



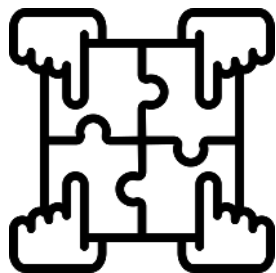
Atelier de La Fresque du Numérique

Prestation d'animation et de communication

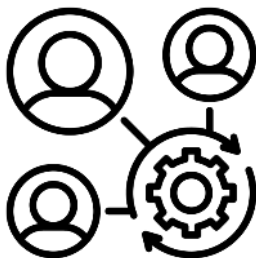
Version 2023

Didier Babout
dbabout@convertgence.fr

Qu'est-ce que la Fresque du Numérique ?



Un atelier participatif pour comprendre en équipe et de manière ludique les impacts environnementaux du Numérique



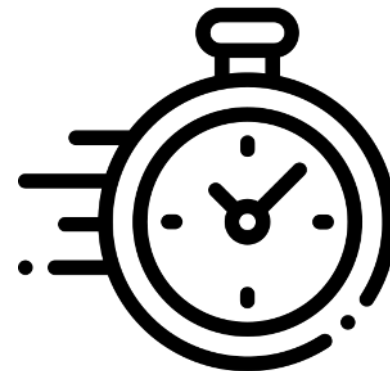
Un moment de partage et de cohésion d'équipe qui donne les clés pour agir en faveur d'un Numérique plus soutenable dans son organisation ou personnellement



Un levier pour initier une politique de Numérique Responsable et renforcer ses engagements RSE auprès de ses parties prenantes

Les 6 temps d'un atelier

- Introduction
- 1ère partie : Compréhension
- 2ème partie : Créativité
- 3ème partie : Restitution
- 4ème partie : Action !
- Conclusion



3 heures avec
réflexion,
compréhension,
créativité et
action !

Un moment convivial et d'échanges



Une équipe de 5 à 8 participant.e.s pour chaque table



Un animateur expérimenté pour une ou deux équipes

La communication pendant et après

Pourquoi ?

Communiquer avec de belles photos sur votre engagement dans la prise de conscience des impacts du Numérique. Valoriser l'importance de ce moment et l'implication des participants. Capturer l'émotion, la réflexion, l'intensité, les doutes, les interrogations et les rires aussi...

Comment ?

Prise de vues de 1h30 : ensemble de la fresque, focus sur les participants, sur l'humain, le vivant et ce moment de réflexion, de partage collectif.

Et après ?

Communiquer durablement avec un jeu de photographies sélectionnées. Conseil rédactionnel pour l'exploitation dans LinkedIn.

[Une prestation d'Audrey Laurent, Photographie & Créations](#)



Didier Babout, animateur de l'atelier

- Animateur pro et référent sur Grenoble agréé par l'association La Fresque du Numérique
 - Environ 300 personnes sensibilisées au travers d'ateliers citoyens, dans l'enseignement supérieur et en entreprises (ST, CCI Grenoble, CNR...)
- Parcours professionnel : une double expérience Électronique & Environnement
 - Depuis fin 2021 : création de Convertgence, agence de conseil et formation dont la mission est d'optimiser l'empreinte environnementale des technologies électroniques et numériques sur l'ensemble de leur cycle de vie
 - 2011-2020 : cofondateur et directeur associé chez AD FINE (bureau d'études et de conseil énergétique-environnemental auprès d'entreprises industrielles)
 - 2009-2010 : formation-reconversion en éco-conception et management environnemental (Mastère Spécialisé d'Arts & Métiers ParisTech)
 - 1993-2009 : ingénieur conception et projets dans la filière électronique grenobloise (dont 10 ans chez STMicroelectronics)

18 ans en conception et management de projets électroniques (cartes et systèmes embarqués, circuits intégrés)



10 ans comme co-fondateur puis directeur associé dans le conseil en management environnemental pour l'industrie

CONVERTGENCE

ELECTRONIQUE & ENVIRONNEMENT

Limitier l'empreinte environnementale des technologies électroniques sur l'ensemble de leur cycle de vie

ÉLECTRONIQUE CIRCULAIRE

- ✓ **Formation** à la démarche d'écoconception électronique et services numériques associés
- ✓ **Sensibilisation** de la direction
- ✓ **Diagnostic** d'écoconception de produits
 - ◆ Analyses stratégique et réglementaire
 - ◆ Empreinte carbone technologique
 - ◆ Analyse du Cycle de Vie (ACV)
- ✓ **Conseil et accompagnement**
 - ◆ Mise en place du plan opérationnel
 - ◆ Intégration dans les processus et le modèle d'affaires
 - ◆ Mise en place de solutions techniques
 - ◆ Assistance à la communication
- ✓ **Chef de projets** en temps partagé

ÉLECTRONIQUE RESPONSABLE

- ✓ **Création d'une plateforme de marque responsable** (ateliers en partenariat)
- ✓ **Sensibilisation** de la direction
- ✓ **Diagnostic RSE**
 - ◆ Analyse stratégique selon ISO 26000
 - ◆ État des lieux des pratiques internes
 - ◆ Rédaction d'une feuille de route
- ✓ **Conseil et accompagnement**
 - ◆ Mise en place du plan opérationnel
 - ◆ Intégration dans les processus et le modèle d'affaires
 - ◆ Conduite du changement
 - ◆ Labellisation externe (Ecovadis, Afnor...)
 - ◆ Rapport ESG
- ✓ **Chef de projet** en temps partagé

MANAGEMENT QUALITE-ENVIRONNEMENT

- ✓ **Atelier** de sensibilisation de la direction
- ✓ **Audit initial** « gap analysis »
 - ◆ Système de Management de la Qualité ISO 9001
 - ◆ Système de Management Environnemental ISO 14001
- ✓ **Conseil et accompagnement**
 - ◆ Mise en place des processus Qualité
 - ◆ Analyse environnementale avec la perspective du cycle de vie
 - ◆ Structuration du système de management intégré
 - ◆ Conduite du changement
 - ◆ Audit interne ISO 9001 - 14001
- ✓ **Responsable QE** en temps partagé