



## Chaire Modélisation prospective au service du développement durable

---

# Comment accélérer l'action climatique et lever les blocages dans le monde tel qu'il est ?

## Nouveaux enseignements de la modélisation prospective

20 janvier 2025

10h-16h30

ENPC, Cité Descartes,  
8 Av. Blaise Pascal 6 et, 77420 Champs-sur-Marne  
Amphithéâtre Caquot II



**9h30- 10h Accueil**

**10h – 10h15 Introduction**

**10h15 - 12h15 Contributions issues de la modélisation prospective**

**Perspectives internationales**

- Augustin DANNEAUX (CIRED) : Evaluation de la vulnérabilité régionale en matière d'emploi face à une sortie rapide du charbon en Inde et en Chine
- Marie CODET (CMA) : Modélisation de la transition sur l'usage des matériaux critiques

**11h05-11h25 : Pause**

**Perspectives nationales**

- Adrien DELAHAIS (CIRED) : Coût de l'inaction face au changement climatique en France : que sait-on ?
- Thibaut FEIX (CMA) : Fondements économiques des modèles : comment cadrent-ils le champ des possibles ?

**12h15 – 12h45 : Présentation du programme renouvelé de la chaire et échange avec les partenaires**

**12h45 - 14h15 : Déjeuner**

**14h15 –15h15 : Table ronde 1 : Prospective et stratégie bas carbone : de l'échelle nationale à celle du territoire et du citoyen**

- Emmanuel COMBET (ADEME)
- Auriane BUGNET (DGEC)
- Victoria SIEBERT (SGPE)
- Région Haut de France

**15h15- 15h30 : Pause**

**15h30-16h30 : Table ronde 2 : Climat et relations Nord-Sud : Quelle articulation entre financement international et mise en œuvre des stratégies bas carbone au Sud ?**

- Marta TORRES GUNFAUS (IDDRI)
- Marco FREITAS (UFRJ/COPPE)
- Andrew MARQUARDT (Université du Cap, tbc)
- Antoine GODIN (AFD)

**16h30-16h35 : Mot de clôture**