

école d'architecture de Paris-la Défense

Cressac

Centre de recherche sur les sciences
et les savoirs de l'architecture et de la conception
UMR CNRS 7544 Louest, p. 21

laboratoire

création, 1993 — habilitation, 1994

directeur scientifique
Bernard Haumont

adresse 41, allée Le Corbusier, 92028 Nanterre
téléphone 33 (0)1 49 01 09 97
télécopieur 33 (0)1 47 78 08 07
cressac@paris-ladefense.archi.fr

mots clés action collective, architectures comparées, art, conception architecturale, développement durable, droit, économie, épistémologie, espaces publics, Europe, expérimentation, histoire, maîtrise d'œuvre, maîtrise d'ouvrage, métiers de l'architecture, métiers de la conception, pédagogie et didactique de l'architecture, philosophie, professions, sociologie, stratégies de projet, ville

membres du laboratoire

enseignants chercheurs **Bernard Haumont**
sociologue, docteur de 3^e cycle, HDR au sein des universités de Nanterre, Paris-X, et du Val-de-Marne, Paris-XII, maître-assistant
bernard.haumont@paris-ladefense.archi.fr

Jean-Pierre Martinon
sociologue, docteur d'État, HDR, maître de conférences à l'université de Vincennes-Saint-Denis, Paris-VIII, enseignant contractuel à l'EA de Paris-Val-de-Marne

Patrice Noviant
architecte DPLG, urbaniste DIUUP, maître-assistant
cite@club-internet.fr

doctorants

Robert Prost

ingénieur Ensam, architecte DESA,
Ph. D. Urban Planning, université de Montréal, HDR,
professeur, EA de Paris-Val-de-Marne
prostarc@club-internet.fr

Abdelkader Benkahoul

architecte EPAU, Alger, DEA de l'IUP; "Les ambiances dans
la conception des projets architecturaux et urbains", 1997,
université du Val-de-Marne, Paris XII, sous la direction
de Robert Prost

Isabelle Chesneau

architecte DPLG, DEA "Ville et société", allocataire de
recherche MENRT; "Architecture réversible et mutations
urbaines: un changement de paradigme dans la durabilité
des édifices", université de Nanterre, Paris-X, 1998,
sous la direction de Bernard Haumont
isabelle.chesneau@paris-ladefense.archi.fr

Abdelouleb Chorfi

architecte EPAU, Alger, DEA de l'IUP, boursier du Gouvernement
algérien; "Les Grands Projets urbains: systèmes d'action et
développement urbain", 1996, université du Val-de-Marne,
Paris-XII, sous la direction de Bernard Haumont

Andreï Ferraru

architecte DFAB, Bucarest, DEA de l'IUP; "Les lieux de travail
de la société du savoir", 1997, université du Val-de-Marne,
Paris-XII, sous la direction de Bernard Haumont

Anne Philippart

DEA de sociologie, allocataire de recherche MENRT;
"La profession d'urbaniste en France, 1945-2000",
université de Vincennes-Saint-Denis, Paris-VIII, 1998,
sous la direction de Jean-Pierre Martinon

Stratis Socrates

architecte, Athènes, DEA de l'IUP; "Les dynamiques
locales/globales dans les projets architecturaux et urbains.
Le cadre d'European", 1997, université du Val-de-Marne,
Paris-XII, sous la direction de Robert Prost

Stéphane Tonnelat

architecte Ensais, DEA de l'IUP, allocataire de recherche
MENRT; "Les interstices urbains: Paris/New York", 1998,
université du Val-de-Marne, Paris-XII,
sous la direction de Bernard Haumont

Stéphanie Vermeesch

sociologue, DEA "Ville et société", allocataire de
recherche MENRT; "Actions individuelles et collectives dans la
ville contemporaine", 1997, université de Nanterre, Paris-X,
sous la direction de Bernard Haumont
stephanie.vermeesch@paris-ladefense.archi

chercheurs associés

Jacques Allégret

sociologue, programmiste, ancien professeur à l'EA de Paris-Villemin, conseiller scientifique de l'Institut de programmation en architecture et aménagement (IP2A)

Michel Bassand

sociologue, professeur, École polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL), directeur de l'Institut de recherche en économie de la construction (Irec)

Claude Cohen

architecte-urbaniste, Ph. D. en aménagement
claude.cohen3@wanadoo.fr

Béatrice Mariolle

architecte DPLG, chargée de cours, vice-présidente de l'Association pour la recherche et la profession d'architecte (Arpae)
B.M.@wanadoo.fr

Thierry Paquot

historien, philosophe, HDR, professeur, ENPC, chercheur au Gerphau, maître-assistant

Wolfgang Richter

architecte, professeur à la Fachhochschule (Dortmund)

