An aerial photograph of sand dunes, showing the intricate patterns and ridges created by wind erosion. The dunes are illuminated from the side, creating strong shadows and highlights that emphasize their undulating forms. A black rectangular text box is overlaid on the left side of the image.

POUR UN NUMERIQUE
RESPONSABLE & DURABLE
DANS LE SECTEUR CULTUREL

Muriel Rapy

LES ENJEUX

Le secteur culturel est doublement concerné par le numérique :

- En tant que **producteur de contenu** : Video on demand, spectacles en streaming, musique, jeux vidéo...
- En tant qu' **utilisateur** : médiation, communication, création... la place du numérique est devenue centrale dans les métiers culturels

Course à
l'innovation

Promesse de décarbonation
par le numérique

Injonctions contradictoires entre
innovation et sobriété

Pénurie de ressources

Déchets
numériques

Impact climat

Bénéfices / risques ?

Effet rebond

Les **enjeux** du numérique sont multiples pour le secteur culturel, et d'autant plus **complexes** que les **risques** inhérents aux **impacts environnementaux** se multiplient, suivant la courbe exponentielle de développement du numérique.

COMMENT AGIR ?



SENSIBILISER

C'est l'étape indispensable au passage à l'action :

Prendre **connaissance plus approfondie de la problématique** d'une part, et **envisager les solutions possibles dans son propre champ d'actions** d'autre part, sont des **moteurs clés du changement**.

L'efficacité pédagogique de la *Fresque du Climat* et de ses dérivés a fait ses preuves, pour leur **approche ludique, visuelle et collective**.

FRESQUE DU NUMERIQUE

- La **Fresque du Numérique** est un **atelier ludique et collaboratif** d'une demi-journée, conçu avec une approche pédagogique similaire à celle de La Fresque du Climat.
- Le but de ce "serious game" est de **sensibiliser et former** les participants aux **enjeux environnementaux** du numérique.
- L'atelier vise aussi à **ouvrir le débat** entre les participants et proposer les grandes lignes des **actions à mettre** en place, pour évoluer vers un numérique plus durable.
- Au sein d'une équipe, cet atelier est un véritable outil de *team building*, pour apprendre ensemble et co-construire des solutions..

Pourquoi réaliser cet atelier ?

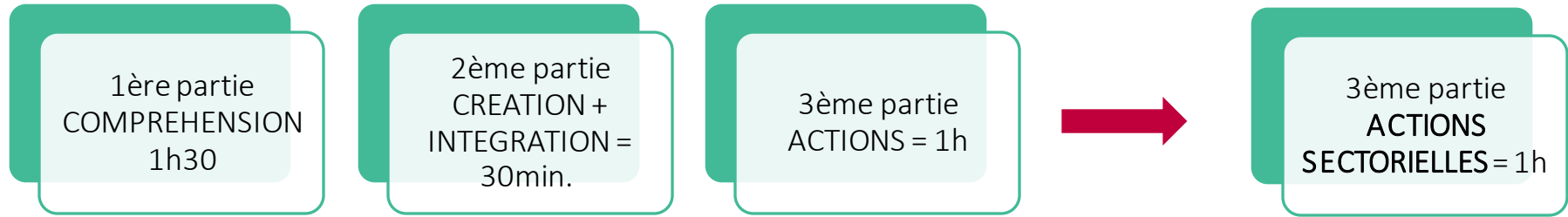
- Susciter la **prise de conscience** collective
- Outiller les personnes déjà conscientes, pour
 - **identifier les impacts concrets pour agir**
 - acquérir les **arguments clés de sensibilisation**
- Réfléchir ensemble aux **leviers d'actions** possibles

Un atelier basé sur des données fiables issues notamment des rapports de l'ADEME, du collectif Green IT, d'EcoInfo CNRS et du Shift Project, références en la matière

