

# LAUDATIO

*pentru acordarea titlului onorific*

## DOCTOR HONORIS CAUSA AL UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA

*Domnului Profesor Emerit*

### JEAN-PAUL CARRIERE,

*Universitatea "François-Rabelais", Tours, Franța*



Oradea

28 octombrie 2013





**Profesor Emerit JEAN-PAUL CARRIERE**  
**Universitatea "François-Rabelais", Tours, Franța**



"Concordia res crescunt"



ROMÂNIA  
UNIVERSITATEA DIN ORADEA



*In nomine  
Senatus Universitatis Varadiensis,  
Praesidens Senatus Sorin Curilă,  
Professor Publicus Ordinarius,  
summo omnium plausu decrevit ut  
excellentissimus atque illustrissimus vir,*

*Professor Publicus Ordinarius*

**JEAN PAUL CARRIERE**

*Honoris Causa in Corpus Doctorum  
huius Universitatis reciperetur.*

*In cuius rei fidem hoc Diploma ad omnium  
quibus expedit notitiam conscribendum iussit.*

*Datum* **28.10.2013**

*Urbs Varadinum*

*Praesidens  
Sorin Curilă*



*Rector Magnificus  
Constantin Bungea*



460

"Concordia res crescunt"



# LAUDATIO

în onoarea

**Domnului Profesor Emerit JEAN-PAUL CARRIERE,  
Universitatea "François-Rabelais", Tours, Franța,**

cu ocazia acordării titlului de

**Doctor Honoris Causa al Universității din Oradea**

## PROPOSITIO

Tradiția academică ne creează uneori oportunitatea unor momente speciale, care ne înalță ca ființe umane și ne înobilează, întorcându-ne la adevăratele valori și la adevărul simplu din spatele cuvintelor **VERBA DOCENT, EXEMPLA TRAHUNT**. În acest spirit, într-un cadru festiv, Universitatea din Oradea omagiază azi o personalitate a lumii academice franceze, prin conferirea celei mai înalte distincții pe care o poate acorda o instituție academică: titlul de **DOCTOR HONORIS CAUSA**.

Laureatul pe care, la propunerea Consiliului Facultății de Geografie, Turism și Sport, Senatul Universității din Oradea întrunit în ședința din data de 25 martie 2013 a decis în unanimitate să-l primească în comunitatea academică orădeană, îmbogățind Galeria de onoare a personalităților care au primit această distincție până în prezent, este Domnul Jean-Paul Carrière, Profesor Emerit la Departamentul de Amenajare a Școlii Politehnice, Universitatea "François-Rabelais" din Tours (Franța), de unde servește cu onoare, de peste patru decenii, învățământul superior și cercetarea din domeniul amenajării teritoriului și urbanismului, contribuind semnificativ la circuitul mondial al științei și al valorilor spirituale.

Cu mândrie îi conferim titlul de Doctor Honoris Causa, în semn de înaltă apreciere și recunoaștere explicită a prestigiului științific și valorii morale a Domniei Sale, consolidate temeinic și durabil pe parcursul unei cariere dedicate, în egală măsură, cercetării științifice, formării generațiilor de specialiști și transpunerii experienței profesionale în practica dezvoltării și amenajării teritoriului la cel mai înalt nivel, în beneficiul întregii societăți.

## CURRICULUM

O personalitate complexă, dominată de dăruire, abnegație și modestie cum este cea a Domnului Jean-Paul Carrière este dificil de surprins în cuvinte, motiv pentru care rezumăm doar câteva dintre reperele semnificative ale biografiei Domniei Sale.

Misiunea sa în această lume a început la data de 11 mai 1949, la Oran, în Algeria. Pasiunea pentru studiu și aptitudinile pentru cariera academică s-au manifestat încă de timpuriu, fiind dublu licențiat al Universității din Poitiers, Franța (științe economice în anul 1970 și sociologie în anul 1971).

Parcursul profesional al Domnului Profesor Carrière a început în anul 1970, când a fost angajat ca cercetător la Institutul de Economie Regională al Universității din Poitiers. Din anul 1971 Facultatea de Științe Economice a Universității din Poitiers l-a recrutat ca asistent, parcurgând ulterior toate treptele evoluției în cariera universitară. Primirea cursului de Economie Regională și Urbană și pregătirea tezei de doctorat cu un subiect puternic convergent domeniului urbanismului, l-au incitat să se reorienteze spre domeniul interdisciplinar al planificării teritoriale și urbanismului. În anul 1977, a obținut titlul doctor în științe economice susținând public teza cu titlul Formarea spațiului rezidențial, urmată, în anul 1978 de o teză de doctorat complementară, având titlul Structurile și reformele agrare în Portugalia. De altfel, Portugalia a rămas un teren de studiu privilegiat al Dumnealui, deși de-a lungul carierei a desfășurat cercetări în multe alte țări. În intervalul 1980-1989, ocupă postul de conferențiar la Institutul Universitar de Tehnologie (l'Institut Universitaire de Technologie) al aceleiași universități, cu o întrerupere de doi ani (1986-1988) în care a activat ca responsabil de al colectivului de planificare și evaluare la Agentia Franceză de Control a Energiei (responsable de la planification et de l'évaluation à l'Agence Française pour la Maîtrise de l'Energie). Formarea ca profesor-cercetător în domeniul științelor economice (dar cu o orientare clară spre amenajarea teritoriului și urbanism) și ca practician al planificării teritoriale la nivel regional în domeniul energiei, l-au incitat mereu spre o mai mare apropiere de aceste două domenii, determinându-l să-și continue cariera la Centrul de Studii Superioare de Amenajare (Centre d'Etudes Supérieures d'Aménagement CESA) al Universității "François-Rabelais" din Tours, unde în intervalul 1989-1991 ocupă postul de conferențiar. Din octombrie 1991, reorientarea profesională devine definitivă, ocupând postul de profesor de amenajarea teritoriului și urbanism la același Centru de Studii Superioare de Amenajare al Universității "François-Rabelais" din Tours, devenit din 2002 Departamentul de Amenajare al Școlii Politehnice (Département Aménagement de l'Ecole Polytechnique).

## LAUDATIO

De-a lungul celor 43 de ani de carieră, Domnul Profesor Emerit Jean-Paul Carrière a desfășurat o vastă activitate didactică și de cercetare, în universități din întreaga lume. În spiritul cuvintelor lui Ralph Waldo Emerson care spunea că "cel care dobândește cunoașterea, dar nu o pune în practică este ca acela care ară pământul, dar nu-l seamănă", activitatea de cercetare a Domniei Sale îmbină în mod fericit reflecțiile teoretice cu cercetarea aplicată în practica amenajării și

dezvoltării teritoriale, vizând atât analiza critică, cât și conceperea proiectelor de amenajare și integrând, astfel, dimensiunea praxeologică a amenajării. Evaluarea strategică a teritoriilor studiate și a măsurii în care dinamica locale și politicile de amenajare sunt tot mai subordonate procesului de globalizare, reprezintă, de asemenea, o parte importantă din preocupările științifice ale Dumnealui. Mai recent, pe această direcție se înscriu și contribuțiile aduse la emergența și consolidarea în literatura științifică a două concepte parțial complementare și de actualitate: teritoriile de proiect și policentrismul. Toate aceste contribuții științifice valoroase converg spre două axe majore, complementare ce constituie "firul conductor" al celor 40 de rapoarte de cercetare și 206 studii publicate:

1. Analiza interacțiunilor dintre dinamica economică și evoluțiile teritoriale spontane sau planificate prin proiecte de amenajare, la diferite scări teritoriale (de la scara microteritorială urbană sau rurală, la scara macroteritorială europeană);

2. Dezvoltarea teritorială durabilă și implementarea sa, cu predilecție în spațiile rurale sau slab urbanizate;

Pe aceste direcții, a coordonat mai multe proiecte de cercetare de nivel național și internațional, cu mare rezonanță practică. Menționăm, în 2004-2005 - an sabatic pentru Domnia Sa - coordonarea științifică a Schemei de Dezvoltare a Spațiului Atlantic, proiect european ce vizează cele 44 de regiuni de la fațada atlantică ale Uniunii Europene, implicând peste 30 de cercetători și experți din Franța, Marea Britanie, Spania și Portugalia, finanțat din Programul INTERREG III B. Alte cercetări coordonate la nivel internațional au avut ca teme Implementarea indicatorilor locali ai dezvoltării durabile pe baza unei comparații franco-germane, în colaborare cu Universitatea din Hannover și finanțat de MEDD (Ministère de l'Environnement et du Développement Durable MEDD) și PUCA (Plan Urbanisme Construction et Architecture) sau Orașele mici și mijlocii din Europa, finanțat din Apelul ESPON 1.4.1. etc.

O dimensiune vocațională a muncii Domniei Sale, susținută cu maximă dăruire și responsabilitate, a fost formarea ca specialiști și cercetători a generațiilor de studenți, prin coordonarea științifică a 16 teze de doctorat deja susținute și a altor 3 în curs de elaborare.

Din cei 43 de ani de carieră, 24 i-a dedicat Departamentului de Amenajare al Școlii Politehnice din cadrul Universității "François-Rabelais" din Tours, unde a activat ca profesor-cercetător de rang A în domeniul amenajării teritoriului și urbanismului. Calitățile profesionale și umane de excepție, alături de echilibrul, înțelepciunea și responsabilitatea cu care și-a îndeplinit întotdeauna datoria, sunt certificate și de încrederea colegilor și a celor care l-au susținut pentru mai multe funcții de coordonare, atât pe linie didactică, cât și științifică, unele exercitate simultan:

- director al Departamentului de Amenajare a Școlii Politehnice a Universității "François-Rabelais" din Tours (2008-2011);

- director adjunct al Unității Mixte de Cercetare CITERES (Cités, Territoires, Environnement, Sociétés) a Centrului Național al Cercetării Științifice, care reunește peste 200 de cercetători din Universitatea din Tours (2008-2011);

- director adjunct al Departamentului de Amenajare a Școlii Politehnice a Universității "François Rabelais" din Tours (2004-2008);

- director al echipei de cercetare Amenajare și recompoziție teritorială devenită ulterior Ingineria Proiectelor în Amenajare, Peisaj și Mediu din cadrul UMR CITERES (1998-2011);

- director al programului de studii de Magistère în Amenajare timp de 11 ani (1999-2011);

- director al programului de studii de Masterat în Amenajare: Științe Umane și Sociale mențiunea Orașe și Teritorii (2004-2005 și 2006-2007) etc.

De asemenea, și-a asumat numeroase responsabilități administrative, deținând funcții atât la nivelul Universității "François-Rabelais" din Tours, cât și a altor asociații, organisme profesionale și instituții de nivel național și internațional, dintre care menționăm:

- membru al Consiliului științific al Universității "François-Rabelais" din Tours;

- membru al Consiliului Director și al Consiliului de Administrație al Școlii Politehnice a Universității "François Rabelais" din Tours;

- membru al Consiliului Științific al Institutului Atlantic de Amenajarea Teritoriului;

- membru al Consiliului Științific a Școlii Superioare de Comerț și Management (ESCEM Poitiers-Tours);

- membru în Comisia Națională de Ajutor a Agenției de Mediu și Control a Energiei (Commission Nationale des Aides de l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie);

- membru al Consiliului de administrație al Asociației Profesionale pentru Educație și Cercetare în Amenajare-Urbanism (APERAU Internațional);

- membru al Consiliului de Administrație a Asociației de Știință Regională de Limbă Franceză (ASRLF);

- președinte al Grupului de Cercetare a Spațiului și Rețelelor Bazinului Mediteranean (Asociația GERBAM Internațional) etc.

În intervalul 1996-2011, a fost membru al secțiunii 24 (Amenajarea spațiului și urbanism) a Consiliului Național al Universităților din Franța, pe care l-a și condus în calitate de director în intervalul 2004-2007. De asemenea, a participat în calitate de expert-evaluator la evaluarea mai multor proiecte de cercetare, programe de studii și centre de cercetare.

Acest parcurs profesional de excelență i-a asigurat vizibilitatea internațională, facilitată și de aptitudinile deosebite (vorbitor de germană, engleză, portugheză, spaniolă). Această vizibilitate mondială este ilustrată de numeroase schimburi (studii și contracte de cercetare comune, seminarii pentru studenți, susținere de conferințe, prelegeri, cursuri în calitate de profesor invitat etc.), cu universități și state europene (Marea Britanie, Spania, Portugalia, Italia, Germania, România) sau de pe alte continente (Brazilia, Canada, Maroc, Tunisia, Mozambic etc.). Remarcăm doar activitatea prodigioasă desfășurată de peste 10 ani în cadrul programului de cercetare bilaterală dintre Franța și Brazilia CAPES/COFECUB, concretizată în contracte de cercetare bilaterale, schimburi de doctoranzi și cercetători etc.

