



Introduction à l'empreinte carbone du numérique

Description

Prix : nous consulter

Durée : 0,5 jour

Code de Référence : CL18

Catalogue Numérique Responsable

Cette conférence donne les clés de compréhension de l'impact carbone croissant du numérique dans le monde et comment se répartissent ses émissions de gaz à effet de serre. Cette session est une première étape concrète dans la sensibilisation à une démarche de stratégie numérique bas carbone.

Objectifs de la formation

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Différencier les piliers du numérique et leur part dans les émissions mondiales de gaz à effet de serre.
- Comprendre l'évolution des émissions du secteur du numérique.
- Posséder des exemples de leviers de réduction qui s'inscrivent dans une démarche de stratégie numérique bas carbone.

Public

Cette sensibilisation s'adresse à un public non expert IT ou expert IT non spécialiste de l'environnement/climat.

Prérequis

Cette formation ne nécessite aucun prérequis.



Programme de la formation

Historique

- Historique du secteur des technologies et de l'explosion des usages numériques
- Emissions de gaz à effet de serre du numérique dans le monde aujourd'hui et dans le futur

Source des émissions

- Zoom sur chaque pilier du numérique pour comprendre la source de ces émissions
- Les équipements utilisateurs
- Les infrastructures réseau
- Les data centers

Introduction à la sobriété numérique et au numérique responsable

- Les pistes de réduction de l'empreinte carbone du numérique en tant qu'utilisateur / consommateur

Méthodes d'évaluation des acquis

Afin d'évaluer l'acquisition de vos connaissances et compétences, il vous sera envoyé un formulaire d'auto-évaluation, qui sera à compléter en amont et à l'issue de la formation. Un certificat de réalisation de fin de formation est remis au stagiaire lui permettant de faire valoir le suivi de la formation.