GREEN IT DÉMARCHE ET MISE EN œUVRE

Public	DSI, responsables Développement Durable, responsables Datacenters, responsables des Achats, responsables Postes de travail.
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Connaissance souhaitable des réseaux et systèmes, de la sécurité, de la virtualisation ou des environnements du poste de travail.
Objectifs	Connaître les évolutions du Green IT Analyser le cycle de vie du matériel informatique Proposer différentes solutions pour réduire les coûts du data center Mettre en place et suivre le projet Green IT
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 10/06/2025 au 11/06/2025 Du 09/09/2025 au 10/09/2025 Du 18/11/2025 au 19/11/2025
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.

LES PROGRÈS DU GREEN IT

- Exploration des défis écologiques.
- Impact environnemental des technologies de l'information.
- Délimitation des domaines du Green IT 1.0 et 2.0, Fair IT, TIC durables et IT durable.

LES PRINCIPAUX OUTILS D'ANALYSE DU PARC INFORMATIQUE

- Compréhension du cycle de vie des équipements informatiques.
- Évaluation de la consommation énergétique.
- Gestion des déchets électroniques et opportunités de recyclage.

L'ENVIRONNEMENT DES POSTES DE TRAVAIL

- Influence des logiciels sur l'éco-responsabilité.
- Labels, normes et alternatives à l'achat.
- Optimisation de la durée de vie et de l'efficacité énergétique.
- Traitement des équipements en fin de vie et des DEEE.

IMPACT ENVIRONNEMENTAL DES IMPRESSIONS

- Certification écologique et critères techniques.
- Solutions innovantes proposées par les fabricants.
- Substituts aux consommables traditionnels.
- Sensibilisation des utilisateurs aux enjeux environnementaux.

OPTIMISATION DES DATACENTERS

- Gestion de la consommation électrique et des problèmes de refroidissement.
- Évaluation du coût des équipements sous-utilisés et de la densité de calcul.
- Mise en œuvre de la virtualisation et optimisation énergétique.
- Réduction des dépenses et amélioration de l'utilisation des ressources.
- Conception et construction de datacenters respectueux de l'environnement.

RÉUSSIR UN PROJET GREEN IT

- Phases essentielles du projet.
- Approvisionnement responsable.
- Tableaux de bord et indicateurs de performance environnementale.
- Gestion du changement auprès des utilisateurs.
- Clés de réussite et bonnes pratiques.

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Centre de formation
87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

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

E-mail
contact@audit-conseil-formation.com

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

ACF Audit Conseil Formation @ACF_Formation ACFauditconseilformation