



## Green IT : Etat de l'art

Cet état de l'art comprend de nombreux exercices pratiques permettant de répondre aux attentes des participants et d'agréger des connaissances

Ces différentes parties seront illustrées par des exercices et des études de cas.

### Connaissances et outils de base

- Analyse du cycle de vie
- Empreinte et sac à dos écologique (MIPS)
- Energie grise, facteurs d'émission, CO2, PRG, effet de serre
- Eco-labels
- Greenwashing

### Réglementation

- Cadres et conventions mondiales
- Directives européennes : WEEE, EuP, RoHS, « Batteries »
- Normes et standards

### Green IT 1.0

- Logiciel
- Poste de travail
- Impression
- Centre informatique
- Pour chaque domaine nous analyserons : les caractéristiques du cycle de vie, les enjeux et bénéfices, la réglementation, comment faire, l'achat, l'utilisation, la fin de vie, les retours d'expérience

## Construire et mettre en œuvre une stratégie TIC durable

- Définir une stratégie Green IT
- Evaluer les domaines prioritaires
- Matrice cycle de vie / domaine
- Particularités des projets Green IT
- Erreurs à ne pas commettre
- Tableaux de bord et indicateurs Green IT

## Ouverture

- Green IT 1.5
- Dématérialisation
- Travail et réunions à distance
- Logiciels au service du DD : CEMS, Achat responsable, Pilotage DD, Eco-conception
- Green IT 2.0 :
  - Ville : smart cities
  - Bâtiment : smart building
  - Réseaux physiques de distribution, smart grid : Énergie (électricité, gaz, etc.), Eau
  - Transport : optimisation de tournées
  - Agriculture : agriculture de précision

## **INFOS PRATIQUES**

Durée : 2j

Tarif : 1480 € HT

## **OBJECTIFS**

Bénéficiaire d'une vision d'ensemble afin d'appréhender au mieux les problématiques liées au Green IT

## **PUBLIC CONCERNÉ**

Responsable informatique, Responsable du développement durable

## **PRÉREQUIS**

Aucun

## **FORMATION PROPOSÉE**

Eligible au DIF

Inter entreprise: oui

Intra entreprise: oui

## **CONTACT**

[contact@provadys.com](mailto:contact@provadys.com)

Provadys Paris : +33 (0)1 46 99 93 80

Provadys Sophia-Antipolis : +33 (0)4 93 00 87 50

Provadys Nantes : +33 (0)2 85 52 65 48