

**Fabrique du numérique : Cliquons durable !**  
**Journée professionnelle du jeudi 10 juin 2021**  
**Programme**

**Organisation de la journée :**

**Matinée :**

9h45 **Accueil**

10h-11h15 **Conférence inaugurale : Les impacts écologiques du numérique**

Par Alain Tord (Green IT)

La dématérialisation est une illusion. 1,4 milliards de tonnes de gaz à effet de serre (autant que le transport aérien), 22 millions de tonnes de matière, une masse équivalente de déchets, l'empreinte écologique des 35 milliards d'équipements numériques utilisés par l'humanité est bien réelle.

Derrière des contenus "immatériels" se cachent des contenants et des infrastructures bien matérielles. L'ampleur de cette empreinte écologique fait que le numérique n'est pas écologiquement soutenable à l'heure actuelle. Par extension, on peut considérer également que le numérique est en voie d'épuisement.

Dans cette conférence, Alain Tord, consultant indépendant, membre du collectif Green IT, présentera les conséquences écologiques du numérique et les moyens à notre disposition pour les réduire.

11h15-11h30 **Pause**

11h30-12h15 **Table ronde : Numérique, environnement et bibliothèques : quels outils pour sensibiliser les publics ?**

Avec Alice Larmagnac et Elsa Le Guevel, bibliothécaires à la médiathèque de la Canopée la Fontaine (Paris), Alain Tord (Green IT), Benoit Buffry (Mobeetip) et le BiblioPôle

Un temps pour réfléchir ensemble aux démarches numériquement écoresponsables à mettre en place en bibliothèque, du côté de nos pratiques professionnelles comme en direction des publics, et repérer, grâce aux experts présents, celles ayant le plus d'impact.

Point de départ de cet échange : le retour d'expérience de la médiathèque de la Canopée la Fontaine. Cette bibliothèque parisienne a monté un projet « bibliothèque verte », inscrit dans son projet d'établissement : de nombreuses actions ont été mises en place pour développer les réflexes écoresponsables des usagers mais également en interne, ceux de l'équipe.

Pour conclure cette matinée, les 2 nouveaux outils d'animation créés pour cette Fabrique du numérique vous seront présentés.

12h30-13h30 **Déjeuner**

## > **Concert Serafine / Entretien végétal**

Deux musiciens joueront avec les plantes pour une sieste électronique d'une demi-heure sur la pause méridienne.

### **Après-midi :**

13h30-14h45 **Atelier 1 (au choix)**

14h45-15h **Pause**

15h-16h15 **Atelier 2 (au choix)**

#### **1) Secrets de smartphone**

Par Laure Deschamps (La Souris Grise)

Savez-vous combien de tours du monde sont nécessaires pour fabriquer un smartphone ? Et quels sont les composants cachés de vos téléphones ? Entre infos et astuces, voici un atelier qui passionnera vos publics, des pré-ados aux adultes, afin de renforcer leur culture numérique et d'entrer dans une démarche d'éco-conduite et de *slowphone*.

#### **2) Fresque du numérique et quiz**

Par Benoit Buffry (Mobeetip)

La Fresque du numérique est un atelier ludique et collaboratif, dont le but est de sensibiliser et former les participants aux enjeux environnementaux du numérique. L'atelier vise aussi à expliquer les grandes lignes des solutions pour un numérique durable, puis à ouvrir des discussions entre les participants sur le sujet. Lors de cet atelier, nous découvrirons le principe de cette animation qui peut être proposée en bibliothèque – un quiz complètera la séance !

#### **3) Un internet green existe-t-il ?**

Par Audric Gueidan (La Souris Grise)

Cet atelier vous permettra de découvrir et tester des ressources numériques responsables et éthiques et de prendre conscience de l'empreinte carbone des actions que vous effectuez en ligne. Une excellente manière de mieux comprendre les réseaux et leurs impacts environnementaux afin d'adopter au quotidien des gestes et surfs plus écologiques. Une initiation à la sobriété numérique à reproduire en atelier avec vos publics.

16h15

**Fin de la journée**