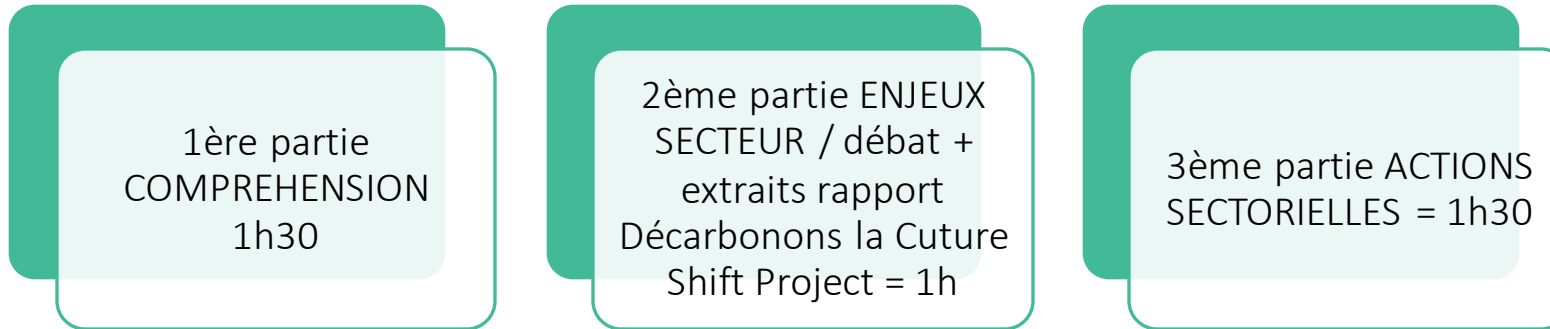


Adaptation personnalisée aux acteurs culturels

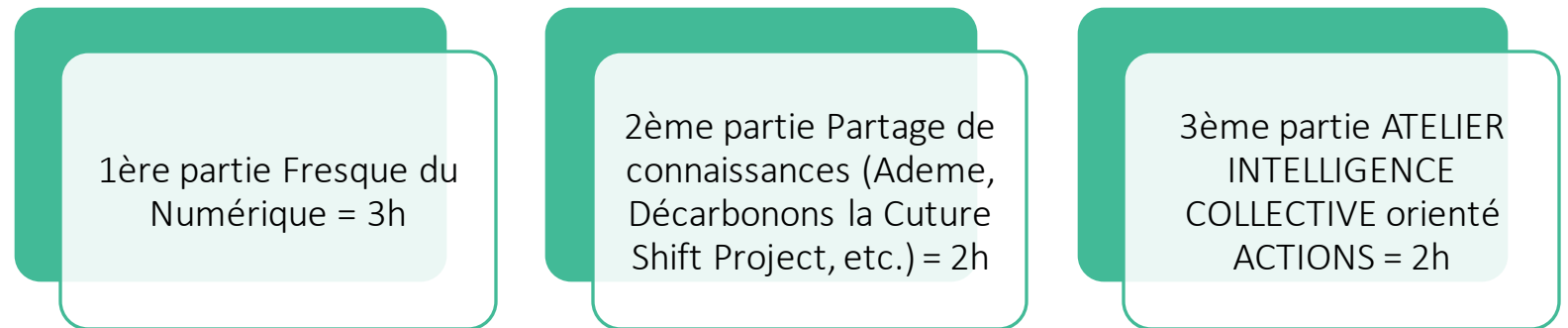
Fresque du Numérique adaptée
= 3h



Atelier Numérique culturel responsable
Inspiré de la FdN
= 4h



Formation numérique culturel responsable autour de la FdN
= 7h



Concrètement

Fresque du Numérique adaptée aux acteurs culturels

- **Durée 3h**
- **Participants** : 5 à 8 personnes par table, idéal 1 table, possible 2 tables (16 personnes maximum)
- **Objectif** : préparer les acteurs culturels aux changements de leurs pratiques pour un numérique "conscient"
- **Adaptation partie Actions** (durée 1h) :
 - Version d'origine : les participants réfléchissent à chacune des 21 cartes "Actions" et les positionnent sur une matrice Impact solution (faible / fort) et faisabilité (facile / difficile)
 - Version adaptée :
 - 8 à 12 cartes "Actions" (préalablement sélectionnées pour leur pertinence pour le secteur culturel et les métiers des participants) sont partagées comme point de départ
 - un brain-storming sur leurs applications concrètes respectives dans le secteur culturel est animé
 - les participants choisissent collectivement 2 à 5 actions-projets jugées particulièrement impactantes, à développer dans leur structure / leur équipe / leur métier
- **Tarif** : en fonction du contexte et du nombre de tables => me contacter
- Autres versions développées (Atelier 4h et Formation 7h) => me contacter

MON PARCOURS au service de l'engagement

La transformation des acteurs pour assumer pleinement leur rôle vers une société décarbonée, résiliente et respectueuse du vivant, est la cause qui m'anime.

Après vingt ans au service de la rencontre entre la création et les publics (Secrétaire générale successivement du Ballet Preljocaj, du théâtre pluridisciplinaire Le Quai à Angers, de l'Opéra de Rouen Normandie), j'ai décidé d'accorder mon activité professionnelle avec mon engagement personnel.

▪ 20 ans de métier dans le secteur culturel

- Expertise de la communication, des publics, des partenariats et des relations avec les parties prenantes
- Maîtrise des enjeux de transformation des organisations
- Expérience au sein des directions de structures diversifiées (associations, établissements publics)
- Connaissance des filières et de leur écosystème (musique, danse, théâtre, cirque, arts visuels, livre...)

▪ plus de 10 ans de pratique pour la transition écologique

- Démarche éco-responsable du théâtre Le Quai à Angers (2007-15) et de l'Opéra de Rouen (2018-21)
- Lancement et pilotage de la démarche collective Spectacle vivant engagé dans la métropole rouennaise



MA FORMATION & MES ENGAGEMENTS

- Formée à la norme ISO 26000 - **Certifiée responsable DD / RSE AFNOR Compétences**
Membre de la communauté des consultants-formateurs [AFNOR Compétences](#)
- Autres formations : Animation Fresque du Climat, Fresque du Numérique, Fresque de la Culture
 - Rapport Décarbonons la Culture - [The Shift Project](#)
 - Communication responsable
 - Partenariats RSE
- Membre du [TMN Lab](#) - communauté apprenante de professionnels du spectacle vivant pour produire et diffuser une culture numérique responsable
- Adhérente de l'association [ARVIVA](#) – Arts vivants Arts durables
- Membre active de l'Association [The Shifters](#) et de son [Cercle Thématique Culture](#)



CONTACT

Muriel RAPHY

Conseil et Formation

Transition écologique et sociétale

Animation

Fresques du Climat / du Numérique / de la Culture

06 89 18 15 98

muriel_rapy@hotmail.com

[Muriel Rapy | LinkedIn](#)

