

# Formation : Fondements de la conception responsable

Cette formation permet de cerner la place du numérique dans notre quotidien personnel et professionnel, connaître ses impacts et prendre conscience des enjeux qui s'imposent. Elle vise à fournir aux participants les clés, les pistes et les ressources pour agir de manière plus responsable dans des projets numériques. Lors de création de projet informatique, il est nécessaire de comprendre comment appréhender les éléments clés pour concevoir et/ou adapter un projet aux attendus du Numérique Responsable.



## Public:

- ▶ PO - Scrum Master - Manager
- ▶ UX/UI Designer - Architecte
- ▶ Développeur – Testeur - Exploitant



**Prérequis :** Culture numérique - Réalisation de projet numérique



**Intervenants :** Formateurs officiels expérimentés



**Durée et organisation (présentiel, distanciel, e-learning...) :**

Formation synchrone en présentiel ou distanciel (via Teams et klaxoon), d'une durée de 7heures.



## Tarif :

- ▶ Intra-entreprise ou Inter-entreprise : devis sur demande
- ▶ Demandes spécifiques sur mesure et sur devis via des échanges avec l'équipe pédagogique

## Informations

### Les + de cette formation :

- ▶ Partage de référentiels, d'outils et de méthodologies du Numérique Responsable et de l'écoconception
- ▶ Partage d'expériences sur des projets NR menés par Groupe-Isia en collaboration avec des clients ou partenaires

### Modalités d'évaluation :

- ▶ Ateliers ludiques, interactifs et collaboratifs pour tester ses connaissances dans le groupe et individuellement
- ▶ Questionnaires à choix multiples

GROUPE

isia



DIFFUSION RESTREINTE

# Formation : Fondements de la conception responsable

## Programme détaillé

Accueil, présentation de l'intervenant et des objectifs , tours de table , Ice breaker (30 min)

### **Module 1 – Du développement durable au Numérique Responsable, du Numérique Responsable à l'écoconception (2h15 avec pose de 15 min)**

- ▶ Présentation des enjeux écologiques, économiques, sociaux et environnementaux
- ▶ Le Numérique Responsable en tant que composante de la RSE
- ▶ Quizz de sensibilisation sur Klaxoon
- ▶ Cerner les impacts du numérique (méthode inductive sur la base du quizz)
- ▶ Faire le lien avec les actions engagées au sein de son organisation et de ses projets ou envisager les premières actions : atelier de partage d'expérience et de bonnes pratiques entre les participants

### **Module 2 – Principes du projet Numérique Responsable (30 min)**

- ▶ Le Numérique Responsable : ses principes et déclinaisons de l'écosystème projet ou produit
- ▶ Règlementations, normes et référentiels : Loi REEN
- ▶ Quizz sur Klaxoon pour identifier des leviers (méthode déductive)

### **Module 3 – Conception responsable (2h avec pause de 10 min)**

- ▶ Adaptation des méthodes, découverte des outils de développement et de conception UX appliqués au Numérique Responsable
- ▶ Présentation des référentiels existants (GR491 de l'INR)
- ▶ Vote des participants pour effectuer un focus sur une ou deux familles du référentiel parmi « Stratégie », « Spécifications », « UX/UI » et « Contenus »
- ▶ Focus sur les catégories choisies et mise en pratique lors d'un atelier permettant l'auto-appréciation

Clôture de la journée : conclusion, bilan et tour de table (20 min)

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- ▶ Appréhender et restituer les enjeux du développement durable et les impacts du numérique
- ▶ Identifier les leviers de la conception responsable dans les projets numériques
- ▶ Mettre en œuvre des premières pratiques favorisant le Numérique Responsable