

Formation Green IT - État de l'art

Description de la formation Green IT

Comment réduire le coût de son informatique et les nuisances environnementales associées ? C'est ce que propose le Green IT pour tous les domaines du système d'information : impressions, postes de travail, logiciels, serveurs et salles informatiques.

De la réduction des volumes d'impression à la consommation électrique des postes de travail et des serveurs, en passant par la gestion des déchets électroniques, les achats informatiques responsables et l'éco-conception logicielle, tous les dossiers du Green IT visent à réaliser des économies financières tout en réduisant l'empreinte écologique et carbone des TIC. Sans oublier le volet social.

Note : Cette formation dure 2,5 jours.

Objectifs

Concrètement à l'issue de cette formation, les participants auront une compréhension globale sur la manière de mettre en place une démarche Green IT, sur les retombées économiques et sur l'image de marque que peut engendrer la mise en place d'un tel processus. Ce cours vous apportera donc les compétences nécessaires pour :

- Auditer votre système d'information existant et vous positionner par rapport aux indicateurs clés du domaine, tant en terme de gouvernance que de performance
- Réaliser un bilan carbone en grande masse du système d'information
- Identifier les dossiers clés pour votre organisation tant en terme de retour sur investissement que de réduction d'empreinte écologique
- Définir une stratégie Green IT alignée sur la politique RSE / Développement Durable de votre organisation
- Bâtir un plan d'actions hiérarchisé et objectif (chiffré)
- Trouver les partenaires, ainsi que les solutions techniques et méthodologiques vous

permettant d'atteindre les objectifs de votre stratégie Green IT

- Mettre en place des outils de suivi, pilotage et gouvernance de votre stratégie

La formation peut être déclinée en inter et intra sur des formats courts (1 à 2 jours), sans certification associée, en la focalisant sur un sujet particulier : achats IT responsables, impressions, etc. Le contenu est alors un tronc commun d'une journée + un focus d'une journée.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Ce cours cible toute personne concernée par le développement durable et souhaitant le développer au coeur de leur système d'information.

Prérequis :

Aucune connaissance particulière n'est prérequis. Une sensibilité au développement durable est importante.

Contenu du cours Green IT

Contexte du Green IT et constat

Le développement durable
TIC durables
Les acteurs des TIC durables

Outils et connaissances de base

Outils et connaissances de base
Réglementation et normes

Sources d'information

Réduire l'empreinte des TIC

Logiciel

Poste de travail

Téléphonie et réseau

Impression

Datacenter

Construire un monde durable grâce aux TIC

Green IT 1.5

Réduire l'empreinte de l'organisation

Travail et réunions à distance

Dématérialisation

Outils pour le développement durable

Le pilotage de la stratégie DD via un SIDD

Le pilotage des émissions de GES de l'entreprise

Green IT 2.0

Domaines d'application des éco-innovations de ruptures et lien avec les TIC

Mettre en oeuvre une stratégie Green IT

Les particularités par rapport à un projet DD ou IT traditionnel

Les indicateurs clés

Les grandes étapes et les livrables associés

Pour chacun des domaines ci-dessus, seront étudiés :

- Les principales caractéristiques sur le cycle de vie
- Les actions à mener à chaque étape
- Achat / conception
- Utilisation
- Fin de vie
- Les alternatives aux solutions traditionnelles



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

- Retours d'expérience

Capital Social: 50000 DT **MF:** 1425253/M/A/M/000 **RC:** B91211472015
Tél. / Fax.: +216 73362 100 **Email:** contact@itgate-training.com **Web:** www.itgate-training.com
Adresse : 12 Rue AbdelkadeurDaghrir - Hammam Sousse 4011 – Tunisie