Specială este și colaborarea Domnului Profesor Carrière cu Universitatea din Oradea, Domnia Sa fiind unul dintre pilonii care au susținut în permanență dezvoltarea învățământului și cercetării din sfera planificării teritoriale. Această colaborare a început în anul 2003, odată cu semnarea acordului Erasmus dintre

Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului și Département d'Aménagement al Universității din Tours. În acești 10 ani, Domnul Profesor Carrière a participat în mod activ la creșterea nivelului competitiv și profesional al instituției noastre, susținând la Universitatea din Oradea mai multe conferințe, cursuri, seminarii bilaterale și mese rotunde etc. În anii 2005 și 2008, a realizat împreună cu studenții Domniei Sale stagii de teren la Oradea, în 2008 desfășurându-se seminarul franco-român cu tema "Le diagnostic des potentialités et des obstacles de la coopération transfrontalière dans l'Eurorégion Bihor-Hajdu Bihar". De asemenea, în anul 2008, a contribuit activ la acreditarea masteratului Gestiunea și Planificarea Teritoriului Asistată de GIS în calitate de profesor asociat, fiind titularul cursului de Amenajare și politici teritoriale europene. Din anul 2007, este membru în Comitetul Științific al revistei Analele Universității din Oradea, seria Geografie, în care a publicat mai multe articole. Suportul Domniei Sale pentru învățământul superior orădean s-a concretizat și prin contribuția adusă la formarea profesională a mai multor colegi și doctoranzi din Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului (Luminița Filimon, Claudiu Filimon, Paul Olău, Valentin Nemeș, Mariana Prașca) pe care i-a primit în cadrul laboratorului CITERES coordonându-le cercetările, fapt pentru care îi transmitem, și pe această cale, toată grațitudinea și recunoștința noastră.

Notorietatea internațională a Domniei Sale transpare și din apartenența la asociații profesionale internaționale și prezența în numeroase comitete de redacție sau editoriale. Este membru în patru rețele de cercetare internațională, dintre care menționăm doar Asociația Științei Regionale de Limbă Franceză (membru al consiliului de administrație). De asemenea, este membru în mai multe comitete de redacție sau editoriale a unor reviste științifice din Franța, Anglia, Brazilia, Canada și România, dintre care menționăm: Analele Universității din Oradea seria Geografie, Revue d'Economie Régionale et Urbaine (Franța), Planning, Practice and Research (Marea Britanie), Canadian Journal of Development Studies (Canada), Revue d'Economie Rurale (France), Eistoria (Brazilia), Annales de Géographie (Franța), Territoires et Développement Durable (Franța).

Vitalitatea, energia neostoită, precum și dorința de a pune în slujba semenilor experiența sa profesională, l-au determinat să se implice activ în mai multe contracte sau misiuni de voluntariat, având ca scop asistarea și expertizarea științifică a deciziilor din practica amenajării teritoriului. Dintre acestea remarcăm:

- 2009: coordonarea științifică a diagnosticului strategic al Eurocité Chaves-Verin;
- 2008: coordonarea științifică a diagnosticului strategic al Euroregiunii Bihor - Hajdu-Bihar
- 2008: coordonarea științifică a Studiului preliminar al Schemei Regionale de Amenajare și Dezvoltare Durabilă a Teritoriului Regiunii Lorraine (Schéma Régional d'Aménagement et de Développement Durable du Territoire de la Région Lorraine);
- 2007: Participarea, în calitate de expert științific, la realizarea studiilor de prospectivă regională la Secretariatul pentru Acțiune Regională a Regiunii Centru;
- 2005: Participarea, în calitate de expert științific la realizarea studiilor preliminare pentru Schema Regională de Amenajare și Dezvoltare a Teritoriului din Regiunea Centru;

- 2005: membru al grupului de perspectivă a Regiunii Centru: Regiunea Centru în Europa orizontul 2025;
- 2004 și 2005: evaluarea lucrărilor ESPON pe tema policentrismului pentru Delegația pentru Amenajarea Teritoriului și Acțiune Regională DATAR;
- 2004-2005: Coordonatorul comitetului Științific și consilier pentru elaborarea Schemei de Dezvoltare a Spațiului Atlantic, pentru Conferința Regiunilor Periferice Maritime;
- 2004: Animator al "Atelierelor urbane" ale Institutului Atlantic de Amenajarea Teritoriului;
- 2004: Animator al seminarului "Prospectiva-info" organizat de DATAR pe tema Policentrismului în Europa.

Un loc aparte între aceste activități de expertizare științifică revine implicării în dezvoltarea și amenajarea Regiunii Centru din Franța, participând la elaborarea politicilor de amenajare și dezvoltare a regiunii în calitate de membru al Consiliului Economic, Social și Environmental, reprezentant al instituțiilor de învățământ superior.

Înalta valoare profesională și umană a Domnului Jean-Paul Carrière a fost certificată și de primirea, în 2008, din partea instituției pe care mai bine de două decenii a servit-o cu onoare, Universitatea "François-Rabelais" din Tours, a titlului de Profesor de clasă excepțională, urmat de cel de Profesor Emerit în 2011. Pentru contribuția semnificativă la recunoașterea și consolidarea amenajării teritoriului și urbanismului ca domeniu științific în Franța, Domnul Profesor Jean-Paul Carrière a fost decorat ca Officier des Palmes Academiques, distincție acordată de statul francez pentru servicii eminente în slujba educației naționale.

Însă dimensiunea științifică și pedagogică a Domnului Profesor Jean-Paul Carrière nu ar fi completă fără cea umană. Trăsăturile morale reflectate în anagajamentul și dăruirea totală față de profesia și semenii Domniei Sale îi întregesc identitatea și-i conferă valoarea de model pentru comunitatea noastră academică.

### **...ERGO**

Având certitudinea că timpul va așeza la loc de cinste cariera Sa prodigioasă, suntem onorați să-i acordăm azi Domnului Profesor Emerit Jean-Paul Carrière de la Universitatea "François-Rabelais" din Tours, Franța, titlul de Doctor Honoris Causa al Universității din Oradea, pentru meritele deosebite și contribuția la dezvoltarea științei și practicii din domeniul interdisciplinar al amenajării teritoriului, simbol absolut al recunoașterii prestigiului științific, valorii umane și excelenței colaborării cu Universitatea noastră.

În numele Comisiei de Redactare,  
prof. univ. dr. Alexandru ILIEȘ,  
Decanul Facultății de Geografie, Turism și  
Sport

Oradea,  
28 octombrie 2013

## COMISIA DE REDACTARE:

### Președinți:

Prof. univ. dr. **Constantin BUNGĂU**  
Rector al Universității din Oradea

Prof. univ. dr. **Sorin CURILĂ**  
Președinte al Senatului Universitar

### Membri:

Prof. univ. dr. **Sorin ȘIPOȘ**  
Prorector al Universității din Oradea

Prof. univ. dr. **Alexandru ILIEȘ**  
Decan al Facultății de Geografie, Turism și Sport, Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Nicolae JOSAN**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Gheorghe MĂHĂRA**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Florian BENȚE**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Rodica PETREA**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Dorina ILIEȘ**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Ovidiu GACEU**  
Universitatea din Oradea

Prof. univ. dr. **Ioan IANOȘ**  
Universitatea din București

Prof. univ. dr. **Dănuț PETREA**  
Decan al Facultății de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca

Prof. univ. dr. **Pompei COCEAN**  
Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca

Prof. univ. dr. **József BENEDEK**  
Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca

Prof. univ. dr. **Corneliu IAȚU**  
Universitatea "A.I. Cuza" din Iași

Prof. univ. dr. **Martin OLARU**  
Universitatea de Vest din Timișoara

Prof. univ. dr. **Nicolae POPA**  
Universitatea de Vest din Timișoara

# LECTIO MAGISTRALIS

## LES GRANDS DEFIS DE L'AMENAGEMENT

JEAN-PAUL CARRIERE,

PROFESSEUR EMERITE EN AMENAGEMENT DE L'ESPACE ET URBANISME,

UNIVERSITE "FRANÇOIS-RABELAIS" DE TOURS, FRANCE

Le temps est aujourd'hui révolu, en Roumanie comme en France, où le territoire était pensé, de façon monoscalaire, à la seule échelle de l'Etat-nation, la responsabilité de son aménagement incombant au seul pouvoir central. Les grandes lames de fond des évolutions politiques, économiques et sociétales des 50 dernières années ont très fortement remis en question la vision, ou encore le paradigme, d'un aménagement ordonnateur et prescriptif cherchant à maîtriser à grande échelle les dynamiques territoriales. Ceci, qu'il s'agisse de ce que l'on a appelé «l'âge d'or» de l'aménagement du territoire à la française des années 50 - 60 ou de la planification centralisée des pays de l'est en vigueur avant la chute du mur de Berlin, et, ici en Roumanie, avant la révolution de 1989.

Partout, à l'ouest comme à l'est, s'est imposée la nécessité de repenser les politiques d'aménagement dans un sens plus stratégique, plus prospectif, plus pro-actif et moins planificateur, à un point tel que certains ont pu s'interroger sur la fin possible de l'aménagement, en tant que champ de l'action publique. Simultanément, on a vu de nouveaux acteurs émerger sur la scène de l'aménagement, qu'il s'agisse de l'Europe, avec sa politique de cohésion, bien que la compétence aménagement ne lui soit pas explicitement reconnue par les traités, ou qu'il s'agisse des collectivités locales (par exemple en France, les Régions et les structures intercommunales ont pris depuis les Lois de décentralisation de 1982 et 1983 une importance bien plus grande en matière d'aménagement) ou encore de la société civile. L'aménagement du territoire en tant que champ de l'action politique a donc connu de profondes transformations, que je résumerai hâtivement en disant qu'elles ont conduit à redonner au local toute son importance. Dès lors, on comprend que B. Antheaume et Frédéric Girault<sup>1</sup> aient pu intituler un ouvrage récent: «le territoire est mort, vive les territoires» !

Dans un tel contexte de profonde révision des pratiques d'aménagement, la posture des académiciens et chercheurs ne pouvait pas non plus rester immuable. C'est ainsi que l'on a vu les théoriciens de l'aménagement chercher à développer au cours des dernières décennies des approches transdisciplinaires croisant Sciences de l'espace – notamment la géographie – avec les autres sciences sociales, mais aussi les sciences de la nature et de l'environnement, sans oublier les sciences de l'ingénieur, pour dépasser la démarche

---

<sup>1</sup> B. Antheaume, Giraut F. (2005) *Le territoire est mort, vive les territoires. Une (re)fabrication du développement* IRD Editions, Montpellier, 386 pages

réductionniste mono-disciplinaire, au profit d'approches holistiques et systémiques, relevant du paradigme de la complexité proposé par Edgard Morin. Comme le dit Vincent Labeyrie, un des promoteurs de l'enseignement et de la recherche en Aménagement en France:

La crise de l'environnement et un aménagement judicieux des différents types d'espaces impliquent le développement parallèle de formations de divers spécialistes, comme les géophysiciens, les hydrologues, les pédologues, les ingénieurs des Ponts et du Génie Rural, les architectes, les psycho-sociologues, les juristes...et d'aménageurs qui ont, eux, une vision plus globale de l'ensemble des problèmes, ce qui leur permet de mieux les situer» (1973)<sup>2</sup>

Comment par exemple envisager l'aménagement d'un territoire, qu'il soit urbain ou à dominante rurale, qu'il soit défini à grande ou à petite échelle, sans croiser des données sociales, humaines, environnementales, mais aussi relevant de la géographie physique, ou encore de l'écologie et de la biologie des populations, sans oublier le politique et l'économique, et sans conjuguer à la fois des approches qualitatives et quantitatives?

Mais dans le cadre limité de mon intervention, je vous propose d'en rester à l'analyse de quelques-uns des principaux défis auxquels est confronté aujourd'hui l'aménagement du territoire, à la fois en tant que domaine d'action et champ de recherche, d'une recherche à caractère praxéologique, tournée vers l'action.

A mon sens, six grandes tendances majeures expliquent – ou ont accompagné – ces évolutions, initiées dans les années 80 et après la fin irrémédiable des années de forte croissance, «les 30 glorieuses». Les effets de ces tendances n'ont fait que s'amplifier au fil du temps et ont bouleversé de façon radicale les manières d'envisager l'aménagement du territoire, tant sur le plan de la conception et de la mise en œuvre des politiques publiques, ou même des opérations privées à fort impact territorial, que sur celui de la réflexion théorique.

- 1° Le renforcement des métropoles: la formation de véritables régions métropolitaines impose la nécessité d'imaginer de nouvelles formes de gouvernance territoriale et de nouveaux périmètres qui s'affranchissent des délimitations institutionnelles traditionnelles...

- 2° La poursuite de la globalisation et des mouvements internationaux de capitaux productifs à travers les flux erratiques d'investissements directs étrangers, dont les dé- ou relocalisations ne sont qu'une manifestation: elle impose d'aménager un espace de plus en plus intégré dans l'économie-monde, au sens «braudélien»<sup>3</sup> du terme...

- 3° Le développement généralisé des flux liés à l'accès au stade de la maturité des nouvelles technologies de communication et d'information: Déjà, Manuel Castells<sup>4</sup> avait souligné l'importance des «espaces de flux» dans le fonctionnement sociétal de la fin du 20<sup>ème</sup> siècle. Désormais, il devient clair que les aménageurs sont dans l'obligation d'aménager des espaces de flux et non de stocks ou de lieux, où tout circule, les hommes, les marchandises, mais aussi l'information et la connaissance.

