



# SÉMINAIRE CLIMAT, NUMÉRIQUE ET EDUCATION



# LE 20 et 21 octobre 2022

de 8h00 à 16h00 à RÉSEAU CANOPÉ MARTINIQUE\* (Plénières et ateliers retransmis en direct)

Pour des projets pédagogiques en faveur de la responsabilité individuelle et collective

Le numérique, quels défis pour un développement durable ?

Plénières, ateliers, stands, table ronde...

Collecte et recyclage d'appareils numériques... (smartphones, tablettes, PC portable) avec l'association Eco Mobil



#### Avec:

Pascal Saffache (Professeur des Universités), Sophie Szopa (Auteure du GIEC), Françoise Berthoud (Ingénieure CNRS) et de nombreux acteurs du territoire...



### PROGRAMME TERRITORIAL DE MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE











Atelier Canopé 972 - INSPE, Boulevard De La Pointes Des Négres - 97200 Fort de France



#### Jour 1 Le changement climatique : causes et impacts en Martinique et dans le monde

#### Matin: Accueil et conférences [8h00 - 11h30]

Le 6ème rapport du GIEC : les points clés du changement climatique.

**Sophie Szopa,** Directrice de recherche CEA au sein de l'Université Paris-Saclay. Coordinatrice et auteure principale d'un chapitre du dernier rapport du GIEC.

Changement climatique et intrusion marine : le cas des Antilles.

**Pascal Saffache**, Professeur des Universités, directeur du Master « Diagnostic Territorial et Gestion des Espaces Insulaires »

#### Après-midi: Ateliers et stands [13h00 - 16h00]

- Stands interactifs des acteurs du territoire (Eco Mobil, Fresque du climat et du numérique, Association Eveil, Le domaine de la Chabet, Zero déchet Martinique, Madininair, OFB, Assomer...)
- Jeux (plateau, cartes...) et animations

#### Jour 2 Pour un numérique sobre et durable : Quels leviers ? Et comment l'enseigner ?

#### Matin: Conférence et table ronde [8h30 - 11h30]

Le numérique : menace ou espoir pour l'environnement ?

Françoise Berthoud, Ingénieure de recherche au CNRS et fondatrice d'Ecoinfo.

**Table ronde :** le numérique, qu'en est-il en Martinique ? Comment le concilier avec les enjeux environnementaux? Avec les acteurs du territoires.

## Après-midi: Ateliers et échanges [13h00 - 16h00]

#### Un atelier pédagogique au choix :

- Le Bilan carbone de mon établissement **Benoit Fay**, enseignant et formateur à l'atelier Canopé 90
- Comprendre le changement climatique avec les données des satellites *Brice Copy*, ingénieur au CERN
- Conte et nature autour du Kamishibaï (théâtre japonais) **Eugenie Destin**, formatrice à l'atelier Canopé 972
- Pensons ensemble le numérique en 2050 Fresque de la Renaissance écologique
- Activités et jeux pédagogiques pour une conscience numérique durable *Malika Bouquety,* formatrice à l'atelier Canopé 972

Et d'autres ateliers...

**Débat/échanges :** comment enseigner le climat et l'impact écologique du numérique ? Avec des exemples inspirants du territoire.