



Conférence dans le cadre du Ménage informatique de printemps

« La réalité non virtuelle du numérique : quels impacts sur l'environnement ? »

Mercredi 21 avril 2022 à 9h00

Salle VCH-2880 ou en ligne (inscription [ici](#))

RÉSUMÉ

Au cours de cette présentation, je donnerai un éclairage sur les principaux impacts environnementaux liés à la génération, au transport et au stockage des données. Je prolongerai cette présentation sur les conséquences indirectes de l'usage massif du numérique sur nos sociétés occidentales et les pays en voie de développement. Enfin, je proposerai un regard critique sur les principales voies de progrès envisagées.

Françoise Berthoud travaille au Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) en France depuis le début des années 90. Informaticienne au service des numériciens, puis écologue du numérique au service des citoyens, elle a créé et dirigé (de 2005 à 2019) la structure EcoInfo (<https://ecoinfo.cnrs.fr/>) qui met en ligne du savoir relatif aux impacts environnementaux du numérique. Aujourd'hui, elle se consacre à des études, à l'enseignement et à l'accompagnement des étudiants, dans des dimensions sensibles et créatives, dans le contexte de la transition écologique.