Transformations numériques

ECTS : 2

Description du contenu de l'enseignement :

Enseignant : Alain Rallet

- Thème 1 La transformation des écosystèmes par la plateformisation
- Thème 2 Smart cities : impacts sur les transports, nouveaux services de mobilité
- Thème 3 Plateformes, santé et valorisation des données personnelles
- Thème 4 Plateformes et Gig economy : l'impact sur le travail

Objectif :
Mettre en évidence les transformations induites par les réorganisations des industries autour des plateformes (écosystèmes, chaînes de valeur, modèles économiques…) en dégageant quelques invariants de ces réorganisations puis en analysant les transformations en cours dans quelques industries (mobilité, santé, courses urbaines)

- Topic 1 Impact of digital platforms on ecosystems
- Topic 2 Smart cities: impacts on transport, new mobility services
- Topic 3 Platforms, health industry and personal data
- Topic 4 Platforms and Gig economy: impact on work and workers

Objectives:
- highlighting the impacts of platforms on ecosystems, value chains, economic models ...
- identifying invariants of these reorganizations
- analyzing transformations underway in specific industries (mobility, health, urban delivery)

Compétence à acquérir :

- Comprendre les stratégies des acteurs historiques et des entrants
- Détecter les points de blocage (institutionnels, économiques, comportementaux)
- Esquisser les scénarios probables

- Understand the strategies of incumbents and entrants
- Detect blocking points (institutional, economic, behavioral)
- Outline different scenarios