

AR-492

**Economie spatiale et régionale**

Dessemontet Pierre-Emmanuel

Cursus	Sem.	Type
Architecture	MA2, MA4	Opt.
Mineur en Développement territorial et urbanisme	E	Obl.

Langue d'enseignement	français
Crédits	3
Session	Eté
Semestre	Printemps
Examen	Ecrit
Charge	90h
Semaines	12
<b>Heures</b>	<b>2 hebdo</b>
Cours	2 hebdo
<b>Nombre de places</b>	

**Résumé**

Ce cours a pour but d'exposer l'étudiant-e à la problématique de la répartition spatiale des activités économiques, en couvrant l'ensemble de ces activités, de l'agriculture aux services, dans une perspective empirique et historique.

**Contenu**

Il s'agit, en s'appuyant sur des exemples concrets, d'essayer de déterminer quels sont les facteurs qui influencent la répartition spatiale des activités humaines, et, à l'inverse, comment ces répartition spatiales viennent à influencer la manière dont la population réside et se déplace. Les modèles classiques de répartition des activités (Von Thünen, Weber, Christaller, Alonso-Muth) seront présentés, ainsi que des résultats de recherche plus récents sur les formes d'organisation du territoire dont bien souvent la répartition des activités économiques donne la trame et constitue le squelette.

Structure du cours:

- Les répartitions spatiales des sociétés pré- industrielles
- Les révolutions agricoles - Von Thünen
- Les révolutions industrielles - Weber
- L'émergence de l'économie des services: Christaller
- Le rôle des transports
- La ville en tant qu'espace: l'école de Chicago - Park, Burgess, McKenzie
- Les modèles de structuration urbaine: Hoyt, Harris & Ullman, Mann, Vance
- L'économie spatiale: Alonso, Muth, Fujita, Thisse
- La métropolisation et la globalisation: Sassen, Castells
- Les nouvelles formes urbaines: Garreau
- Conclusions: trends contemporains: White

**Mots-clés**

Economie spatiale - Géographie économique - répartition spatiale - urbanisme - structures urbaines - économie urbaine - systèmes territoriaux - économie régionale.

**Acquis de formation**

A la fin de ce cours l'étudiant doit être capable de:

- Enoncer les liens qu'entretiennent les processus spatiaux entre eux.
- Reconnaître les différents modèles de répartition des activités.
- Identifier les processus économiques menant à ces répartitions spatiales.
- Analyser l'impact d'une décision de localisation sur le système spatial.
- Contextualiser une structure spatiale donnée en fonction de ses déterminants économiques.
- Situer les enjeux de la répartition spatiale des activités.
- Modéliser les structures urbaines et régionales d'un point de vue économique.

- Anticiper les changements structurels à venir sur la base de ceux qui sont intervenus dans le passé.

### Méthode d'enseignement

Cours ex-cathédra avec participation des étudiants.

### Méthode d'évaluation

Examen écrit de 3 heures en fin de semestre.

### Encadrement

Office hours	Non
Assistants	Non
Forum électronique	Oui

### Ressources

#### Bibliographie

Bibliographie précise fournie à la fin de chaque cours, chargé sur le moodle.

La documentation de cours suffit en principe à préparer l'examen.

Ouvrages recommandés au surplus:

Castells (2010): *The rise of the network society*, 2nd ed., Wiley-Blackwell

Huriot, Bourdeau-Lepage (2009): *Economie des villes contemporaines*, Economica

Mérenne-Schoumaker (2002): *La localisation des industries, enjeux et dynamiques*, PUR

Mérenne-Schoumaker (2003): *Géographie des services et des commerces*, PUR

Pacione (2009): *Urban Geography, a global perspective*, Routledge

Sassen (2012): *Cities in a world economy*, 4th ed., Sage.

White (2015): *Modelling cities and regions as complex systems*, MIT Press

#### Ressources en bibliothèque

- [Modeling cities and regions as complex systems / White](#)
- [Géographie des services et des commerces / Mérenne-Schoumaker](#)
- [La localisation des industries, enjeux et dynamiques / Mérenne-Schoumaker](#)
- [The rise of the network society / Castells](#)
- [Urban Geography, a global perspective / Pacione](#)
- [Economie des villes contemporaines / Huriot](#)
- [Cities in a world economy / Sassen](#)

#### Liens Moodle

- <http://moodle.epfl.ch/course/view.php?id=13918>

### Préparation pour

Cycle master. Mineur en Développement territorial.