

# CHAIRE VILLE MÉTABOLISME

## CONCEVOIR, CONSTRUIRE ET HABITER LES VILLES DE DEMAIN

Portée par l'Université Paris Sciences et Lettres (PSL) et à l'initiative de l'agence d'architecture PCA STREAM, la Chaire Ville Métabolisme est un programme interdisciplinaire favorisant la recherche-action et la production de nouveaux savoirs, soutenu par GROUPAMA IMMOBILIER, ARTELIA et PCA STREAM. Elle s'appuie sur une dynamique collective pour explorer des thématiques de recherche inédites sur la ville, dispenser des cours et structurer des formations innovantes.

## LES THÉMATIQUES DE RECHERCHE

- Étudier la ville comme système vivant : approche analogique
- Analyser l'évolution des villes et la coexistence de strates
- Maintenir en vie, maintenir en état de fonctionnement
- Évaluer la « bonne santé des villes » et la qualité de vie
- Étudier les normes et les gouvernances : approches réflexives
- Expérimenter la recherche-création et l'exploration sensible du champ des possibles

## ORGANISATEURS

### Pauline DETAVERNIER

ENSA Malakais-PSL ; PCA STREAM, Directrice de la recherche et de l'innovation

### Martine DROZDZ

Géographe, CNRS, et Maison française d'Oxford

### Émilie D'ORGEIX

Historienne de l'architecture et des techniques, EPHE-PSL

### Perig PITROU

Responsable de la chaire, Anthropologue, CNRS et Collège de France

## CONTACTS

[ville.metabolisme@psl.eu](mailto:ville.metabolisme@psl.eu)

[Gaëlle de Lavaissière : + 33 6 03 19 06 78](https://www.linkedin.com/showcase/chaire-ville-metabolisme-psl/)

[www.linkedin.com/showcase/chaire-ville-metabolisme-psl/](https://www.linkedin.com/showcase/chaire-ville-metabolisme-psl/)

