retour sur investissement que de réduction d'empreinte écologique Être capable de définir une stratégie Green IT alignée sur la politique RSE / Développement Durable de son organisation Comprendre comment bâtir un plan d'actions hiérarchisé et objectif (chiffré) Trouver les partenaires, ainsi que les solutions techniques et méthodologiques permettant d'atteindre les objectifs de la stratégie Green IT de son organisation Apprendre à mettre en place des outils de pilotage et de gouvernance de la stratégie numérique responsable
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Planning	Du 15/07/2025 au 16/07/2025 Du 14/10/2025 au 15/10/2025 Du 16/12/2025 au 17/12/2025
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

INTRODUCTION

- Visionner quelques vidéos
- Empreinte numérique et empreinte environnementale ?
- Qu'est-ce que le numérique responsable ?
- Qu'est-il possible de faire à mon échelle pour que mes activités numériques soient plus respectueuses de l'environnement ?

COMPRENDRE LA PROBLÉMATIQUE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET ÉNERGÉTIQUE

- Impact carbone du numérique
- Les enjeux du Numérique responsable
- Numérique responsable, comment faire ?
- Comment le numérique soutient-il la stratégie RSE
- Pour un numérique durable responsable et de confiance
- La réglementation et les normes
- Les notions à appréhender : service numérique, cycle de vie, évaluation
- Atelier n°1 : Étude de vos contextes respectifs

LES APPORTS DES ORGANISMES ET LEURS OUTILS

- Institut du Numérique Responsable (INR)
- Ademe
- Fing
- WWF
- CGDD
- Alliance Green IT (AGIT)
- Institut du Développement Durable et des Relations Internationales (IDDRI)
- Solar Impulse Fondation

LE NUMÉRIQUE EST PARTOUT (GREEN IT)

- Poste de travail, serveur, logiciel, impression
- Comment est fabriqué un smartphone
- La 5G
- Les objets connectés (IoT) d'hier, d'aujourd'hui et de demain
- Les usages , les applications, les services (cloud)
- La blockchain
- La cybersécurité
- IA et robotique
- Internet
- Datacenter
- Jeu vidéo
- Les outils d'analyse environnementale
- Évaluer les impacts environnementaux des services numériques

CONSTRUIRE UN SI DURABLE (IDENTIFIER LES LEVIERS D'AMÉLIORATION/OPTIMISATION)

- Green IT 1.5
- Réduire l'empreinte de l'organisation
- Travail et réunions à distance
- Dématérialisation
- Outiller le développement durable
- Le pilotage de la stratégie DD via un SIDD
- Le pilotage des émissions de GES de l'établissement
- Green IT 2.0
- La gestion de projet des services numériques : conception, réalisation, utilisation, fin de vie
- Atelier n°2 : Analyse du cycle de vie de vos services numériques respectifs

LA DÉMARCHE TRANSVERSALE : LES GRANDES ÉTAPES ET LES LIVRABLES ASSOCIÉS

- audit d'un système d'information (impact des activités sur l'environnement)
- sensibiliser et former
- achat IT responsable : qu'est ce que l'obsolescence programmée ?
- éco-conception (15 pratiques d'éco-conception)
- fabrication
- supply chain
- utilisation (consommation des impressions, ...)
- maintenance
- recyclage (recyclage VS économie circulaire, ex : réemploi, recyclage d'ordinateurs)
- gouvernance de l'IT du point de vue environnemental
- Atelier n°3 : Identifier les leviers d'écoconception de vos services numériques respectifs et les gains environnementaux associés

ANALYSE DU ROI

- Les indicateurs clés
- Calcul du ROI

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone
04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !

ACF Audit Conseil Formation

@ACF_Formation

Dernière mise à jour : 29/09/2023