Martin Symes

architecte, urbaniste, professeur à la School of Architecture, Manchester University et Metropolitan University
msymes@fs1.ar.man.ac.uk

troisièmes cycles

- DEA "L'urbanisme et ses territoires", Institut d'urbanisme de Paris (IUP), université du Val-de-Marne, Paris-XII, école doctorale "Économie, gestion et espace" — laboratoire d'accueil, participation aux enseignements
 - DEA "Sociologie des professions et de la culture", université de Vincennes-Saint-Denis, Paris-VIII
 - DEA "Ville et société", école doctorale "Économie, organisation, sociétés", université de Nanterre, Paris-X, délivré par l'université de Nanterre, Paris-X, en cohabilitation avec l'EA de Paris-la Défense — laboratoire d'accueil
 - DESS "Aménagement et développement local", université de Nanterre, Paris-X, en association avec l'EA de Paris-la Défense
-

collaborations scientifiques

France	<ul style="list-style-type: none"> • Réseau de la recherche architecturale et urbaine "Activités et métiers de l'architecture et de l'urbanisme" (Ramau) : secrétariat assuré conjointement par le Cressac (EA de Paris-la Défense), le Let (EA de Paris-la Villette) et le ARD (EAP de Bordeaux). • Réseau "Architecture et philosophie" • SHS-Test, association d'enseignants et de chercheurs en sciences humaines des écoles, instituts ou facultés d'architecture, d'ingénierie et de commerce • Territoires et enseignement, association réunissant des écoles d'architecture, des formations et des instituts d'urbanisme, des CAUE, des agences d'urbanisme et des établissements de parc régionaux • UMR CNRS Louest avec le CRH, EA de Paris-la Défense, le Laréa et le Let, EA de Paris-la Villette, le Laboratoire de géographie urbaine (université de Nanterre, Paris X), Vie urbaine (IUP-université du Val-de-Marne, Paris XII)
internationales	<ul style="list-style-type: none"> • Groupe de recherche du réseau Bequest (réseau de l'Union européenne): Building Environmental Quality Evaluation for Sustainability through Time, University of Salford, Leeds University, University of Manchester, Bartlett School, University College, London, Napier University of Edinburgh, Politecnico de Torino, Instituto universitario di architettura di Venezia, università degli Studi di Firenze, University of Amsterdam, Technische Universität Wien • Réseau interacadémique Alfa (Amérique latine, formation académique) de l'Union européenne, universités de Florence (Italie), de Valence (Espagne), de Montevideo (Uruguay) • Réseau interacadémique Cardhus (Cooperacion academica inter-regional para el desarrollo habitacional y urbano sustentable), Bartlett School, University College, London, katholieke Universiteit, Leuven, universidad nacional de Mar del Plata et universidad nacional de Santiago del Chile
Allemagne	<ul style="list-style-type: none"> • Université et Fachhochschule de Dortmund
Suisse	<ul style="list-style-type: none"> • Fondation Braillard, Genève • Institut d'urbanisme et d'architecture de Genève (IUAG)
Royaume-Uni	<ul style="list-style-type: none"> • School of Architecture of Manchester University

partenaires

publics	<ul style="list-style-type: none"> • European • Ministère de la Culture et de la Communication (MCC), Comité d'histoire • Ministère de la Culture et de la Communication (MCC), Délégation aux arts plastiques • Ministère de la Culture et de la Communication (MCC), Direction de l'architecture et du patrimoine (Dapa)
---------	--

- Ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie, Secrétariat d'État à l'Industrie
- Ministère de l'Emploi et des Affaires sociales, Délégation générale à l'emploi et à la formation continue (DGEFC)
- Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement (METL) Centre d'études sur les réseaux, les transports, l'urbanisme et les constructions publiques (Certu)
- Mission interministérielle sur la qualité des constructions publiques (Miqcp)
- Plan urbanisme, construction et architecture (PUCA)
- Union régionale des CAUE d'Ile-de-France
- Union régionale des CAUE de Rhône-Alpes

privés

- Association pour la recherche et la profession d'architecte (Arpae), Paris
 - Fonds d'assurance formation (FAF), professions libérales
 - GRAIN, GIE, Paris
 - Institut de programmation en architecture et aménagement (IP2A), Paris
-

thèmes de recherche

Au sein du programme général de l'UMR Louest les actions de recherche du Cressac participent aux axes "redistribution des légitimités de l'architecture et de l'urbain" et "internationalisation des villes et des échanges"; le Cressac développe aussi des actions de recherche dans les domaines de la didactique, de l'épistémologie et de l'instrumentalisation de l'architecture et du projet, ainsi que dans ceux de l'histoire de l'enseignement et des institutions. Il privilégie des approches comparatives à l'échelle européenne et internationale, et menées en partenariat.

—1 Métiers et professions

Il s'agit d'analyser les mouvements qui caractérisent les positions, les professionnalités et les compétences des praticiens et des entreprises participant de la conception des bâtiments et des aménagements.

Recherches en cours

- La commande architecturale, son encadrement et la programmation, Jacques Allégret.
- Les professionnalités dans les politiques de la ville: constitution et transmission des savoirs, Claude Cohen.
- Le développement comparé (France, Allemagne, Royaume-Uni) des activités dites d'assistance à maîtrise d'ouvrage (Amo), Bernard Haumont, Isabelle Chesneau.
- Les métiers de la maîtrise d'œuvre (architecture, ingénierie, économie, paysagisme, assistance à maîtrise d'ouvrage): situations et perspectives, Bernard Haumont, Claude Cohen.
- La maîtrise d'œuvre et ses modes d'organisation: situations européennes, Bernard Haumont.
- La maîtrise d'ouvrage occasionnelle et ses logiques d'action, Béatrice Mariolle, Bernard Haumont.