- 4° L'émergence de nouvelles dynamiques locales de développement socio-économique: Elle conduit à prendre en compte les échelles locales de l'aménagement et les territoires construits par les réseaux d'acteurs locaux. Mais, elle ne doit pas pour autant nous faire oublier que l'organisation territoriale, que nous souhaitons tous promouvoir en vue d'un «mieux vivre ensemble» présente un caractère systémique très marqué, justifiant l'emploi du terme de «système territorial», tel que le Professeur Ianoș a

---

<sup>2</sup> V. Labeyrie (1973) note à destination des étudiants du Centre d'Etudes Supérieures en Aménagement de l'Université de Tours

<sup>3</sup> Selon l'historien Fernand Braudel (*Civilisation matérielle, économie et capitalisme: XV<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècle*, Paris, A. Colin, 1967) une économie-monde est un système organisé par un centre, dominant des périphéries et des marges. la mondialisation contemporaine peut être comprise comme la formation d'une seule économie-monde à l'échelle de la planète. L'économie mondiale actuelle ne forme plus qu'une économie-monde unique, mais multipolaire.

<sup>4</sup> Manuel Castells (1998) *L'ère de l'information*, Fayard, Paris

pu l'utiliser dans ses travaux . Permettez-moi ici de citer le philosophe – mathématicien Blaise Pascal qui disait: «Impossible de connaître le tout si je ne connais pas singulièrement les parties, mais je tiens pour impossible de connaître les parties si je ne connais pas le tout de ces parties». Cette citation garde toute sa pertinence aujourd'hui et peut sans difficulté s'appliquer à l'aménagement du territoire.

- 5° La poursuite du débat sur la décentralisation et la réorganisation de l'appareil politico-administratif des Etats: Cette tendance de fond à l'œuvre aujourd'hui sur tous les continents et provoquée par les limites des capacités de réponse des Etats face à la crise économique et financière, interpelle fortement les aménageurs dans la mesure où elle vient bouleverser en profondeur le jeu des acteurs de l'aménagement.

- 6° Le renforcement des exigences environnementales: On ne peut évoquer les transformations du «paysage de l'aménagement» sans évoquer l'exigence de durabilité, ou encore de soutenabilité, qui certes ne se réduit pas au souci de la préservation de l'environnement, mais qui, comme je le disais plus haut, impose une réflexion globale sur l'action, de caractère systémique et transdisciplinaire. Il ne s'agit pas ici d'additionner des savoirs spécialisés, mais d'être en mesure d'appréhender toute la complexité de notre organisation socio-spatiale et de ses relations avec la nature, pour la rendre plus «durable».

Pour limiter mon propos, je reviendrai sur trois grandes séries de transformations qui interpellent aujourd'hui les aménageurs qu'ils soient praticiens ou chercheurs, et qui constituent pour eux autant de défis à relever. Il s'agit en premier lieu de la question de la métropolisation ou encore de l'emprise du fait métropolitain sur toutes les problématiques de l'aménagement du territoire, en second lieu, de la question de la résurgence du local et de la notion de territoire de projet, et enfin de la généralisation de la perspective du développement durable dans les documents et projets d'aménagement.

Avant de vous les exposer, je tiens à préciser que je parle ici d'aménagement du territoire de façon générique en englobant toutes les échelles territoriales, de l'échelle micro - celle de l'îlot ou du quartier - à l'échelle macro, celle du «grand» territoire – celle de L'Etat-nation et/ou celle de l'espace européen – en passant par l'échelle «mésos» - celle de la région ou de l'Eurorégion transfrontalière, comme la région transfrontalière Hajdu-Bihar – Bihar, sur laquelle nos étudiants d'Oradea et de Tours ont pu faire un travail en commun vraiment intéressant. De même mon propos s'inscrit dans l'ensemble des temporalités possibles, du court au très long terme.

1° Le développement des régions métropolitaines, de nouveaux enjeux d'aménagement.

La globalisation, favorise en Europe, comme dans le reste du monde, l'émergence de nouvelles réalités spatiales sous forme de véritables régions urbaines, de conurbations, en croissance et de plus en plus étalées. Nous assistons ainsi à la formation de métropoles, véritables «traductions spatiales de la globalisation» selon le mot de C. Lacour. Elles constituent collectivement le niveau supérieur de l'armature urbaine mondiale. L'ONU en dénombre 507 qui rassemblent plus de 3,5 milliards d'habitants. S'il s'agit, pour paraphraser une définition donnée par Marcel Roncayolo en 2004, de très grande villes, de plus de 500 000 habitants et souvent multimillionnaires, qui s'expriment par la taille de leur population et celle de l'agglomération qu'elles animent, par leur poids économique, politique, social et culturel, ainsi que par leur pouvoir d'attraction et de diffusion, il importe de souligner que la taille ne saurait être leur critère de définition principal. Elles se définissent principalement par les fonctions supérieures qu'elles assument, leur niveau d'offre de services rares, et leur rôle de nœud de réseaux de premier rang à l'échelle mondiale: toutes les grandes villes ne présentent pas ces caractéristiques ! On ne saurait confondre métropole et mégapole ! En outre, il est aujourd'hui admis que les métropoles constituent des lieux particulièrement propices au développement de l'économie de la connaissance, en tant que lieu privilégié de production, de médiation et de diffusion du savoir. Lieux de concentration de fonctions et

d'emplois supérieurs à très haut degré de qualification et de connaissance, les métropoles, par leur dynamique propre, mais aussi par leur géographie en constante transformation, notamment dans les pays dits émergents comme le Brésil qui constitue l'un de mes principaux terrains d'observation, posent aux aménageurs et urbanistes toute une série de questions non complètement résolues tant en théorie qu'en pratique, que j'énumérerai ici de façon non exhaustive:

- La première question qui se pose est de savoir comment maîtriser la croissance et l'étalement de ces nouvelles réalités métropolitaines? Pour prendre la mesure du problème, je rappellerai simplement qu'au Brésil, le taux d'urbanisation est passé de 36 % en 1950 à 90% en 2010 alors que pendant le même temps la population globale était multipliée par un facteur 2,5 ! En France, dans un pays où pourtant la croissance démographique est ralentie, c'est l'équivalent en superficie d'un Département (comparable au Județ roumain) qui disparaît sous l'effet de l'étalement urbain tous les 7 ans ! Force est de constater que le recours aux outils traditionnels de l'aménagement urbain ne suffisent plus pour optimiser l'usage du foncier, devenu trop rare dans les centres des agglomérations, non pas tant pour des raisons de pénurie physique que de coût excessif.

- La deuxième question part du simple constat d'un fort dilemme auquel les décideurs se trouvent confrontés entre la nécessité de produire un espace compétitif et attractif à l'échelle mondiale qu'impose la globalisation, et celle de résoudre les problèmes posés par les situations de fragmentation socio-spatiale et de non-soutenabilité du développement métropolitain. D'un côté, il s'agit d'attirer des flux de capitaux internationaux, très mobiles et sans ancrage territorial, mais aussi des ménages à haut niveau de vie et à haut capital culturel, qui constituent les classes motrices du développement économique au sein de l'économie globalisée; et de l'autre, la nécessité se fait chaque jour plus impérieuse de garantir à tous le «droit à la ville», cher à Henri Lefebvre, c'est-à-dire le droit de chacun à jouir de l'espace urbain mais aussi à participer à sa conception et à son organisation. Les aménageurs sont ici devant une contradiction majeure: d'une part, l'attractivité, nouveau paradigme du développement, est devenue la condition première de la croissance dans un contexte de mobilité accélérée du capital à l'échelle mondiale, mais de l'autre les aménagements destinés à renforcer cette attractivité s'accompagnent, comme cela est le cas de façon exacerbée au Brésil avec le phénomène des favelas incluses au cœur-même des grandes cités, ou dans les banlieues parisiennes, de phénomènes de ségrégation, d'exclusion sociale concentrée dans certains quartiers, et de gentrification dans d'autres. Il faut se rendre à l'évidence: ce qui «fait métropole» dans une grande ville, n'est pas toute la ville ! Ainsi, les politiques d'aménagement métropolitaines sont supposées atteindre des objectifs contradictoires de renforcement de l'attractivité urbaine et de réduction de la fragmentation socio-spatiale à travers la lutte contre l'insalubrité, la précarité et la pauvreté urbaine. Qui plus est, les métropoles sont confrontées à un cercle vicieux, car si le renforcement des espaces les plus attractifs (quartiers d'affaires, lieux de loisirs et de consommation culturelle, etc...) est créateur de nouvelles inégalités socio-spatiales, en retour une excessive fragmentation urbaine, inductrice d'effets pervers tels que la montée de la violence et de l'insécurité, ou encore de dégradation environnementale, porte atteinte à l'image de la ville et à son attractivité. On peut ici penser aux cas à cet égard paradigmatiques de Marseille en France, ou de Rio au Brésil. La question se pose donc de savoir comment conjuguer soutenabilité sociale et environnementale et recherche de l'attractivité, condition actuelle de la prospérité économique?

- Enfin, la dernière question que je voudrais aborder ici au sujet des effets de la métropolisation concerne la gouvernance des espaces métropolitains, sans laquelle l'espoir de résoudre la contradiction développée précédemment reste vain. Résoudre ce type de conflit d'objectifs passe par l'invention de nouvelles formes de gouvernance et de nouveaux périmètres de l'action publique à l'échelle des nouvelles réalités territoriales

métropolitaines. On peut d'ailleurs observer que d'un continent à l'autre, les deux dernières décennies ont été marquées par des initiatives étatiques, aussi bien que locales, visant à créer au sein de ces grands espaces urbanisés de nouvelles formes de coopération interterritoriale. Qu'on les appelle Metropolregionen (en Allemagne), Regiões metropolitanas (au Brésil), City Regions (au Royaume Uni), areas metropolitanas (Portugal) ou Métropoles (en France), à chaque fois il s'agit de définir une échelle d'action et de projet territorial correspondant à des aires fonctionnelles urbaines, aux périmètres évolutifs, qui ne sont plus en adéquation avec les limites rigides des découpages politico-administratifs. Les initiatives comme les échelles de coopération sont différentes selon les pays, mais les objectifs sont similaires (compétitivité globale, maillage et équilibre territorial, recherche d'une meilleure articulation centre - périphérie...). A travers ces objectifs, c'est en fait le paradigme de l'attractivité qui guide l'action, car l'enjeu majeur réside dans la place que le territoire métropolitain pourra occuper sur le marché mondial des territoires. Il est assez surprenant, mais toutefois explicable, de constater que malgré l'«atmosphère néolibérale» de notre époque, c'est partout l'Etat central qui intervient, soit par la voie de la loi, soit par celle du contrat, pour favoriser la coopération interurbaine, donner légitimité et renforcer les métropoles, car leur essor est aussi un enjeu de compétitivité globale des pays. Cette nécessité de nouvelle gouvernance au sein de nouveaux périmètres résulte de l'absence d'un gouvernement local unique dans les nouveaux espaces métropolitains (par exemple l'aire fonctionnelle urbaine de Bordeaux, que l'on peut considérer comme une métropole européenne de second rang comprend plus de 100 municipalités différentes !). Il en découle un manque de coordination entre les composantes de la région urbaine et entre les plans stratégiques correspondants. Il s'agit donc bien d'un nouveau défi à relever pour instaurer des formes de gouvernance qui permette de coordonner les acteurs en vue de développer «un capital territorial de type non destructif et visant à améliorer la cohésion du territoire», pour reprendre la formule d'un rapport de l'Observatoire en Réseau de l'Aménagement du Territoire en Europe<sup>5</sup>. Je l'ai également vérifié au Brésil. Il s'agit bien d'instaurer une gouvernance multiscale permettant de résoudre aux échelles qui leur sont propres les problèmes posés par le développement irréversible des métropoles (par exemple, l'échelle de l'aménagement du réseau de transport métropolitain n'est pas nécessairement la même que celle de la gestion des déchets !), une gouvernance qui crée les conditions d'un développement métropolitain écologiquement prudent, réducteur des inégalités sociales, et économiquement viable, en bref un développement urbain durable. Grand et improbable défi s'il en est lorsque l'on observe les inerties des appareils politico-administratifs, tout comme la force de «l'individualisme municipal» !

2° le deuxième grand défi de l'aménagement du territoire tient à la redécouverte du local et à l'émergence de la notion de «territoire de projet», qui s'applique aussi bien aux territoires urbains que ruraux. Je serai ici plus rapide dans la mesure où cette constatation recoupe en partie certains phénomènes évoqués à propos de la métropolisation, notamment celui de la globalisation.

