

## Formation Ecoresponsabilité numérique (Green IT)

|  |  |
|--|--|
| ■ <b>Durée :</b>   | 2 jours (14 heures)  |
| ■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>                             | 2 175,00 CHF (standard)<br>1 740,00 CHF (remisé)   |
| ■ <b>Public :</b>  | Responsables du développement durable, Managers, Directeurs du SI  |
| ■ <b>Pré-requis :</b>  | Notions de systèmes, réseaux et virtualisation   |
| ■ <b>Objectifs :</b>   | Acquérir une démarche d'amélioration continue pour réduire l'empreinte écologique du système d'information de l'entreprise.  |
| ■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>                                       |
| ■ <b>Modalités d'évaluation :</b>                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul> |
| ■ <b>Sanction :</b>  | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis   |
| ■ <b>Référence :</b>   | GES101932-F  |
| ■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>                | 4,94 / 5   |
| ■ <b>Contacts :</b>  | commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73   |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| ■ <b>Modalités d'accès :</b> | Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.   |
| ■ <b>Délais d'accès :</b>    | Variable selon le type de financement.  |
| ■ <b>Accessibilité :</b>     | Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins |

## **Comprendre l'écoresponsabilité numérique et mettre en place des éco-indicateurs**

Green IT : notion, bénéfices, périmètres

Initialisation d'une démarche Green IT et normes : ACV et ISO 14040, ISO 14006, NF X30-264

Outils à disposition

Etapas clés d'un projet Green IT : de l'initialisation à la conduite du changement

### **Atelier : Etude de cas et définition d'éco-indicateurs**

## **Auditer la consommation énergétique et réviser les plans de renouvellement des équipements**

Mise en place d'indicateurs de consommation énergétique (infrastructure serveur et postes)

Bilan carbone des équipements informatiques d'une organisation, orientation d'architecture pour l'optimisation

Définition de règles de gouvernance pour l'achat responsable de produits

Optimisation du cycle de vie des équipements, recyclage

Refroidissement des équipements

Gestion du taux d'utilisation des ressources

Green data center

### **Atelier : Analyse du parc informatique et définition des orientations d'architecture pour l'optimisation de la consommation d'énergie**

## **Optimiser l'impact environnemental d'un logiciel**

Mesure de l'impact environnemental d'un logiciel

Outils d'analyse

Bonnes pratiques d'optimisation

## **Atelier : Etude d'un code ou d'un logiciel et optimisation pour la réduction de l'impact environnemental**

### **Comprendre les axes de développement de l'impression écoresponsable**

Conception des matériels et des consommables Réduction de consommation d'énergie et d'émissions chimiques Recyclage des équipements, programme de reprise

## **Atelier : Mise en place d'une stratégie documentaire et gestion du parc d'impression**