

# Panorama des outils de test et mesure existant

Référence : NUMR005

Durée : 1 jour

Certification : Aucune

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Aucunes.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- Toute personne souhaitant améliorer l'impact écologique de son site, application, logiciel.

## OBJECTIFS

- A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de mesurer l'impact écologique d'un site, d'un logiciel ou d'une application. • Plus précisément : • Disposer d'un panorama des outils de tests et de mesure existant. • Comprendre le fonctionnement de ces outils (leurs limites et modalités d'utilisation). • Découvrir les indicateurs de suivi permettant de réaliser les tests et d'en mesurer l'impact écologique. • Intégrer la démarche au sein de son organisation.

## CERTIFICATION PREPAREE

Aucune

## METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

## FORMATEUR

Consultant-Formateur expert GREEN IT

## METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

## CONTENU DU COURS

### Introduction aux enjeux de l'éco-conception numérique (45 min)

- Les impacts environnementaux du numérique
- Les principes de l'éco-conception numérique
- La réglementation et les normes existantes

### Panorama des outils de tests et de mesure existant (1h)

- Présentation des différents types d'outils de test et de mesure
- Outils open source et commerciaux
- Description des fonctionnalités, des avantages et limites des outils présentés
- Démonstrations pratiques d'outils sélectionnés

### Fonctionnement et modalités d'utilisation (1h45)

- Exploration du fonctionnement technique des outils sélectionnés
- Méthodologies de test et de mesure
- Modalités d'utilisation, d'installation et de configuration
- Mise en œuvre d'utilisation en temps réels d'outils sélectionnés

### Les indicateurs de suivi et mesure d'impact écologique (1h30)

- Les indicateurs clés pour mesurer l'impact écologique de sites, d'applications et de logiciels
- Collecte et analyse des données
- Interprétation des résultats, identification des points d'amélioration et suivi

## **Intégration de la démarche au sein de son organisation (2h)**

- Sensibilisation et formation des équipes
- Intégration de la démarche de mesure de l'impact écologique dans la stratégie globale de l'organisation
- Elaboration d'un plan d'action pour mettre en œuvre les outils de mesure et les indicateurs

*Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.71.19.70.30 ou par mail à [referent.handicap@edugroupe.com](mailto:referent.handicap@edugroupe.com) pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.*