Comme je le disais en introduction, la globalisation s'est accompagnée de l'émergence progressive d'une nouvelle façon d'aborder le territoire, en tant qu'espace à aménager. On l'a bien vu en France. Je constate aussi avec en particulier la réflexion sur les "țari" développée par nombre de collègues roumains, que cette évolution est aussi présente en Roumanie. Originellement en France, le territoire était pensé comme une simple étendue de terre dépendant d'une juridiction. C'est après la seconde guerre mondiale qu'un nouveau paradigme s'est imposé: celui du territoire comme espace à ordonner en réponse aux nécessités de la reconstruction et aux effets de trop grandes disparités interrégionales de développement. Mais le territoire ainsi devenu espace de l'action publique était toujours pensé à une seule échelle, celle de l'Etat-Nation en charge exclusive de son aménagement,

---

<sup>5</sup> Voir le rapport européen ESPON 2.3.2

comme d'ailleurs, je pense, à l'époque communiste en Roumanie. Par la suite on vit les échelles d'action et les acteurs se démultiplier dans un contexte de décentralisation administrative progressive, et c'est finalement avec la fin des 30 glorieuses, que les politiques d'aménagement monoscalaires et centralisées seront remises en question au profit d'approches locales et décentralisées des politiques et projets d'aménagement. C'est aussi pendant cette période que les théoriciens de l'aménagement et du développement endogène, principalement géographes et économistes de formation, constatant notamment l'impuissance de l'Etat à restaurer les équilibres territoriaux et à pallier les effets locaux de la crise économique, proposeront de mieux prendre en compte les échelles locales de l'aménagement et les territoires construits par les réseaux d'acteurs locaux, en privilégiant une vision renouvelée du développement basée sur la mise en valeur des ressources endogènes. De façon congruente, de nouveaux acteurs, l'Union européenne, mais aussi les Régions et les structures de coopération intercommunale prenaient place sur la scène de l'aménagement. C'est cette évolution, relativement rapide et brutale, concomitante à l'essor de la globalisation – il y a là tout sauf un effet du hasard ! – qui conduisit à une nouvelle acception du mot territoire, désormais pensé à une échelle spatiale plus réduite, comme une réalité humaine, sociale et culturelle, construite et structurée par des acteurs locaux soucieux de résoudre leur propres problèmes par la mise en œuvre de projets locaux de développement et d'aménagement. Ce territoire local, construit dans la perspective de mise en œuvre d'un projet stratégique de développement local, n'est plus nécessairement en adéquation avec les réalités politico-administratives pré-existantes, et ne peut se construire que soit par redécouverte de réalités territoriales anciennes, inscrites dans l'inconscient collectif, et ayant conservé une forte identité, comme les "țări", ou soit par recomposition de nouveaux périmètres permis par la mise en place de nouvelles formes de coopération territoriale entre collectivités locales. Mais quoiqu'il en soit, c'est bien à la résurgence du local à laquelle on a assisté en réponse aux effets parfois très déstructurants de la globalisation. Pour autant, il n'y a pas là nécessairement une contradiction majeure, puisque comme l'a dit si bien le romancier portugais, Miguel Torga: «le global, c'est le local sans les murs».

Cette remise en valeur du local est porteuse de nouvelles préoccupations chez les aménageurs, qui doivent identifier les atouts et les ressources spécifiques à chaque territoire à aménager et à développer. Il ne peut plus être question de répliquer d'un espace à l'autre des recettes standard, toutes faites, par simple mimétisme, car le développement local, que ce soit au sein des espaces urbains ou ruraux, implique d'identifier et de mettre en valeur des ressources matérielles et immatérielles, propres à chaque territoire, par exemple la qualité exceptionnelle d'un paysage. Il nécessite simultanément de renforcer les réseaux locaux et toutes les formes de coopération interne, et de redonner au pouvoir local toute son importance par la décentralisation. Donc là encore, nous sommes en présence d'évolutions fortes qui ne peuvent qu'interpeller les théoriciens et praticiens de l'aménagement de ce début de 21<sup>ème</sup> siècle. Cette nouvelle situation marquée par l'importance du local, constitue par elle-même un appel à l'imagination pour permettre à chaque territoire de concevoir sa stratégie propre de développement et les projets qui peuvent en découler. Le territoire devient alors territoire de projet, lequel projet ne saurait se limiter à la seule dimension économique du développement. Le défi ainsi posé est aussi celui de la mise en adéquation de l'échelle du projet avec celle du territoire.

Mais, le changement de paradigme de l'aménagement ne se réduit pas à cela, puisque, de façon parallèle, les projets de territoire sont de plus en plus tenus d'intégrer l'exigence de la durabilité.

3° L'aménagement du territoire face à l'exigence de durabilité: le défi du développement territorial durable (DTD).

Si les concepts de développement local, de territoire de projet, ont désormais trouvé toute leur place dans la littérature, comme dans les modes de pensée des acteurs,

chacun a également pu constater la montée des préoccupations environnementales à travers le monde. Francis Bacon disait déjà, il y a près de 4 siècles, qu'«on ne commande à la nature qu'en lui obéissant». C'est là une vérité première que l'on avait sans doute oublié, et que les aménageurs d'aujourd'hui ne peuvent plus ignorer. Des préoccupations récentes, telles que celles liées à un changement climatique qui s'impose de plus en plus comme un fait reconnu par l'ensemble de la communauté scientifique, viennent accentuer les attentes auxquelles doivent répondre les aménageurs, soit pour autant en atténuer la portée (par exemple en concevant des schémas de transport permettant de réduire les émissions de gaz à effet de serre, soit pour permettre une meilleure adaptation des territoires aux effets de ce changement; par exemple par des aménagements permettant d'anticiper les effets d'événements extrêmes, tels que les inondations).

Ce sont ces préoccupations environnementales qui expliquent le succès du terme, au sens encore incertain, de développement durable et de sa généralisation dans tous les documents d'aménagement à quelque échelle que ce soit.

Toutefois, force est de constater que les approches en termes de développement local et celles procédant de la perspective du développement durable, quelles que soit leur convergence apparente, relèvent de démarches séparées. La question se pose de savoir comment elles peuvent être combinées, et leurs principes respectifs conjugués, à travers la mise en œuvre de stratégies, de programmes, de plans d'action ou de projets d'aménagement et de développement à l'échelle locale. En d'autres termes la question de leur hybridation est posée, en vue de définir les principes d'action d'une démarche que l'on pourrait qualifier de «développement territorial durable» (DTD). Cette question de l'hybridation est aujourd'hui au cœur de nombreuses réflexions, et pose aux aménageurs, tant théoriciens que praticiens, un réel défi aussi bien d'ordre théorique et conceptuel qu'appliqué, comme cela a été montré dans un ouvrage collectif récent que nous avons coordonné avec les professeurs C. Demazière, R. Petrea et L. Filimon<sup>6</sup>

Sur le plan théorique, il s'agit avant tout de résoudre les problèmes posés par l'articulation de deux approches du développement et de l'aménagement, originellement distinctes, et à certains égards contradictoires. En effet, le développement territorial, fondé sur les théories du développement endogène, se pense nécessairement à l'échelle du local, et relève d'une approche micro – ou méso-territoriale, tandis que par définition le développement durable est supposé procéder d'une vision holistique et totalisante relevant d'une échelle planétaire. Toutefois, c'est à l'échelle locale que l'on perçoit directement les conséquences d'un déficit de durabilité, tant sur le plan social (par exemple les effets de la fragmentation métropolitaine) qu'environnemental (par exemple, l'impact des nuisances et des pollutions), ou économique (par exemple, les effets des externalités négatives).

La question posée est donc de clarifier les voies d'une «hybridation conceptuelle» permettant d'intégrer les deux approches en dépassant leurs limites respectives, à savoir pour ce qui concerne le développement territorial une insuffisante prise en compte de la dimension environnementale du développement, ainsi qu'une fréquente sous-évaluation de sa dimension sociale, tandis que le développement durable rencontre des limites d'opérationnalisation, et se heurte à la diversité de ses interprétations au moment de sa mise en application, du fait d'un caractère toujours très polysémique: Les divergences d'interprétation restent profondes entre l'approche «économiste», d'inspiration néo-classique et libérale, pour qui la résolution de la question environnementale relève du marché ou de l'instauration de «quasi-marchés», l'approche «conservacionniste» de la «deep ecology» pour qui la prééminence de la Nature impose de placer au second rang des priorités les objectifs socio-économiques, et l'approche «socio-environnementale» reposant sur une vision co-évolutionniste de la société, de l'économie et de l'environnement, prolongeant ainsi la perspective de «l'écodéveloppement» promue par

---

<sup>6</sup> J-P. CARRIERE, C. DEMAZIERE, R. PETREA, L. FILIMON, (2013) *La mise en oeuvre du développement territorial durable. Déclinaisons franco-roumaines*, Editions L'Harmattan, Paris, 277 pages

Ignacy Sachs<sup>7</sup>, pour laquelle la prudence écologique, le développement économique, la recherche de l'équité sociale, et la culture sont des dimensions de même niveau à articuler à travers des choix stratégiques à opérer avec toutes les composantes de la Société.

De toute évidence, la démarche d'hybridation, que l'on pourrait définir comme territorialisation du Développement Durable, reste inachevée. Le DTD reste un «proto-concept»<sup>8</sup>. Il ne peut être considéré comme un concept totalement stabilisé et implique une complexification du débat épistémologique en vue d'une meilleure articulation entre les conceptions environnementaliste et territoriale du développement.

Mais, le DTD, en dépit du fait qu'il reste toujours un paradigme en construction, est lui-même devenu aujourd'hui un référentiel de l'action publique, ou même de nombreuses opérations privées, en matière d'aménagement et de développement. Cela se vérifie aussi bien France qu'en Roumanie, même si les deux pays présentent des différences majeures liées à leur histoire, leur contexte géographique, leur culture, leurs structures socio-économiques, leurs traditions en matière de gestion de la chose publique et leur degré de centralisation etc. Pour autant, tout indique qu'il ne peut y avoir ni unicité des stratégies locales de DTD, ni sur un plan normatif, universalité d'un modèle d'action «durable», qui serait purement transposable d'un territoire à l'autre. Telle est notamment la conclusion principale d'une recherche que j'ai dirigée dans deux régions rurales du Brésil. Les actions relevant du DTD ne sont pas transférables, et restent par définition spécifiques, du fait des contraintes tant socio-culturelles que socio-économiques inhérentes à chaque territoire. C'est là une autre dimension du défi de la durabilité.

En conclusion, je voudrais simplement observer que toutes les questions que je viens d'aborder sont profondément interdépendantes, même si en première lecture, elles peuvent apparaître dissociées. Preuve s'il en est encore besoin, que l'aménagement est justiciable d'une approche de caractère systémique et transdisciplinaire et s'inscrit dans le cadre de la complexité chère à E. Morin. L'aménagement est la à fois une discipline et un champ d'action qui plus que tout autre ne peut pas s'accommoder de savoirs éclatés et morcelés.

---

<sup>7</sup> I. SACHS, 1998, *L'écodéveloppement*, Editions Syros, Paris

<sup>8</sup> J. ROCHMAN (2008), Thèse d'aménagement de l'espace et urbanisme, sous dir. JP Carrière: *Analyse critique de l'application des principes du développement territorial durable dans les zones rurales marginalisées du Brésil*, Université de Tours

# CURRICULUM VITAE

## Identification:

Nom patronymique: **Carrière**

Prénom: **Jean-Paul**

Grade: Professeur des Universités (Professeur émérite)

Discipline: Aménagement de l'espace et urbanisme (24ème section du CNU)

Etablissement: Université "François-Rabelais", Tours, France

## Titres et diplômes:

1978: Docteur d'Etat à titre complémentaire ès Sciences Economiques, Titre de la thèse: "Les structures et les réformes agraires au Portugal" Université de Poitiers;

1977: Docteur d'Etat ès Sciences Economiques, Titre de la thèse: "La formation de l'espace résidentiel", Université de Poitiers;

1971: Diplômé d'Etudes Supérieures ès Sciences Economiques, Université de Poitiers

Licencié ès Lettres (licence ancien régime en 4 ans), mention Sociologie;

1970: Licencié (licence ancien régime en 4 ans) ès Sciences Economiques; Université de Poitiers;

1966: Bachelier en philosophie (Académie d'Orléans-Tours).

## Distinction:

Officier des Palmes académiques

## Expérience professionnelle:

- Depuis septembre 2011: Professeur émérite à l'Université de Tours

- De septembre 2008 à septembre 2011: Professeur de classe exceptionnelle

- Depuis octobre 1991: Professeur d'Aménagement-Urbanisme (24ème section du C.N.U.) au Centre d'Etudes Supérieures d'Aménagement (CESA), devenu Département Aménagement de l'Ecole Polytechnique de l'Université de Tours en 2002.

- D'octobre 1989 à octobre 1991: Maître de Conférences au Centre d'Etudes Supérieures d'Aménagement de l'Université de Tours.

- D'octobre 1988 à septembre 1989: Maître de Conférences de Sciences Economiques (5ème section) à l'I.U.T. de Poitiers

- De septembre 1986 à septembre 1988: Chargé de mission, responsable de la planification et de l'évaluation au sein de la Délégation Poitou-Charentes de l'A.F.M.E. (Agence française pour la Maîtrise de l'Energie); mis à disposition de l'A.F.M.E. (aujourd'hui ADEME) par l'Université de Poitiers.

- D'octobre 1980 à septembre 1986: Maître de Conférences de Sciences Economiques (5ème section) à l'I.U.T. de Poitiers.

