

Ce nouveau numéro de Transitions interroge l'impact des sciences des données et de la simulation numérique sur trois grands défis qui caractérisent la transition écologique : la mobilité, la production et le transport de l'énergie, le climat et l'environnement.

Complexes par nature, ces problèmes font intervenir des données massives que ces sciences, par la modélisation, l'analyse mathématique et la puissance des calculateurs modernes, permettent d'étudier, de contrôler et de prédire.

Directeur de publication :

Anthony Briant, directeur de l'École des Ponts ParisTech

Coordonnateurs scientifiques :

Tony Lelièvre et David Picard

Conception et réalisation :

Direction de la Documentation

Éditeur :

École des Ponts ParisTech et Presses des Ponts

Format : 20.1 x 26.7 cm

octobre 2023

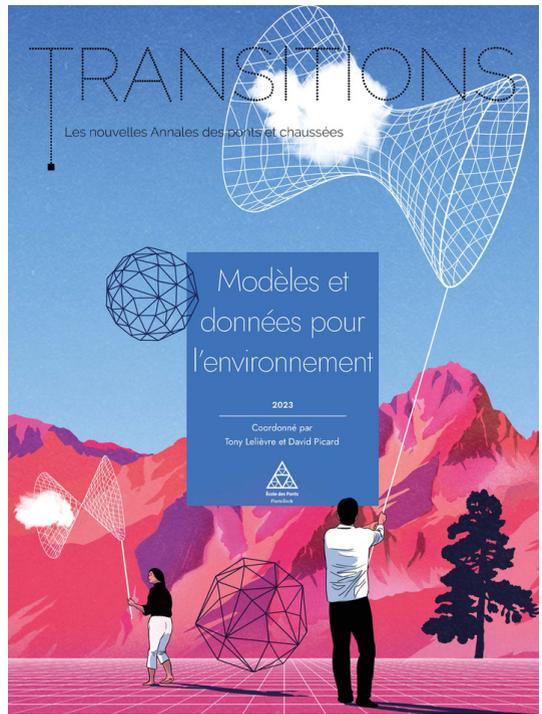
ISBN :

Illustrations :

© Emmanuel Polanco



École des Ponts
ParisTech



TRANSITIONS N°3

Conférence

jeudi 26 octobre 2023

8h30 - 13h

École des Ponts ParisTech - Amphi Cauchy

Programme et réservation

