

Serge WACHTER



Equipe de rattachement :

AHTTEP

Statut:

Professeur HDR, ENSA Paris-la-Villette

Mail :

serge.wachter@club-internet.fr

Statut

- Professeur, ENSA Paris-la Villette
- Discipline : Sciences de l'homme et de la société pour l'architecture
- Chercheur au groupe de recherche AHTTEP, ENSA Paris-la Villette

Formation universitaire

- Habilité à diriger des recherches en sciences économiques, Université de Bordeaux 1, 1990
- Docteur en sciences économiques, Université de Paris 1, 1978
- DEA de science politique, Université de Paris 1, 1977
- DEA de sciences économiques, Université de Paris 1, 1976
- DEA de sociologie, Université de Paris 5, 1978

Thèmes de recherche

- Aménagement du territoire
- Mobilité urbaine
- Ville et architecture numériques

Thèses encadrées

[Thèses encadrées à AHTTEP](#)

Programmes de recherche

Responsable de programmes de recherche et publications sur la transition énergétique des villes, scénarios et travaux de prospective sur les villes sans énergie fossile, travaux sur la prospective des villes et de l'aménagement du territoire, sur la mobilité urbaine et le transport de fret.

Enseignements à l'ENSAPLV

- Enseignement au DSA : Projet urbain, paysage, métropolisation
- Master 1 : Séminaire 2 - APUS : Architecture, projet urbain et sociétés
- Master 1 : Séminaire 2 : Architecture environnement et développement durable 2 - AXE A
- Master 1 : Opt. de séminaire : Ville et architecture post-carbone
- Master 1 : Opt. de Projet 1 : Mobilités, Ville, Architecture
- Master 1 : Séminaire 1 : Architecture, environnement et développement durable 1- AXE A
- Master 1 : Séminaire 1 - APUS : Architecture, projet urbain et sociétés
- Master 1 : Séminaire 3 - APUS : Architecture, projet urbain et sociétés
- Master 1 : Opt. de séminaire : Prospective de la ville et projet urbain
- PFE : Projets , prospective et villes européennes
- Master 1 : Optionnel de séminaire : Parcours recherche inter thèmes
- Master 2 : Projet 3 : France Expo 2025

Responsabilités administratives et scientifiques

Conseiller scientifique à la Mission Prospective du Ministère de l'Ecologie (de sept 1996 à sept. 2010), responsable de programmes de recherche sur la ville post-carbone, la prospective de l'aménagement du territoire, la ville numérique, la mobilité urbaine, le transport de marchandises et la logistique

Publications (sélection)

Ouvrages collectifs et chapitre d'ouvrage

(dir), *Dictionnaire de l'aménagement du territoire, Etat des lieux et prospective* (avec C. Emelianof, J.P Galland, J.P Lacaze, P. Manesse, F. Navarre, T. Saint-Julien), Editions Belin, 2009, 318 p.

La ville interactive, l'architecture et l'urbanisme au risque du numérique et de l'écologie, L'Harmattan 2011, 236 p.

« Repenser la ville dans une société post-carbone », Ministère de l'Ecologie/ADEME, Décembre 2013 (collectif)

Chapitre sur « L'aménagement du territoire et l'environnement » *50 ans d'aménagement du territoire*, DATAR/La Documentation Française, 2014.

Article avec comité de lecture

« L'architecture numérique, promesses et impasses » *Flux*, Déc. 2009

Article sans comité de lecture

« La ville numérique, quels enjeux pour demain ? » *Métropolitiques*, 11/2011

« Learning from software » *Métropolitiques*, 11/2013

« Designer l'espace numérique urbain », Les cahiers de la Métropole, Paris, Automne 2013

« Espoirs et limites de la ville interactive » *Place Publique*, sept-oct 2013