- De novembre 1971 à septembre 1980: Assistant à la Faculté de Sciences Economiques de Poitiers et chargé de cours à l'Institut Régional de Formation des Travailleurs Sociaux de Poitiers.

- De septembre 1970 à octobre 1971: Chargé de recherches à l'Institut d'Economie Régionale de Poitiers.

## **Liste des publications:**

### **Ouvrages individuels ou en collaboration:**

2013

La mise en œuvre du développement territorial durable: déclinaisons franco-roumaines. En collaboration avec C. Demazière, R. Petrea et L. Filimon. Editions L'Harmattan, Paris, 277 pages.

2005

Nouveaux espaces et nouveaux réseaux en Méditerranée; numéro double de la Revue d'Economie Méridionale préparé avec la collaboration de Florent Venayre (n° 1 et 2 – 2005).

2002

Villes et projets urbains en Méditerranée. Ed de la Maison des Sciences de l'Homme "Villes et Territoires" de Tours, collection Perspectives, 135 pages.

2000

Les cités atlantiques: villes périphériques ou métropoles de demain? diagnostics et politiques. Ouvrage de 354 pages rassemblant les contributions de 16 auteurs du CESA et de la Faculty of the Built Environment de Bristol, et coordonné avec la collaboration de Stuart Farthing (University of the West of England – Bristol) Introduction et chapitre 2 de J.P. CARRIERE; Editions PUBLISUD Paris.

Quel projet urbain en Méditerranée? Actes du colloque GRERBAM - ETSAB – ICM – Barcelone, 11 et 12 mai 2000, 334 pages, Editions ICM Barcelone.

1998

Développement local et insertion internationale en Méditerranée: opposition ou complémentarité? en collaboration avec A. PERELLI et H. REGNAULT; numéro spécial de la RERU. (n°5, 1998).

1995

L'aménagement face au défi de l'environnement. Recueil de textes réunis avec P.MATHIS. Editions A.D.I.C.U.E.E.R.; Poitiers. 312 pages. Présentation rédigée par J.P.CARRIERE.

1994

Aménagement et environnement. En collaboration avec P.MATHIS. Numéro spécial de la RERU (220 pages).

1992

Unifications économiques et recompositions territoriales en Méditerranée. En collaboration avec H.REGNAULT. Numéro spécial de la RERU; 210 pages.

1990

L'espace régional méditerranéen. En collaboration avec H.REGNAULT. Numéro spécial de la RERU; 143 pages.

1989

Les transformations agraires au Portugal. Editions Economica. 148 pages. Publié avec le concours du C.N.R.S.

1988

Les dynamiques régionales en Méditerranée. En collaboration avec H.REGNAULT. Numéro spécial de la RERU; 187 pages.

### **Chapitres d'ouvrages collectifs:**

2013

Avant propos et Introduction, in JP Carrière et Al. La mise en œuvre du développement territorial durable: déclinaisons franco-roumaines, L'Harmattan, Paris, 277 pages.

En collaboration avec Luis de la Mora, Os processos e desafios da metropolização no Brasil. Olhares cruzados franco-brasileiros. 21 pages, en cours de parution in Nadia Someck et Jean-Pierre Frey, Nouvelles métropoles et grands projets urbains.

Le développement territorial durable au Brésil: diagnostic des potentialités et des obstacles dans les zones rurales des Etats de la Paraíba et de Santa Catarina, in Guillaume Leturcq, Frédéric Louault, Teresa Cristina Schneider Marques: Terrains brésiliens: parcours de recherches en sciences sociales, 224 pages, Editions L'Harmattan, pp. 195 à 208.

2012

En collaboration avec Luc-Normand Tellier: Evolutions des systèmes urbains, in Luc-Normand Tellier et Carlos Vainer, Métropoles des Amériques en mutation, Presses Universitaires du Québec, 353 pages, pp 5-9.

Réflexions sur les dynamiques métropolitaines au Brésil et en Europe. Regards croisés. (version réduite et actualisée de la communication de 2011), in Luc-Normand Tellier et Carlos Vainer, Métropoles des Amériques en mutation, Presses Universitaires du Québec, 353 pages, pp 31 -46.

2010

Trunfos e fraquezas do desenvolvimento territorial sustentavel nas zonas rurais, in Paulo Vieira et Ademir Cazella: O desafio do Desenvolvimento Territorial Sustentavel nas zonas rurais (Titre provisoire – ouvrage en cours de préparation et de publication au Brésil).

2009

Environmental Planning, an introduction in Paulo Pinho: Evaluation in Planning. FEUP - CITTA, Porto.

2008

Découpage régional, aménagement du territoire et corrections des disparités territoriales de développement, in Corinne Larrue et Patrice Melé: Territoires d'action, Aménagement, Urbanisme, Espace, ed. L'Harmattan, Paris, 272 pages.

2007

The urban typologies and the construction of polycentric spatial perspectives: the example of the Atlantic area, in N. Cattan, Cities and Networks in Europe, a critical approach of polycentrism, John Libbey Eurotext, Esher (UK).

Contemporary urban and regional changes and policy problems (with S. Farthing), in P. Booth and alii: Spatial Planning Systems of Britain and France. (Ch. 2) Routledge – London, pp. 14 - 33.

Small sized towns and rural planning policies, (With St. Farthing and M. Fournier) in Fraser C., Breuillard M., Booth P., Paris D.: Spatial Planning Systems of Britain and France, (ch. 8) Routledge – Taylor and Francis books ltd, London. pp; 119 - 134.

Avec Stuart Farthing: Recompositions spatiales contemporaines et politiques d'aménagement In P. Booth and Alii. Aménagement et Urbanisme en France et en Grande-Bretagne. Etude comparative – Chapitre 2, ed. L'Harmattan, Paris, pp 40 - 67.

Avec Stuart Farthing et Marie Fournier: Les petites villes rurales et l'action publique, In P. Booth and Alii Aménagement et Urbanisme en France et en Grande-Bretagne. Etude comparative Chapitre 8, ed. L'Harmattan, Paris, pp 193 - 215.

Le développement durable et l'intégration européenne, in I. Hannequart: Union Européenne – Mercosul: entre concurrence et solidarité. Ed. L'Harmattan, Paris.

2005

El sistema urbano europeo y el papel de las ciudades intermediarias. Su aplicacion en las regiones atlanticas . Editeur: Fundicotex, Caceres – Espagne – 18 pages.

2004

L'aménagement du territoire en Europe: vers une approche polycentrique multiscalaire: analyse à partir du cas de l'espace atlantique, in B.GUESNIER et A. JOYAL, Le Développement territorial. Regards croisés sur la diversification et les stratégies. Pp. 61-79, Editions ADICUEER, 316 pages.

Régénération urbaine, entrepreneurialisme urbain, et grands projets emblématiques, in D. PROVANSAL, Les friches urbaines, Barcelone, 10 pages.

La gestion des risques naturels, Introduction de la seconde partie de l'ouvrage «Risques naturels et aménagement en Europe» Y. VEYRET et alii, , 5 pages. Editions Armand Colin, Paris.

Regionale Untergliederung, Raumordnung und Ausgleich der räumlichen Entwicklungsunterschiede, in H. Kanning, A. Lang et F. Scholles: Nachhaltige Entwicklung als Herausforderung für die Raumplanung in Europa. Festschrift für H.G. Barth. 16 pages, ILR Hanovre.

2002

L'émergence du projet urbain en Méditerranée in Jean-Paul Carrière, "Villes et projets urbains en Méditerranée", 12 pages.

Projets urbains et grands projets emblématiques: réflexions à partir de l'exemple d'Expo 98 à Lisbonne (en collaboration avec C. Demazière) in Jean-Paul Carrière, "Villes et projets urbains en Méditerranée", 20 pages.

Coopération interrégionale et polycentrisme en Europe in Guy Baudelle, Le Polycentrisme, un projet pour l'Europe, Editions de l'Aube, 7 pages.

Globalisation, mobilité internationale des capitaux et stratégies d'aménagement et de développement territorial in APDR: "Colectividades Territoriais, financiamento e cooperação transfronteiriça", 12 pages.

2001

Essai de mesure et de représentation des disparités régionales. Application au cas portugais. In F. Guichard: "Articulation des Territoires dans la péninsule ibérique" Presses universitaires de Bordeaux, 13 pages.

2000

Les cités atlantiques: villes périphériques ou métropoles de demain? introduction et présentation 12 pages in J.P. Carrière et S.Farthing.

L'essor des métropoles atlantiques et les déséquilibres de l'armature urbaine: quels enjeux pour les politiques d'aménagement au Portugal? 36 pages in J.P. Carrière et S.Farthing.

Mondialisation, mobilité internationale des capitaux et recomposition territoriale, 10 pages in La ville et l'urbain, l'état des savoirs, ouvrage dirigé par Thierry Paquot, Michel Lussault et Sophie Body-Gendrot.

1997

La debilidad de los flujos de inversiones extranjerias y el deficit de atractividad en los espacios transfronterizos luso-espanoles in L. LOPEZ TRIGAL, R. LOIS, F. GUICHARD, La articulation territorial de la raya hispano-portuguesa, Fundacion Rei Afonso Henriques, Zamora, 221 pages.

1996

La mise en oeuvre de la politique régionale communautaire renforce-t-elle la nécessité du pouvoir régional au Portugal? 24 pages in F.GUICHARD et P. GOMES, "O poder regional, mitos e realidades" Edicoes universitarias do Porto.

La Dynamique des systèmes productifs locaux face à la division internationale du travail: L'exemple de la vallée de l'Ave (Portugal); 20 pages. In C.BENHAYOUN, M.CATIN, H. REGNAULT, "l'internationalisation économique et les régions méditerranéennes" éditions L'HARMATTAN.

1992

Les territoires du Sud: espaces et développement dans le bassin méditerranéen; 22 pages in P.H.DERYCKE, "Espaces et dynamiques territoriales"; ouvrage publié avec le concours de la D.A.T.A.R. et du C.N.R.S. aux éditions ECONOMICA.

1991

Ville et territoire en Méditerranée; conclusions; 5 pages in GRERBAM: "Citta e territorio nel mediterraneo. Atti del seminario dal Politecnico di Milano e dal GRERBAM international; Centro coordinamento editoriale. Milano.

1988

Investissements directs étrangers et dynamiques régionales: une analyse de la contribution des investissements étrangers à la formation des disparités régionales au Portugal; 25 pages. In "Interioridade e desenvolvimento regional". Edições U.B.I. Covilha.

### **Articles publiés dans des revues étrangères à comités de lecture:**

2009

Les enjeux de l'économie présentielle pour la mise en œuvre de «projets de territoire» dans les espaces ruraux. Réflexions à partir d'expériences françaises. Version revue et corrigée de la communication présentée lors du colloque de l'ASRDLF de Rimouski (24 – 28 août 2008); Analele Universității din Oradea, Tom XVIII.

2008

Avec Emilie Bock, Le développement des villes intermédiaires atlantiques: quel rôle dans la perspective d'une construction polycentrique des territoires, in Analele Universității din Oradea, Tom XVII pp. 47 – 58.

2007

Reflections on policy-oriented learning in transnational visioning processes: the case of the ASDP (with S. Farthing). In Planning: Practice and Research, Vol. 22 N° 3, pp. 329-345.

2006

Avec Ademir Cazella, Abordagem introdutória ao desenvolvimento territorial sustentavel, Revue EISFORIA, vol. 4, pp. 23-47, Florianopolis – Brésil.

2002

Urban planning and flagship development projects: lessons from Expo 98, Lisbon, in Planning, Practice and Research, vol 17, n°1, 12 pages.

2001

"The wealth of the regions" A Alain Lipietz's and Georges Benko's book review. 8 pages. Article rédigé à la demande du comité de rédaction de l'International Journal of Urban and Regional Research.

1993

Investissement étranger et problématique régionale en Turquie; 13 pages in Revue Marocaine d'Economie et de Droit comparé, n° 19.

1989

Investissements étrangers et disparités régionales: le cas du Portugal; en collaboration avec V. REIX; 12 pages in Estudos de Economia, vol X, n°1.

### **Articles publiés dans des revues françaises avec ou sans comité de lecture:**

2013

En collaboration avec Luis de la Mora, Les Métropoles brésiliennes face au défi de la fragmentation urbaine. Le cas de Recife (article soumis à la Revue Géographie, Economie et, Société), 29 pages.

2009

Des frontières qui s'aménagent. Introduction à la seconde partie du numéro spécial «Frontières et Aménagement», de la Revue Mosella.

2008

Le développement des villes intermédiaires européennes: quel rôle dans une perspective de construction d'une Europe polycentrique? in Réalités Industrielles, revue de l'Ecole des Mines (février 2008), pp. 18 - 26.

2007

Les coopérations entre collectivités, facteur d'intégration à l'UE? Revue Regards sur l'actualité, N° 331 (mai 2007).

Les disparités territoriales en Europe: un défi pour l'intégration? In Pouvoirs locaux – Les Cahiers de la décentralisation, N° 73 – 1er trimestre 2007.

2005

En collaboration avec E. Bock, Le développement des villes intermédiaires au Portugal: un enjeu stratégique dans la perspective du polycentrisme in Revue de géographie des Pyrénées et du Sud-Ouest, pp 71-85.

