



## MASTER 2 SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES

### PARCOURS-TYPE INGENIERIE DE LA TRANSITION DES TERRITOIRES

- **Titre du cours** : Systemique et complexité de la transition des territoires
- **Programme** : M2 SES mention ITT
- **Crédits ECTS** : 4
- **Langue d'enseignement** : Français
- **Modalités pédagogiques** : Présentiel
- **Total heures** : 12
- **Heures CM** : 12
- **Heures TD** :
- **Heures de travail personnel par étudiant** : 12
- **Responsable de la formation** : Pascal ROGGERO
- **Responsable du cours** : Pascal ROGGERO
- **Chargé de TD** :

#### DESCRIPTION

- **Présentation** :

Utiliser la systémique et la pensée complexe pour représenter la transition des territoires

- **Lien avec le programme** :

Fondements épistémologiques et théoriques de la démarche interdisciplinaire du Master  
S'inscrit dans la continuité du cours Systemique et complexité sociale du M1 au premier semestre  
Ce cours est au début du premier semestre (septembre-octobre)

- **Objectifs d'apprentissage** :

À l'issue de ce cours, l'étudiant est capable de :

- de faire des liens entre les approches disciplinaires de la transition territoriale
- de représenter le processus de transition sous forme systémique
- d'identifier et de comprendre les relations de pouvoir sur les territoires
- d'utiliser la théorie de l'acteur-réseau dans le cadre de ses activités futures
- d'intégrer dans sa réflexion les concepts d'auto-éco-ré-organisation et de dialogie dans les phénomènes territoriaux

- **Compétences transverses** :

Ce cours prépare à l'analyse des données socio-économiques pour aider à l'élaboration de politiques territoriales vers la transition écologique

- **International**

Oui avec l'approche des *complex systems*

- **Responsabilité sociale et environnementale**

Centré sur la transition des territoires qui intègre la RSE

- **Prérequis** :

M1 Cours Systemique et complexité sociale

- **Contenu, organisation :**

Session 1 Les territoires comme systèmes complexes

Session 2 La transition des territoires selon la Fabrique des transitions

Session 3 Les relations de pouvoir sur les territoires

Session 4 La théorie de l'acteur-réseau appliquée à la transition territoriale

Chaque session est accompagnée des documents nécessaires et de cas pratiques accessibles sur Moodle

- **Modalités d'évaluation :**

Contrôle continu

Une étude de cas en classe (1/3) et un document de recherche écrit donnant lieu à une présentation orale (2/3)

Type d'évaluation :

Étude de cas et document de recherche écrit + présentation orale

- **Bibliographie :**

-Akrich Madeleine, Callon Michel et Bruno Latour (éd.), *Sociologie de la traduction : textes fondateurs*, Paris, Mines ParisTech, les Presses, « Sciences sociales », 2006.

-Delcayrou Laurent et Corentin Riet, *Climat, crises : comment transformer nos territoires*, The Shift Project, 2023

-Laurent Éloi, *La transition sociale-écologique dans cinq villes françaises*, OFCE, 2020.

-Friedberg Ehrard, *Le pouvoir et la règle*, Seuil, 1993

-Morin Edgar, *La Méthode*, t1-t6, Seuil, 1977-2004

-Renouard Cécile, Beau Rémi, Goupil Christophe et Christian Koenig, *Manuel de la grande Transition*, LLL, 2020

-The Shift Project, *La Résilience des territoires*, t1-t3, The Shift Project, 2021

-Vuidel Patrice et Julian Perdrigeat, *Atelier « Villes pairs et territoires pilotes de la transition »*, Institut européen de l'économie de la fonctionnalité et de la coopération, 2019

*Clause de non-responsabilité*

*Les informations fournies dans ce syllabus sont provisoires et peuvent être modifiées. Les modifications du plan de cours seront annoncées en classe.*