



Informations :

Durée: 1.00 jour(s)

Prix: 700€

Code Formation: FA112

Eligible à un parcours de certification:

Prochaines dates :

- 20/10/2025

Public concerné :

Toute personne souhaitant connaître les impacts du numérique sur l'environnement.

Pré-requis :

Aucun

Méthodes pédagogiques :

- Exposés théoriques apports méthodologiques 50%
- Ateliers 30%
- Retours d'expérience 20%

Passeport pour le numérique responsable



Domaine: Formations dématérialisation

Niveau formation: Débutant

Objectifs :

Le numérique est désormais partout dans nos interactions sociales et professionnelles. Très pratiques, l'accélération des échanges et les possibilités offertes à chacun d'entre nous sont extraordinaires et illimités. Pourtant, nos pratiques influent considérablement sur l'environnement, ce stage vous permettra de comprendre pourquoi et comment.

Nous aborderons ensemble tout ce que devez savoir sur les pratiques responsables dans un environnement numérique.

Contenu du stage :

Les enjeux énergie climat :

- Les scénarios pour limiter le réchauffement à 1,5°
- L'effet de serre
- L'aspect matériel de la dématérialisation

Atelier : impact individuel, mes gestes climat

Les impacts du numérique :

- Consommation de l'énergie et impact sur l'environnement
- Penser les processus amont et aval
- Le poids des utilisateurs et de leurs pratiques

Qu'est ce que le numérique responsable ? :

- Le numérique responsable dans le contexte RSE (ISO 26000)
- Qu'est ce que la sobriété numérique ?
- Quels sont les impacts dans l'entreprise ? (infrastructure, réseau, usages, application...)

Introduction à la démarche bilan carbone :

- Pourquoi faire un bilan carbone ?
- Périmètre et cartographie des flux
- Données des activités et facteurs d'émission

Atelier : « mon smartphone et moi » construction d'un modèle de calcul de façon itérative

Introduction à la dématérialisation responsable ?

- Modèle des flux
- Présentation du [référentiel de la dématérialisation responsable \[1\]](#)
- Cas d'usage

Retour d'expérience : Exemple d'un projet de dématérialisation responsable

Perspective du numérique responsable

Compétences cibles :

- Comprendre les enjeux climatiques et faire le lien avec la part du numérique
- Comprendre le concept de numérique responsable
- Comprendre comment s'évalue et se calcule le poids du carbone d'un service numérique

MODALITÉS D'ÉVALUATION :

- Auto évaluation dans le questionnaire de préparation
- Validation des concepts à travers un jeu sérieux
- Exercices pratiques, Ateliers
- Evaluation à chaud
- Evaluation à froid (6 mois)

Source URL: <https://www.formation-serda.com/formations-dematerialisation/passeport-pour-le-numerique-responsable>

Liens

[1] https://www.formation-serda.com/sites/formation-serda/files/images/21_referentiel_demat_serda_v6.pdf