Une réflexion sur la construction du polycentrisme en Europe: apports et limites du rapport «Potentials for polycentric development in Europe», Revue Territoires 2030, N° 1, pp 47-63.

Avec VENAYRE F. Peut-on parler d'une véritable recomposition des espaces et des réseaux sur les deux rives de la Méditerranée, Revue de l'Economie Méridionale n° 1 et 2 – 2005, pp 5-15.

1998

Les zones défavorisées méditerranéennes; à propos de l'ouvrage de B. ROUX et D. GUERRAOU. Note de lecture RERU N°1, 5 pages.

L'internationalisation de l'économie et ses impacts territoriaux dans la péninsule ibérique: la localisation des investissements directs étrangers est-elle un facteur de recomposition spatiale? RERU n°2, 20 pages.

Vulnérabilité des systèmes productifs locaux en Europe du sud et recomposition de la D.I.T. en collaboration avec Bruno Fontalirand in RERU n° 5 – 1998, 23 pages.

1996

Recomposition des espaces transfrontaliers et investissements directs étrangers: le cas de la frontière luso-espagnole; 16 pages. Régions et développement n°3.

1994

Aménagement et environnement: de la recherche conceptuelle à la réflexion pragmatique; 12 pages; RERU n°4.

1993

Aménagement et environnement; résumé du colloque A.S.R.D.L.F.; 6 pages in Nature - Sciences - Sociétés, vol 1 n°4-1993.

L'impact régional des investissements étrangers dans les pays de l'arc nord-méditerranéen; 9 pages in Perspectives Régionales en Europe, n°3, dec. 93.

1992

Portugal: investissements étrangers et dynamique économique; 6 pages in Méditerranée-Développement, n° 4.

La politique régionale communautaire corrige-t-elle les disparités régionales au Portugal? 14 pages en collaboration avec H.ALBURGARIA et J.P.MELO, in RERU n°4.

Unifications économiques et recompositions des territoires en Méditerranée; compte-rendu du 3ème colloque du G.R.E.R.B.A.M.(Marrakech). 3 pages in RERU n°4.

1990

Investissements étrangers et dynamique littoral-intérieur. En collaboration avec H. ALBURGARIA. 14 pages in RERU n°4.

L'espace régional méditerranéen: Développement littoral - intérieur. Synthèse du 2ème colloque du G.R.E.R.B.A.M. (Marseille). En collaboration avec B.MOREL. 4 pages in RERU n°4.

Vers de nouvelles formes de régulation par la coopération Etat-Régions: illustration à partir de la politique énergétique régionale en Poitou-Charentes. En collaboration avec F.TROUSLOT; 12 pages in Revue de l'Energie, n°420.

Investissements étrangers et dynamiques régionales dans le bassin méditerranéen; compte-rendu du séminaire du G.R.E.R.B.A.M. de Coïmbra; 3 pages in RERU n°3.

1988

Le Portugal, Etat de la semi-périphérie de l'Europe vu par un géographe allemand, Peter Weber. 2 pages in Annales de Géographie n° 541.

D.I.T. et Régions; 8 pages in RERU n°4.

L'impact régional de l'élargissement de la C.E.E. dans le bassin méditerranéen: analyse comparée des cas portugais et tunisien. En collaboration avec H. REGNAULT; 24 pages in RERU N° 1.

1986

Structures agraires et disparités régionales: le cas du Portugal. 20 pages In RERU N°1.  
Compte-rendu de lectures lusitaniennes 6 pages in RERU N°3.

1985

Aperçu sur les développements de la Science Régionale au Portugal. 8 pages in RERU N°4.

La dynamique régionale et urbaine d'une économie périphérique: le cas du Portugal. 21 pages in RERU N° 2.

1984

Les potentialités économiques de la production de biométhane en vue d'usages collectifs. 15 pages in Economie Rurale N°16.

1982

Coûts et compétitivité de l'énergie nucléaire. 6 pages in Dossiers pour notre temps, Fondation de la Recherche Sociale Nos 14 et 15.

1981

L'évaluation des coûts et compétitivité de l'énergie nucléaire. 70 pages in Revue du G.S.I.E.N. juin 1981.

1979

La question agraire au Portugal. 27 pages in Revue de Droit Rural, Nos 81 et 82 Dec. 79.

Une enquête dans les îlots vétustes des huit villes principales de Poitou-Charentes. 6 pages in NOROIS N° 104.

### **Communications écrites à des colloques internationaux et nationaux à comité de sélection, ou à des séminaires:**

2013

Les mobilités quotidiennes des ménages ruraux: des pratiques plus vertueuses sont-elles possibles? Communication au 49ème colloque de l'ASRDLF, Mons, 6-9 juillet, 15 pages.

Os desafios da metropolização para o desenvolvimento sustentável. Colloque ANPUR, Recife (Brésil) 21 – 23 mai 2013.

2012

Os processos e desafios da metropolização no Brasil. Olhares cruzados franco-brasileiros Colloque Dialogos franco-brasileiros, U. Mac Kenzie – APERAU – ANPUR – 28 -31 mars 2012.

2011

Réflexions sur les dynamiques métropolitaines au Brésil et en Europe (UE 27). Regards croisés. Colloque MIPD, Montréal ( Québec – Canada) 3 – 5 octobre 2011.

2010

La dynamique de métropolisation en Europe: de nouveaux enjeux de gouvernance. Réflexions à partir des cas britannique (City Regions) Français.

(Métropoles), et allemand (Metropolregionen). Séminaire International MIPD, Rio de Janeiro, 26 – 29 août 2010.

2009

A propos de quelques recherches franco-brésiliennes sur le développement Territorial Durable, Séminaire GRIB, Paris, 30 Octobre 2009 , 20 pages.

Bilan et évaluation des Schémas régionaux d'Aménagement et de développement durable du territoire, en tant que documents de planification stratégique, 9 pages. 46ème colloque de l'Association de Science Régionale de Langue Française:»Entre projets locaux de développement et globalisation de l'économie: quels équilibres pour les espaces régionaux. Clermont-Ferrand, 5 – 8 juillet 2009.

2008

Les enjeux de l'économie présentielle pour la mise en œuvre de «projets de territoire» dans les espaces ruraux. Réflexions à partir d'expériences françaises. 13 pages. Communication présentée dans le cadre de la session spéciale: Développement territorial durable et ruralité au Brésil: une approche à partir d'une comparaison nord-sud, que j'ai organisé dans le cadre du 45ème colloque de l'ASRDLF: Territoires et action publique territoriale: nouvelles ressources pour le développement régional (Rimouski, Québec, 24 - 28 août 2008).

#### 2007

Le Schéma de Développement de l'Espace Atlantique: portée et limites d'une vision polycentrique multiscalaire, Séminaire Maison des Sciences de l'Homme, Tours, 15 mars 2007.

A fronteira como novo territorio de projecto, e a questão dos transportes, Congresso Transporte y Fronteras, FUNDICOTEX, Merida, 29 – 31 octobre 2007.

Le développement territorial durable: diagnostic des potentialités et des obstacles dans les zones rurales des Etats de la Paraíba et de Santa Catarina (Brésil), 39ème colloque de l'ASRDLF, Grenoble, 11 – 13 juillet 2007.

desigualdades sociais e pobreza como desafios para desenvolvimento territorial sustentavel, communication introductive au colloque Desenvolvimento Territorial Sustentavel, Florianopolis, 25 – 28 août 2007.

#### 2006:

La place du développement durable dans les orientations stratégiques de l'U.E. Colloque U.E. – Mercosul , entre concurrence et solidarité, colloque GERCIE, UFR Droit et faculté de droit de l'Université fédérale de Bahia, Tours, 13 avril 2006, 11 pages.

The Atlantic Spatial Development Perspective: issues at stake of a multi-national project of planning; Communication présentée lors du IIIème World Schools of Planning Congress, Mexico City, 11 – 16 July 2006, 17 pages Le SDEA, portée et limites d'une vision polycentrique multiscalaire, Colloque joint ASRDLF – GRERBAM: Développement local, compétitivité et attractivité des territoires, Sfax, 4-7 septembre 2006, 18 pages.

La mise en œuvre d'indicateurs locaux du développement durable à partir d'une comparaison franco-allemande Colloque PUCA – MEDD: Développement Durable, Tours, 16 – 17 novembre, Tours.

#### 2005

L'économie des agglomérations du Val de Loire: quo vadis? Communication présentée avec C. Demazière au colloque des Agences d'Urbanisme du Val de Loire. Angers, novembre 2005.

Réflexions sur l'apport des typologies urbaines à partir de l'exemple des travaux du Schéma de Développement de l'Espace Atlantique (SDEA) Colloque Villes et Réseaux, UMS CNRS RIATE, La Rochelle, 20 et 21 Octobre.

O desenvolvimento territorial sustentavel: diagnóstico das potencialidades e dos obstáculos em zonas rurais dos estados da Paraíba e Santa Catarina, colloque international: "O desenvolvimento territorial sustentavel" – Campina Grande (Brésil) 1 et 2 novembre 2005;

#### 2004

O sistema urbano atlantico: trunfo ou fraqueza na perspectiva do policentrismo europeu? Conférence inaugurale du Congrès international: Ordenamento territorial, desenvolvimento urbano. Fundicotex et Universidade Tecnica de Lisboa, 22, 23 et 24 novembre 2004.

Nouveaux espaces et nouveaux réseaux en Méditerranée, introduction du colloque du GRERBAM, Rabat, 25 et 26 novembre 2005.

En collaboration avec E. Bock: Le rôle des villes intermédiaires dans la construction du polycentrisme: le cas portugais colloque du GRERBAM, Rabat, 25 et 26 novembre 2005.

Avec la collaboration d'Emilie Bock, doctorante, The role of the French intermediate cities in a polycentric Europe, colloque de la Regional Science Association:

Europe at the margins, EU regional policy, peripherality and rurality, Angers, 12 et 13 avril 2004.

As estrategias de desenvolvimento territorial sustentavel: que fundamentos teóricos, Communication invitée au séminaire Desenvolvimento rural sustentavel, Florianopolis – Brésil, 26 avril 2004.

### 2003

Le polycentrisme en Europe et les apports du programme ESPON. Communication présentée lors du séminaire «Prospective – info» organisé par la Délégation à l'Aménagement du territoire et à l'Action Régionale en Europe, Paris, 27 novembre 2003.

El sistema urbano europeo y el papel de las ciudades intermediarias. Su aplicación en las regiones atlánticas. Conférence inaugurale invitée du colloque «Territorios, Cooperación y Desarrollo Sostenible» Universidad de Extremadura, Cáceres, 27, 28 et 29 Octubre 2003, 18 pages. A paraître en 2004 dans un ouvrage collectif publié par Fundicotex, Cáceres.

En collaboration avec Elisabeth Rakotofiringa, doctorante, Modélisation cartographique et évaluation des disparités intra-régionales de développement de l'espace atlantique, 39ème colloque de l'ASRDLF? Lyon, 1-3 septembre, communication retenue pour publication, 14 pages.

O desenvolvimento local sustentavel, Communication invitée au séminaire Formação e Desenvolvimento sustentavel, Florianopolis – Brésil, 15 avril 2003.

Le polycentrisme du SDEC et la place des villes du Poitou-Charentes, Communication invitée. Ateliers urbains de l'Institut Atlantique d'Aménagement des territoires, 31 janvier 2003.

Mondialisation et reconversion des zones industrialo-portuaires: portée et limites des grands projets emblématiques. Colloque de l'UTICA – Union régionale de Sfax: “La zone franche de Sfax au service du développement régional et national dans le contexte de la mondialisation”, 4 janvier 2003, communication invitée;

### 2002

La coopération interrégionale, outil du polycentrisme en Europe: éléments de réponse à partir du cas de la Méditerranée occidentale, 20 pages, Colloque du GRERBAM, 23 et 24 mai 2002, Paris.

L'aménagement du territoire en Europe: vers une approche multiscalaire. Analyse à partir du cas de l'espace atlantique, 24 pages, 38ème colloque de l'Association de Science Régionale de Langue Française, Trois-Rivières (Québec), 23 – 25 août 2002, 24 pages.

Régénération urbaine, entrepreneurialisme urbain et grands projets emblématiques, colloque Images et imaginaires de la ville, Barcelone, 24 – 26 octobre 2002, communication invitée (Institut français de Barcelone et Université de Barcelone).

Le polycentrisme selon le SDEC et ses limites, journée Praticiens – Chercheurs organisée par le Pôle d'initiative régionale de la Région Centre, Tours le 26 mars 2002.

Le Parc des Nations à Lisbonne, un projet de centralité? semaine de la ville, organisée par la M.S.H. Villes et Territoires de Tours, 6 mars 2002.

### 2001

Globalização, mobilidade internacional dos capitais e estrategias de ordenamento do territorio e de desenvolvimento territorial, 3º encontro franco-iberico: colectividades territoriais, financiamento e cooperação transfronteira, Covilha (Portugal), 16-17 novembre 2001, communication invitée, 16 pages.