—2 Histoire des métiers et des institutions

Ces actions de recherche font appel à l'histoire culturelle et à la sociologie de la culture, ainsi qu'à l'histoire immédiate et à celle des utopies.

Recherches en cours

- Les professions de la conservation: naissance d'une institution et carrières d'architectes, les architectes en chef des monuments historiques, Jean-Pierre Martinon.
- Les architectes et les archéologues: deux professions aux croisements de l'antiquité et de la modernité, Jean-Pierre Martinon.
- Une génétique de la pensée architecturale. D'Adolf Loos à Aldo Rossi: textes, commentaires, projets, Patrice Noviant.
- Les utopies architecturales et urbaines: modèles et transgressions, Thierry Paquot.

—3 Conception: épistémologies, méthodes et pratiques

Les processus régissant les activités pratiques et cognitives de la conception et du projet architectural et urbanistique enregistrent aujourd'hui d'importantes mutations. Parallèlement, des cadres d'évaluation des résultats visés ou atteints et des modalités mises en œuvre sont de plus en plus systématiquement envisagés.

Recherches en cours

- Les dysfonctionnements récurrents dans les bâtiments publics: de la conception à l'évaluation, Jacques Allégret.
- Les savoirs pratiques et les savoirs savants: régimes d'action et mises en pratique, Bernard Haumont.
- L'innovation et la qualité architecturale, Béatrice Mariolle.
- La persévérance de la mémoire. Entre savoir et fragments: catalogue, corpus et chaîne discursive, Jean-Pierre Martinon.
- Les préhistoires et l'histoire: les origines de la pensée architecturale, Patrice Noviant.

- Les philosophies de la ville et de l'architecture: une anthologie, Thierry Paquot.
- La phase amont dans les projets architecturaux et urbains, Robert Prost.
- Le projet comme dispositif de connaissance, Robert Prost.

—4 Formation, éducation et métiers

Les implications disciplinaires et statutaires des membres du Cressac les entraînent à développer des recherches portant sur les appareils de formation, leurs histoires, leurs performances et leurs résultats, ainsi que sur des questions didactiques et pédagogiques plus générales.

Recherches en cours

- Les carrières et les itinéraires professionnels, Jacques Allégret.
- Les modèles pédagogiques, l'insertion professionnelle et la diversité des pratiques, Bernard Haumont.
- Les stratégies de formation et les mutations des savoirs et des pratiques, Robert Prost.

—5 Les territoires, les espaces publics et le développement durable

Les activités architecturales, urbanistiques et paysagères tendent à se confondre ou à se distinguer, en s'organisant selon des recompositions de la ville sur ses lieux (friches, réhabilitation, recyclage), en périphérie (lotissements, zones et équipements d'activités ou de consommation et de loisirs), ou dans la recherche de territoires solidaires (pays, terroirs) mettant en jeu des préoccupations d'environnement, de sécurité et de réception des réalisations. Il y a là des terrains privilégiés de recherche participante.

Recherches en cours

- Le développement durable dans des secteurs ruraux méditerranéens (projet européen Artemis), Jacques Allégret.
- Les politiques régionales et la notion de pays, Jacques Allégret.
- La reversibilité de l'architecture et les mutations urbaines, Isabelle Chesneau.
- Les systèmes d'action et les processus de décision: le cas des GPU, Abdelouleb Chorfi.
- Les échelles territoriales: de l'analyse à l'intervention, Bernard Haumont.
- Les modes de déplacement, les espaces publics et l'intercommunalité, Béatrice Mariolle.
- Les friches industrielles et les mutations territoriales: vocations culturelles et économiques, Patrice Noviant.
- Les interstices urbains (friches, délaissés, servitudes), Stéphane Tonnelat.

—6 Les politiques publiques, le lien social et la démocratie urbaine

Les politiques architecturales et urbanistiques restent insuffisantes pour produire des lieux qui autoriseraient en tant que tels des renforcements en matière de lien social ou culturel. Ces derniers font appel à des dispositifs spatiaux ou territoriaux en même temps qu'à des adhésions collectives ou partielles qui fréquemment dépassent les cadres physiques de nos villes et de leurs caractéristiques. De la sorte les cadres moraux des intervenants architecturaux ou urbains sont mobilisés, dans une confrontation directe aux aspirations et aux situations des citoyens. De plus des politiques spécifiques sont aujourd'hui mises en œuvre.

Recherches en cours:

- Les spécificités urbaines et le droit commun: les acteurs de la ville et les pouvoirs publics, Claude Cohen.
- Les politiques d'intégration des populations d'origine étrangère, Claude Cohen.
- Les projets architecturaux et urbains et leur éthique, Robert Prost.
- Les actions individuelles et collectives dans la ville contemporaine, Stéphanie Vermeesch.