



Journée étudiante de  
recherche et de débats

# Face à la désescalade énergétique

Quels défis et perspectives ?

28 mars 2024 9h30 - 19h00

Cité Descartes - Maison de l'Étudiant  
Bibliothèque Georges Perec

La lutte contre les changements climatiques et la transition énergétique occupe une place centrale dans les débats politiques contemporains. Face aux défis de l'épuisement des énergies fossiles, aux tensions sur les ressources naturelles, à la pollution croissante des milieux, les choix politiques sont au centre des réflexions des gouvernements, des citoyens, des milieux associatifs et des entreprises. Le recours à des sources alternatives comme les énergies renouvelables, la recherche de solutions basses technologies mais aussi de davantage de sobriété énergétique et matérielle, sont devenus des axes importants pour engager la ville dans des trajectoires de diminution de l'empreinte énergétique, dont il s'agira de questionner la pluralité.

Les rapports à l'énergie dessinent des rapports sociaux. Il existe des situations de vulnérabilités énergétiques et une grande partie de la population, dont les étudiants, est particulièrement touchée par la précarité énergétique. Dès lors, comment conjuguer l'impératif de sobriété énergétique avec l'impératif de payer ses factures d'énergie et de maintenir des conditions de vie décentes dans son logement ? Quelles initiatives de solidarité peuvent se mettre en place ?

C'est dans ce cadre de réflexions que s'ancre cette journée militante, étudiante et scientifique qui prend place dans la Cité Descartes. Elle est organisée par le groupe transversal « Ville et énergie » du LabEx Futurs urbains, qui se propose de réfléchir à la ville face aux potentielles dynamiques de désescalade de l'empreinte énergétique, en interrogeant les contours d'une ville avec moins d'énergies, une ville de faible puissance, en questionnant un potentiel nouvel équilibre énergétique urbain. En bref, une ville qui répond à la fois aux urgences énergétiques et aux enjeux sociaux.

### **Équipe d'organisation :**

Les membres du GT « Ville et Énergie »

Richard Khalil (Université Gustave Eiffel, Lab'Urba)

Annaïg Oiry (Université Gustave Eiffel, Analyse Comparée des Pouvoirs)

Arnaud Passalacqua (Université Paris-Est Créteil, Lab'Urba / LIED)

Roberta Pistoni (École nationale supérieure de paysage de Versailles, Larep)

Contact :

[annaig.oiry@univ-eiffel.fr](mailto:annaig.oiry@univ-eiffel.fr), [richard.khalil@univ-eiffel.fr](mailto:richard.khalil@univ-eiffel.fr),

[r.pistoni@ecole-paysage.fr](mailto:r.pistoni@ecole-paysage.fr)

## **9h30 - 10h30 DISCUSSION AUTOUR DE LA DÉSESCALADE ÉNERGÉTIQUE SUR LE CAMPUS DE LA CITÉ DESCARTES**

*Lieu : Auditorium bibliothèque Georges Perec  
Entrée libre sans inscription*

Compte-rendu des visites de sites organisées par le GT Ville et énergie et discussion avec les acteur.ice.s impliqué.e.s dans ces projets.

-----  
**10h30-11h00 Pause-café**  
-----

## **11h-12h30 TABLE RONDE - PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE**

*Lieu : Auditorium bibliothèque Georges Perec  
Entrée libre sans inscription*

Comment la question de la précarité intervient dans l'activité des intervenants ? comment faire cohabiter les objectifs de sobriété et les enjeux autour de la résorption de la précarité énergétique ? Quelles pistes d'action et initiatives de solidarité peut-on envisager ?

*Intervenant.e.s :*

- Mireille Alphonse (adjointe déléguée à la transition et à la démocratie alimentaire de la ville de Montreuil)
- Lise Desvallées (enseignante-chercheuse en géographie à l'Université de Pau)
- Lucile Mettetal (chargée d'études et de projet à l'Institut Paris Région)
- Loïc Rogard (Atelier 21 - laboratoire citoyen sur la transition énergétique)

-----  
**12h30 - 14h00 déjeuner offert pour tout.e.s les participant.e.s**

*Lieu : Salle en face de l'auditorium bibliothèque Georges Perec  
Inscription obligatoire : <https://forms.gle/KXZdUbUgseCeZ2Ap9>*

-----  
**14h00-17h30 ATELIERS EN PARALLÈLE**

*Lieu : Maison de l'Étudiant - Cité Descartes  
Inscription obligatoire : <https://forms.gle/h5h5aY9TFgf6yLkJ6>*

### **1. ATELIER UTOPIQUE D'ÉCRITURE - CONCEPTION DE COSTUMES**

*Animation : Alice Carabedian, Caroline Gallez, Fanny Lopez*

En contexte d'urgence environnementale, l'utopie permet de renouveler les imaginaires sociotechniques. Croisant la pratique artistique, les champs

théoriques de l'architecture, la science-fiction, l'histoire des techniques et les études urbaines, cet atelier d'écriture-création propose d'imaginer des costumes utopiques, d'en décrire le fonctionnement, les enjeux, et d'en dessiner les notices. Entre innovation high-tech et réflexivité low-tech, ces costumes natureculture seront autant d'objets-cyborg, pivots d'une réflexion sur les rapports entre technique, environnement et façons d'habiter le monde.

## **2 ATELIER : ÉNERGIES EN PRATIQUE**

*Animation : Atelier 21, Cédric Carles et Loïc Rogard*

*RegenBox* : l'atelier propose un travail basé sur une technique développée dans les années 1970 permettant de recharger des piles alcalines non rechargeables.

*Solidarité Énergétique* : L'atelier se consacre à améliorer le confort thermique grâce à la création collective de solutions pratiques et accessibles. Nous présenterons des solutions innovantes et mettrons à votre disposition une gamme d'outils et de guides.

*Paleo-Énergétique* : Lors de l'atelier plongez dans l'univers des inventions et brevets low-tech méconnus. Nous vous inviterons ensuite à contribuer vos propres réflexions en vue de tracer ensemble une vision rétrospective low-tech et retrotech pour l'horizon 2030.

-----  
**17h30-18h00 Rafrachissement**  
-----

## **18h00 - 19h00 DÉBAT - LES VOIES PLURIELLES DE LA DÉSESCALADE ÉNERGÉTIQUE**

*Lieu : Auditorium bibliothèque Georges Perec*

*Entrée libre sans inscription*

L'escalade énergétique que nous avons connue a suivi des voies combinées croisant la transformation des modes de vie, des territoires, des formes de consommation et des imaginaires. Dès lors, si l'horizon d'une réduction de notre demande en énergie globale paraît peu évitable, comment l'atteindre ? Quelles priorités se donner et quelles voies choisir ?

*Intervenant.e.s :*

- Olivier Coutard (directeur de recherche CNRS, LATTS)
- Sandrine Rousseau (économiste, députée Les Écologistes)