Os fundamentos teóricos das estrategias de desenvolvimento local. Colloque franco-brésilien: “desenvolvimento local, territorio e sustentabilidade” dont j'ai été le co-organisateur dans le cadre d'une mission CAPES – COFECUB, Campina Grande, 23 – 25 octobre 2001.

Mondialisation de l'économie et dynamiques urbaines. Communication invitée au colloque international organisé par Promofirenze (Chambre de commerce de Florence – Italie) 2 avril 2001.

Coopération interrégionale et polycentrisme en Europe. Communication présentée au colloque “Le polycentrisme, un projet pour l'Europe?”. U. de Rennes 21 et 22 juin 2001.

#### 2000

Projet urbain et grands projets emblématiques: réflexions à partir de l'exemple d'Expo 98 à Lisbonne, en collaboration avec Christophe Demazière, 20 pages; communication pour le colloque “Quel projet urbain en Méditerranée?” Barcelone, 11 et 12 mai 2000; colloque GRERBAM – ICM – ETSAB; cette communication sera remaniée pour être publiée en 2001, en anglais, dans la revue Planning and Practice (GB).

Les villes atlantiques: atouts, faiblesses, opportunités, menaces Communication présentée lors de la réunion inaugurale de la Conférence permanente des villes atlantiques, Rennes, 7 juillet 2000.

#### 1999

La question de la centralité dans les modèles néoclassiques de localisation résidentielle; séminaire M.S.V. U. de Tours.

#### 1998

Globalisation et territoires dans le Bassin méditerranéen. Quels enjeux? Introduction au séminaire du GRERBAM, Tours, 6 et 7 mars.

Le niveau de décentralisation a-t-il une incidence sur l'évolution des disparités spatiales en Europe du sud? en collaboration avec Christophe Demazière. Colloque du GRERBAM “quelles échelles territoriales pour le partenariat euro-méditerranéen?”, Vérone 11 et 12 septembre 1998, 20 pages.

Essai de mesure et de représentation des disparités régionales: application au cas portugais. 16 pages, communication invitée au colloque de l'Associação portuguesa de desenvolvimento regional “Emprego e desenvolvimento regional” Coïmbra, 18 – 19 juin 1998. Une seconde version de ce travail a été présentée lors du colloque du Centre d'Etudes Nord-Portugal – Aquitaine “Articulation des territoires dans la péninsule ibérique” Talence 19 – 21 novembre 1998. Il a fait l'objet d'une publication par la Maison des Pays Ibériques.

#### 1997

Redéfinition et requalification des espaces transfrontaliers: réflexions à partir du cas luso-espagnol, en collaboration avec Serge Thibault, 34ème colloque de l'A.S.R.D.L.F., Lille, septembre 1997.

Les impacts territoriaux de la globalisation dans la péninsule ibérique, communication préparée pour les journées de l'Association pour la promotion de l'enseignement et de la recherche en aménagement-urbanisme, Tours, mars 97.

#### 1996

Vulnérabilité des systèmes productifs locaux et limites des stratégies de développement endogène en Europe du Sud face à la recomposition de la division internationale du travail; un défi pour les aménageurs; en collaboration avec Bruno Fontalirand; 6ème colloque du G.R.E.R.B.A.M.: “Développement local et internationalisation en Méditerranée: opposition ou complémentarité?” - Milan, sept.96.

#### 1995

Dynamiques des systèmes productifs locaux et D.I.T: Réflexions à partir du cas de l'industrie textile dans la vallée de l'Ave (Portugal); 35ème colloque de l'A.S.R.D.L.F. “dynamiques industrielles, dynamiques territoriales” Toulouse; sept.95.

Analyse de la situation des régions frontalières luso-espagnoles et de leurs handicaps en matière d'accueil d'investissements étrangers; 16 pages; Workshop

“investigação, inovação e desenvolvimento transfronteiriço” C.E.D.R -U.B.I. - COVILHA; Jan. 95. Communication invitée.

Industrie textile et développement local: le cas de la vallée de l’Ave (Portugal): réflexions sur l’articulation des facteurs internes et externes des dynamiques territoriales. 20 pages 4ème colloque du G.R.E.R.B.A.M., Palma de Mallorca, mai 94.

1993

La gestion des Fonds Structurels et la nécessité du pouvoir régional au Portugal 17 pages Terceiras jornadas do C.E.N.P.A., Porto, mars 93.

1992

L’impact de la politique régionale communautaire sur les disparités régionales portugaises; en collaboration avec H.ALBURGARIA et J.P. MELO; 14 pages; 32ème colloque de l’A.S.R.D.L.F., Louvain-la - Neuve, août 92.

L’impact territorial des I.D.E. en Turquie; 22 pages; 4ème colloque du G.R.E.R.B.A.M., Marrakech, avril 92.

1991

Investissements étrangers et mutations régionales; “Joint programm of Regional Science in South-Europe”, Poitiers, mars 91.

1990

Investissements étrangers et dynamique littoral-intérieur, en collaboration avec H.ALBURGARIA; 3ème colloque du G.R.E.R.B.A.M. mai 1990; communication reproduite dans le numéro 2 des Cahiers du G.R.E.R.B.A.M. 20 pages.

Investissements étrangers et mutations spatiales intra-régionales: quelques réflexions à partir de la Région Centro (Portugal); colloque A.S.R.D.L.F.- C.R.E.U.S.E.T., Saint-Etienne, sept.90; 18 pages.

1989

Les I.D.E. et leur impact territorial au Portugal; en collaboration avec V.REIX; séminaire du G.R.E.R.B.A.M.; Coïmbra, dec. 89, 20 pages. texte repris dans le numéro 1 des Cahiers du G.R.E.R.B.A.M.

Vers de nouvelles formes de régulation par la coopération Etat - Régions. Etude d’un exemple à partir de la politique énergétique; en collaboration avec F.TROUSLOT. 18 pages; Colloque de l’A.S.R.D.L.F. “la Science Régionale et l’Etat”, Bordeaux, I.E.R.S.O. sept. 89

1988

Première analyse de la contribution des I.D.E. à la formation des disparités régionales au Portugal; 25 pages; 2ème colloque du G.R.E.R.B.A.M. Sfax, juin 88.

1987

Dysfonctionnements du marché immobilier et itinéraire résidentiel des mal-logés. Présentation d’une enquête réalisée à Poitiers; en collaboration avec C. CORMIER; 15 pages; Colloque “modèles Econométriques Régionaux et Urbains”, A.E.A et A.S.R.D.L.F.; nov. 87.

L’impact régional de l’élargissement de la C.E.E. dans le bassin méditerranéen: analyse comparée des cas portugais et tunisien; en collaboration avec H.REGNAULT; 39 pages; colloque joint “centre et périphérie” Associação Portuguesa do Desenvolvimento Regional et A.S.R.D.L.F.; Lisbonne sept 87.

Evaluation de la politique énergétique régionale à partir de comptes satellites; 17 pages; colloque “efficacité et prospective des politiques régionales” I.E.R.S.O. Bordeaux, sept 87.

Structures agraires et disparités régionales: le cas du Portugal; 30 pages; 12ème Congrès Européen de Sociologie Rurale, avril 86, Braga, Portugal.

1985

La dynamique régionale et urbaine du Portugal; 28 pages; colloque “Développement et Espace”, A.S.R.D.L.F. Marrakech, août 85.

1982

L'évaluation des coûts des différentes filières énergétiques; 12 pages; colloque "Energie et Société"; communication présentée sur invitation de l'Institut National Genevois; Genève, oct 82.

La crise de l'habitat à Poitiers et dans les principales villes de la Région Poitou-Charentes; 24 pages; oct 81.

## **Rapports de recherche:**

### 2013

En collaboration avec Hervé Baptiste et Marie Huyghe: Nouvelles mobilités et urbanisme rural. Rapport final – Contrat MOUR (UMR CITERES – PNR Loire – Anjou-Touraine – Région Centre) – en cours d'achèvement.

### 2012

En collaboration avec Hervé Baptiste et Marie Huyghe: Nouvelles mobilités et urbanisme rural. Rapports intermédiaires 1 et 2 – Contrat MOUR (UMR CITERES – PNR Loire – Anjou- Touraine – Région Centre), 240 pages.

### 2008

Le développement territorial durable: diagnostic des potentialités et des obstacles dans les zones rurales des Etats de la Paraïba et de Santa Catarina. Rapport final de recherche du programme CAPES/COFECUB 449/04, 23 pages.

### 2006

En collaboration avec Marie Fournier: Small and medium sized towns. French case studies. 42 pages. Contrat européen ESPON 1.4.1, Österreichisches Institut für Raumentwicklung, 2006.

### 2005

En collaboration et sous direction scientifique de Jean-Paul Carrière: Schéma de Développement de l'Espace Atlantique. Rapport final, vol 1: 259 pages, vol 2: 152 pages; annexes nationales: 446 pages Contrat CITERES (VST) - Conférence des Régions Périphériques Maritimes.

En collaboration et sous direction scientifique de Jean-Paul Carrière: La mise en œuvre de systèmes d'indicateurs locaux du développement durable, à partir d'une comparaison franco-allemande. Rapport final, 170 pages, contrat CITERES (VST) – PUCA – MEDD, Programme de recherches Politiques Territoriales et Développement Durable.

### 2004

Comments on ESPON 111 Final Report: Potentials for polycentric development in Europe. Site web de l' UMS RIATE.

En collaboration avec Rui Azevedo et alii: Schéma de Développement de l'Espace Atlantique. Deuxième rapport intermédiaire, Contrat VST - Conférence des Régions Périphériques Atlantiques, 127 pages.

En collaboration avec Rui Azevedo et alii: Schéma de Développement de l'Espace Atlantique. Premier rapport intermédiaire, Contrat VST - Conférence des Régions Périphériques Maritimes, 78 pages.

En collaboration avec Mathias Voell et Marie Girardin: La mise en œuvre de systèmes d'indicateurs locaux du développement durable, à partir d'une comparaison franco-allemande Rapport intermédiaire – Programme de recherche P.U.C.A. – M .E.D.D. politiques territoriales et développement durable. 75 pages.

### 2003

Remarks about the second interim report: the role, specific situation and potentials of urban nodes in a polycentric development – Espon project 1.1.1. 3 pages.

Le site ferroviaire de Nantes-Etat, Rapport final du contrat VST – RFF – SNCF – Communauté urbaine de Nantes. 60 pages plus annexes.

### 2002

Note sur l'élaboration du Schéma de développement de l'Espace Atlantique, CRPM, 26 pages.

#### 2000

Etude stratégique de coopération interrégionale de l'espace atlantique. Rapport intermédiaire. 67 pages plus annexes. Rapport réalisé sous la direction de la Cellule de Prospective de la Conférence des Régions Périphériques Maritimes, en collaboration avec M. Rui Azevedo (CRPM) et MM. Les Professeurs Antonio Figueredo (U. de Porto), José Maria Rioboo (U. de St Jacques de Compostelle), Michael Cuddy (U. de Galway).

Note à propos de l'urbanisation et de la métropolisation en Méditerranée. Tendances, enjeux et propositions, 13 pages; note présentée sur invitation lors du séminaire organisé par la DATAR "perspectives du partenariat euro-méditerranéen" 12 juillet 2000.

#### 1995

Evaluation quantitative des consommations d'énergie et des pollutions liées à l'étalement des densités. Contrat D.A.T.A.R. - Laboratoire du C.E.S.A.. Recherche dirigée par P.MATHIS et menée avec la collaboration de H.BAPTISTE, L.CHAPELON, S. LARRIBE et A.L'HOSTIS. 96 pages.

#### 1994

Les impacts régionaux des investissements à mobilité internationale dans les pays d'Europe du Sud (Portugal, Espagne, France, Italie, Grèce); contribution à la préparation du rapport EUROPE 2000 PLUS de la Commission des Communautés Européennes; 21 pages + 18 cartes originales de localisation des I.D.E.; recherche réalisée à l'occasion du contrat D.G. XVI - C.E.D.R.E. - Labo du C.E.S.A.

#### 1992

Localisation des investissements directs étrangers et dynamiques régionales nord-méditerranéennes; contrat D.A.T.A.R. - Labo du C.E.S.A.

Note de synthèse pour le classeur "prospective et Territoires" de la D.A.T.A.R. (4 pages).

Rapport intermédiaire; 88 pages.

Rapport final; 184 pages; rédaction par moi-même de 6 chapitres sur 8.

Note de synthèse finale; 15 pages.

#### 1987

La politique de maîtrise de l'énergie en Poitou-Charentes; rapport présenté par le Comité Economique et Social dont j'ai assuré moi-même la rédaction lors de ma délégation auprès de l'A.F.M.E.; 149 pages.

La filière bois-énergie en Poitou-Charentes. Délégation Régionale A.F.M.E.; 41 pages.

Dysfonctionnements du marché immobilier et itinéraire résidentiel des mal-logés. Convention C.N.A.F. - I.E.R. Rapport final de 220 pages.

Suivi de la politique de maîtrise de l'énergie en région. Méthodes et illustrations sur le cas du Poitou-Charentes. Rapport final A.R.C. du C.N.R.S.; en collaboration avec F. TROUSLOT et J. DEBORD; 72 pages.

