

Séminaire de discussion - HT2S

**JEUDI 12 MAI 2022 14H À 16H**

# **Data centers et câble sous-marins à Marseille. Retour réflexif d'une recherche portant sur les enjeux environnementaux des infrastructures du numérique**

Cette présentation portera sur le projet «Ecological Implications of Data Centers», mené en partenariat avec l'Université de Melbourne, Australie. À partir d'un récit donnant à voir les cuisines de la recherche (définition, hésitations, épreuves, opportunités, reconfigurations), il s'agira, d'une part, de donner un aperçu de la diversité des méthodes et matériaux mobilisés pour enquêter sur les conséquences environnementales du numérique dans une perspective mettant au centre des préoccupations la matérialité des infrastructures, et d'autre part, de mettre en évidence la pluralité des enjeux politiques, économiques et sociaux qui prennent part aux problématisations environnementales questionnant le déploiement, mais aussi parfois l'abandon, des infrastructures physiques du numérique dans la métropole marseillaise.

Clément Marquet mène un travail de postdoctorat avec le soutien de l'Institut Francilien Recherche Innovation Société (IFRIS) au laboratoire Costech de l'Université de technologie de Compiègne (UTC). Il est membre du Centre Internet et Société au sein du groupe de travail «Politiques environnementales du numérique».



*Le data center MRS1 © DR*

**Salle 21.2.31,  
CNAM  
292 rue Saint Martin  
Paris 3e  
ou via Teams en ligne**

La séance du séminaire se tiendra en format hybride via Microsoft-Teams. Inscrivez-vous en auprès de [emeline.vaudesca@lecnam.net](mailto:emeline.vaudesca@lecnam.net) pour recevoir le lien de visionnement à distance.