## ADRESSES - UNIVERSITÉ PSL

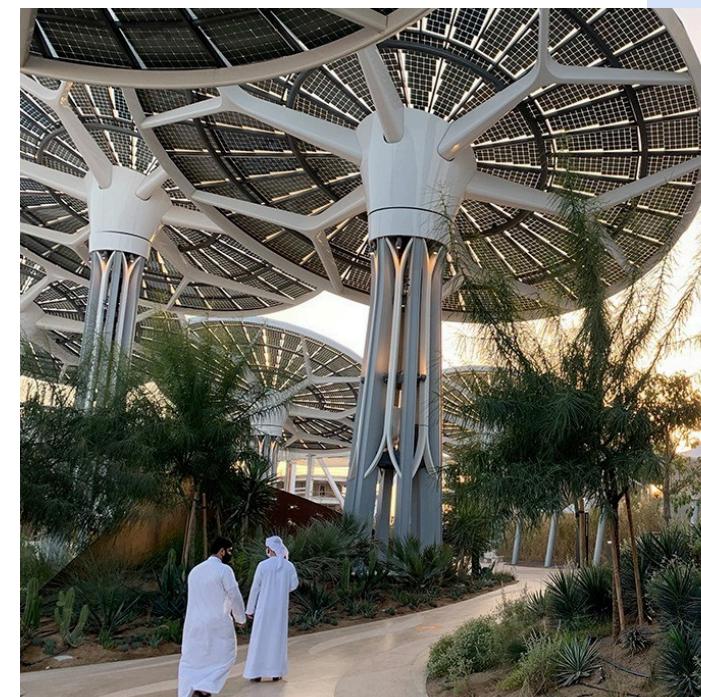
### 📍 MERCREDI 12 NOVEMBRE

#### Séance plénière

Mines Paris-PSL, Amphithéâtre Schlumberger  
60 Bd Saint-Michel, 75006 Paris

### 📍 JEUDI 13 NOVEMBRE

Collège de France, Amphithéâtre Budé  
11 place Marcelin Berthelot, 75005 Paris



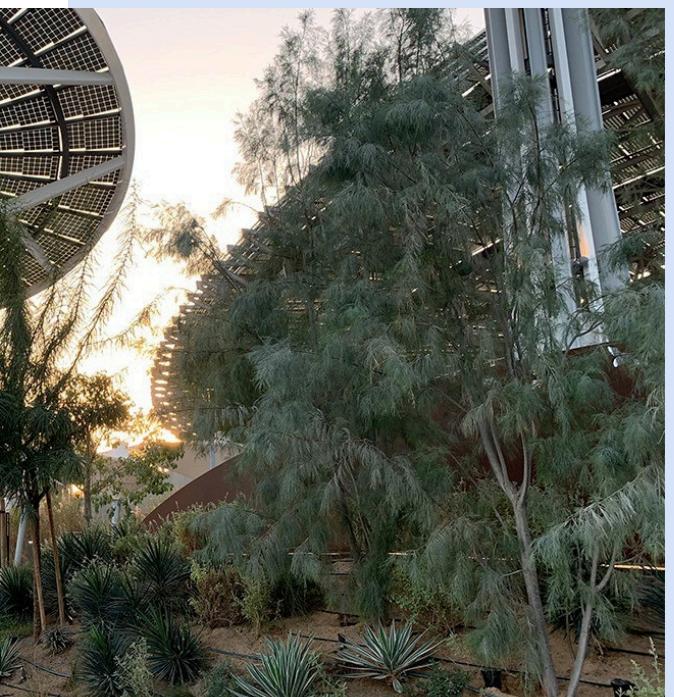
### 📍 VENDREDI 14 NOVEMBRE

Institut des Civilisations, Salle Françoise Héritier  
52 rue du Cardinal-Lemoine, 75005 Paris

## VILLES, VIE ET TECHNIQUE : MONDES URBAINS EN CONSTRUCTION

### ↳ Colloque International

DU 12 AU 14 NOVEMBRE 2025



**CHAIRE  
VILLE  
MÉTABOLISME**



À l'initiative de  
Avec le soutien de

PCA-STREAM  
PCA-STREAM, GROUPAMA IMMOBILIER, ARTELIA

## MERCREDI 12 NOVEMBRE

Amphithéâtre Schlumberger, Mines Paris-PSL  
Espace Maurice Allais  
60 Bd Saint-Michel, 75006 Paris

### SÉANCE PLÉNIÈRE

#### ORGANISATION

Équipe Anthropologie de la vie, LAS  
Chaire Ville Métabolisme - Université PSL  
Maison Française d' Oxford



#### 17h-19h

Présentation de la Chaire Ville Métabolisme  
Perig Pitrou et Émilie d'Orgeix

**Introduction de la conférence :** Martine Drozdz, CNRS,  
Maison Française d' Oxford

**Conférence inaugurale :** Patrick Boucheron, Collège de France

*Politique de la ville : architectures du pouvoir, pouvoirs de l'architecture*

#### 19h-21h

Discours du président de l'Université Paris Sciences et Lettres (PSL), El Mouhoub Mouhoud

Cocktail



À l'initiative de  
Avec le soutien de

PCA-STREAM  
PCA-STREAM, GROUPAMA IMMOBILIER, ARTELIA

## JEUDI 13 NOVEMBRE

Collège de France, Amphithéâtre Budé  
11 place Marcelin Berthelot, 75005 Paris

#### 9h-10h15 : Amphithéâtre Budé

9h - Accueil café

Conférence introductory : Martine Drozdz, CNRS, Maison Française d' Oxford et Perig Pitrou, CNRS, Collège de France

*Ce que les humains font avec la ville. Vers une biopolitique urbaine augmentée*

#### 10h15-12h30 : Session 1 : Évolution créatrice

##### Discutant : Perig Pitrou

- William Van Andringa, EPHE-PSL, *L'intelligence de la rue : archéologie de la vie de quartier*
- Émilie d'Orgeix, EPHE-PSL, *Coloniser les murs : processus d'appropriation et de transformation dans la ville d'Ancien Régime (XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles)*
- Jérôme Denis, Mines Paris-PSL, *Maintenance urbaine : à propos de quelques manières de faire durer la ville*

#### PAUSE MIDI

#### 14h30-16h45 : Session 2 : Co-existences écologiques

##### Discutante : Pauline Detavernier

- Maan Barua, Université of Cambridge, *Animals and city lives*
- Jean Estebanez, Université Paris-Est Créteil, *Élever le sauvage en ville : biopolitique des jardins zoologiques*
- Nathalie Machon, MNHN, *Coexistence humains/non humains en ville: Impact des changements globaux*

#### 17h-18h

Conférence keynote : Matthew Gandy, University of Cambridge, *Between Urban Metabolism and the Ecological Imaginary*

## VENDREDI 14 NOVEMBRE

Institut des Civilisations, Salle Françoise Héritier  
52 rue du Cardinal-Lemoine, 75005 Paris

#### 9h30-11h45 : Session 3 : Continuités métaboliques

##### Discutante : Martine Drozdz

- Stanley Ulijaszek, School, University of Oxford, *Urbanism, Activity and Metabolic Health*
- Jonathan Rutherford, École Nationale des Ponts et Chaussées, *Urban Controlled Environments and the Future of Urban Natures*
- Victor Buchli, University College London, *Spaceburbs. Life and the Occupation of the Low Orbit Space*



#### PAUSE MIDI

#### 14h15-16h30 : Session 4 : Médiations

##### Discutante : Émilie d'Orgeix

- Martine Drozdz, CNRS, Maison Française d' Oxford, *Exposer les formes de vie urbaines*
- Léone-Alix Mazaud, Mines Paris-PSL, PCA STREAM, *Rendre sensible (à) la biodiversité dans le projet : quantifier, modéliser, visualiser, sonifier*
- Pauline Detavernier, ENSA Malakais-PSL, PCA STREAM, *Représenter les corps mobiles*

Avec le soutien de :

