
Green IT - Numérique écoresponsable

Référent :

Objectifs de la formation et compétences visées :

- Comprendre les enjeux environnementaux liés aux technologies de l'information et de la communication (TIC)
- Apprendre les bases de la conception, de l'utilisation et de la gestion durables des infrastructures et des services IT
- Identifier les actions immédiates pour réduire l'empreinte écologique des activités informatiques

Modalités de suivi et d'exécution de la formation :

- Entretien d'analyse des besoins pour adapter la formation aux attentes du client bénéficiaire
- Convocation envoyée en amont de la formation précisant les modalités de déroulement et de suivi de la formation
- Contrôle de la présence en formation via émargement
- Un certificat de réalisation et une attestation de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation, sera remise au stagiaire à l'issue de la formation
- Enquête de satisfaction globale et d'évaluation de la formation administrée à l'issue de la formation

Méthodes pédagogiques et techniques mobilisées et descriptif de la formation :

Type de formation : Théorique et exercices pratiques, accompagnement et conseil

Profil de l'intervenant : Formateur en Green IT

Moyens techniques et pédagogiques :

Formation alliant apports théoriques, pratiques, accompagnement et conseil

- Échange interactif à partir du vécu des participants
- Travaux de groupe, mise en situation
- Résolution de cas pratique
- Matériels pédagogiques adaptés

Modalités d'évaluation :

- Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de mises en situation, travaux pratiques ...

Participants : Groupe composé de 8 personnes maximum

Public visé : Responsable, Dirigeant, Salarié,

Format : Présentiel

Prérequis : Aucun

Modalités et délai d'accès : Entretien analyse des besoins

Modalités d'évaluation : Mise en situation, Présence, Questionnaire

Rythme : Temps plein

Niveau de Formation : D - Autre formation professionnelle

Spécialité : Enseignement, formation

Tarif formation HT : 2000

Durée : 2.0 jours – 14h00

Programme de la formation Green IT - Numérique écoresponsable

- Introduction au Numérique Responsable et au Green IT :
 - Introduction au Green IT et du numérique responsable
 - Définition et enjeux du Green IT et du numérique responsable
 - Cadres législatifs et réglementaires
- Éco-conception des services numériques :
 - Principes de l'éco-conception et de l'optimisation des ressources numériques.
 - Évaluer l'empreinte environnementale des services numériques (analyse du cycle de vie, empreinte carbone)
 - Cycle de vie des équipements
- Ateliers pratiques / mise en situation :

- Ateliers pratiques et études de cas
- Ateliers collaboratifs pour développer des solutions adaptées

- Stratégies de Transition et Gouvernance du Numérique Responsable :

- Élaboration et mise en place de politique de numérique responsable au sein des organisations
- Gouvernance IT et pilotage de la performance environnementale
- Sensibilisation et formation des collaborateurs au Green IT.
- Évaluation et certification