#### 1986

Suivi de la politique de maîtrise de l'énergie en région. Rapport sur les recherches menées en 1985. Rapport collectif A.R.C. du C.N.R.S., "plans énergétiques régionaux"; 41 pages.

#### 1984

Le modèle de développement portugais; I.E.R. Poitiers, 28 pages.

#### 1983

Les potentialités économiques d'un système local de production d'énergie: la production de biométhane en vue d'usages collectifs. A.T.P. du C.N.R.S. Socio-économie de l'énergie; I.E.R. Poitiers; 30 pages.

La crise de l'agriculture portugaise et ses causes; I.E.R. Poitiers; 52 pages.

La réforme agraire et son évolution; I.E.R.Poitiers; 71 pages.

Le système de financement de l'agriculture portugaise; I.E.R.Poitiers 64 pages.

1982

Rapport de mission C.N.R.S. au Portugal, R.C.P. n°479, juin 82, 26 pages.

Contribution à la préparation du IXème plan: rapport sur la politique énergétique régionale pour le Conseil Régional; 14 pages + annexes.

1980

Enquête dans les îlots vétustes des huit principales villes de la région Poitou-Charentes; synthèse présentée dans les Dossiers de l'I.E.R. n° 10; 10 pages.

1979

Contribution à l'étude du marché immobilier: Structures et comportements de la population mal-logée. Enquête dans les îlots vétustes des huit principales villes de la région Poitou-Charentes. 125 pages. contrat de recherche D.R.E.- I.E.R.

Les causes socio-économiques de la crise de l'habitat. 85 pages (recherche complémentaire à la précédente, hors-contrat).

1971

Recherches sur l'activité industrielle de la région Poitou-Charentes: Production et structures productives; I.E.R.Poitiers, 94 pages.

Recherches sur l'activité industrielle de la région Poitou-Charentes. L'équipement de l'industrie régionale. Développement et utilisation; I.E.R. Poitiers; 82 pages.

### **Principales directions ou codirections de recherches sur contrats<sup>9</sup>:**

- Elaboration du Schéma de Développement de l'Espace Atlantique (Contrat européen signé avec la Conférence des Régions Périphériques Maritimes – 2004- 2005 – financement par des fonds européens INTERREG III B). Coordination scientifique de plus de 30 chercheurs et experts de l'ensemble des pays de la façade atlantique de l'Europe, appartenant principalement aux universités de Bristol, Tours, Poitiers, Oviedo et Porto).

- Recherches sur la mise en œuvre d'indicateurs locaux du développement durable, à partir d'une comparaison franco-allemande; Contrat signé dans le cadre d'une réponse à l'appel d'offres conjoint du MEDD et du PUCA «Politiques territoriales et développement durable». Ce contrat a été réalisé, en collaboration avec l'Institut für Landesplanung und Raumsforschung de l'Université de Hannover (2004 – 2005).

- Contrat européen ESPON 1.4.1 sur les villes petites et moyennes en Europe (2006) – responsabilité scientifique de la contribution française.

- Contrat MOUR (nouvelles mobilités et urbanisme rural) – 2011 – 2013 en partenariat avec la Région Centre, le Parc Naturel Régional Loire – Anjou – Touraine, et l'Agence de l'Environnement et de la maîtrise de l'Energie.

Par ailleurs, Jean-Paul Carrière a dirigé hors contrat et en partenariat avec, d'une part, le Centre d'Etudes du Développement Régional de l'Université d'Oradea (Roumanie), et d'autre part, le centre de recherches de la Faculdade de Engenharia do Porto, des travaux de terrain, permettant l'élaboration de diagnostics stratégiques de territoires transfrontaliers hungaro-roumain (Eurorégion Bihar-Hajdu-Bihar - 2008) ou luso- espagnols (Eurocité Chaves-Verin - 2009).

### **Conférences invitées à l'étranger<sup>10</sup>:**

2012

---

<sup>9</sup> Ne sont mentionnés ici que les contrats de recherche les plus récents, postérieurs à 2003, relayés sous la responsabilité scientifique de JP Carrière

<sup>10</sup> Ne sont mentionnées ici que les conférences invitées postérieures à 2002

- La dynamique de la métropolisation en Europe, de nouveaux enjeux de gouvernance. Réflexions à partir de cas anglais, allemand, français et portugais" La métropole, nouveau territoire de projet à l'échelle méso? Conférence présentée sur invitation à l'Université Laval (Québec) et enregistrée sur le site web de l'E.S.A.D (Ecole Supérieure d'Aménagement et de Développement de l'Université Laval), Conférence invitée avec publication sur site web;

- O sonho da cidade sustentável: uma cidade sem carros? Reflexões a partir do caso europeu, Maputo (Mozambique) CCFM, 11 avril 2013- Os desafios do desenvolvimento urbano. As dinâmicas metropolitanas na Europa e no Brasil. Maputo (Mozambique) CCFM, 10 avril 2013;

- O desenvolvimento territorial sustentável: abordagem geral e teórica da associação estranha do território e do D.S. Maputo (Mozambique) CCFM, 11 avril 2013;

- A dinâmica da metropolização na Europa: novos desafios para a governança, Recife, 20 juillet 2011;

- A metropolização na Europa Reflexões a partir dos casos inglês (City Regions), francês (Métropoles) e alemão (Metropolregionen), FEUP, Porto, 10 janvier 2011;

- Le tourisme en France: un enjeu de développement et d'aménagement du territoire colloque Département de Géographie, IASI – 15 – 16 octobre 2010;

- Le Développement Territorial durable: approche générale et théorique de l'étrange association du Territoire et du Développement Durable. ORADEA, 5 mai 2010;

- L'aménagement du territoire et l'UE, Conférence donnée en français à l'Université d'Oradea (Roumanie) 5 juin 2009;

- Ciudades y territorios atlánticos según la «vision» del Esquema de Desarrollo del Espacio Atlántico (E.D.E.A.) . Conférence en espagnol présentée à l'occasion de l'Universidad Itinerante de la Mar, Rouen , 12 juillet 2008;

- A fronteira como novo territorio de projecto, conférence en portugais donnée à Porto, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, 4 de junho 2008;

- La politique régionale européenne et les enjeux du polycentrisme en Europe, Conférence donnée en français à l'Université d'Oradea (Roumanie) 14 mars 2008;

- L'espace atlantique en Europe: espace d'intégration et de projet ou périphérie morcelée. Conférence donnée en français à Porto le 14 décembre 2007 pour le lancement du Programme opérationnel européen INTERREG IV B «espace atlantique»;

- Das französische Regionale Landesplanungssystem, conférence en allemand donnée à la Hafencity Universität de Hambourg, le 15 février 2007;

- Do espaço geográfico ao «território de projeto»: história de um conceito, Conférence donnée en portugais à l'Université d'Etat de Florianopolis, le 23 août 2007;

- O desenvolvimento sustentável e a integração europeia, conference en portugais présentée à Florianopolis , Universidad Federal de Santa Catarina, 30 octobre 2006;

- «As tipologias urbanas na «visão» territorial proposta pelo Esquema de Desenvolvimento do Espaço Atlântico», Conférence inaugurale du colloque «Ordenamento territorial e desenvolvimento urbano» Université Technique de Lisbonne et Fundicotex. Conférence prononcée en portugais. 15 mai 2006;

- Polycentrisme et projet territorial, conférence invitée – Centre d'Analyse Territoriale de l'Université d'Oradea, 14 avril 2006;

- De l'espace géographique au territoire de projet: histoire d'un concept , conférence en français – Centre d'Analyse Territoriale de l'Université d'Oradea, 13 avril 2006;

- As tipologias urbanas na «visão» territorial proposta pelo Esquema de Desenvolvimento do Espaço Atlântico (E.D.E.A.) Conférence en Portugais , Université technique de Lisbonne;

- O sistema francês do Ordenamento do Território: o que está em jogo, as ferramentas e as políticas, Conférence en Portugais, FEUP, 30 juin 2005;

- Le Schéma de Développement de l'Espace Atlantique, conférence invitée, Assemblée Générale de la Commission Arc Atlantique de la Conférence des Régions Périphériques Méditerranéennes – Porto 27/28 juin 2005;
- Die regionale Planung in Frankreich . Conférence invitée prononcée en allemand à la Technische Universität Hamburg – Harburg – 7 juillet 2005;
- Enjeux et outils de l'Aménagement du Territoire en France, conférence en français, Université d'Oradea, Roumanie, 10 février 2005;
- O sistema urbano atlântico: trunfo ou fraqueza na perspectiva do policentrismo europeu? Conférence inaugurale du Congrès international: Ordenamento territorial, desenvolvimento urbano. Conférence en portugais, Fundicotex et Universidade Tecnica de Lisboa, 22 novembre 2004;
- Das französische regionale Landesplanungssystem; Institut für Raumsforschung und Landesplanung von Hannover, conférence prononcée en allemand, 7 juillet 2004;
- Os fundamentos teóricos das estratégias de desenvolvimento local Universidade Federal da Paraíba .Conférence prononcée en portugais 19 avril 2004- El sistema urbano europeo; U. Extremadura Cáceres, 27 octobre 2003 –conférence prononcée en espagnol, puis en portugais;
- Régénération des friches industrielles et grands projets emblématiques; U. De Sfax et association des entreprises du port de Sfax (Tunisie), 4 janvier 2003;
- Projet urbain et reconversion des friches industrielles-portuaires, Conférence invitée par l'Institut français de Barcelone, 25 Octobre 2002;
- Mondialisation de l'économie et dynamiques urbaines; conférence invitée par la Chambre de Commerce de Florence, 2 avril 2001;
- The planning system in France; U.W.E. Bristol (1997, 1998, 1999), conférences prononcées en anglais;
- Regional planning: a comparison France – U.K; U.W.E. Bristol (1998 et 1999) conférences prononcées en anglais;
- Das französische regionale Landesplanungssystem; Institut für Raumsforschung und Landesplanung von Hannover, (1999, 2000,2002, 2004) conférence prononcée en allemand;
- Regionen und Gebietsplanung in Frankreich (2002) . Conférence prononcée en allemand à la Technische Universität Hamburg – Harburg;
- Os fundamentos teóricos das estratégias de desenvolvimento local (2002) Universidade Federal da Paraíba Campina Grande,.Conférence en portugais;
- Decentralização e regionalização na França; Dpto de ordenamento do territorio; U. de Aveiro – Portugal (conférence prononcée en portugais – 14 février 2002);
- O ordenamento do territorio na França; Instituto de Estudos Regionais e Urbanos da Universidade de Coimbra (conférence en portugais).

### **Direction de thèses:**

17 thèses et Habilitations à Diriger des Recherches ayant donné lieu à soutenance .  
3 thèses en cours.

### **Organisation ou participation à l'organisation de colloques internationaux:**

Etant depuis le début de ses activités d'enseignant-chercheur fortement impliqué dans des activités et des réseaux internationaux, Jean-Paul Carrière a contribué activement à l'organisation matérielle et scientifique de nombreux colloques, en particulier à l'ensemble des colloques annuels de l'Association de Science Régionale de Langue Française (ASRDLF).

Par ailleurs, il a participé au cours des dernières années à l'organisation et/ou à l'animation des événements suivants<sup>11</sup>:

- organisation scientifique de 2 sessions franco-brésiliennes dans le cadre du colloque de l'Association de Science Régionale de Langue Française (44ème colloque de l'ASRDLF - Grenoble 11-14 juillet 2007);

- co-organisation matérielle et scientifique du premier colloque international sur le développement territorial durable dans les espaces ruraux organisé dans le cadre de l'accord CAPES/COFECUB 449/04, dont Jean-Paul Carrière a été le responsable scientifique français - Universidad Federal de Santa Catarina (Florianopolis, 25 -27 août 2007 – 600 participants);

- participation au comité scientifique et animation d'une session du colloque: Frontières et Aménagement, -U. Metz, 5 -7 juillet 2007);

- organisation de la session spéciale franco-brésilienne du 45ème colloque de l'ASRDLF – Rimouski, 25 – 28 août 2008 et participation au Comité Scientifique du colloque;

- Présidence, sur invitation, de la session: Environmental Planning du colloque CITTA organisé les 10 et 11 mai 2008 par la Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto;

- Comité scientifique du 46ème colloque de l'ASRDLF (Clermont-Ferrand 11- 13 juillet 2009);

- Participation à l'organisation et inauguration du colloque de l'APERAU International sur: Comment former au développement territorial durable? (27 – 29 mai 2009 – Tours);

- Animation, sur invitation, d'une session du second colloque international sur le développement Territorial Durable , organisé par l'Université Fédérale de Campina Grande (Etat de la Paraíba) – Campina Grande, 19 – 21 septembre 2009.

### **Activités et éléments de rayonnement scientifique**

#### **Participation à des Comités de rédaction ou de lecture:**

Membre du comité de rédaction ou de lecture, ou referee des revues suivantes: RERU (Revue d'Economie Régionale et Urbaine, France), Planning, Practice and Research. (G.B), Territoires et Développement (France) Canadian Journal of Development Studies (Canada), Revue d'Economie Rurale (France), Eisforia (Brésil), Annalele di Universitate di Oradea (Roumanie), Annales de Géographie (France), Monfragüe Desarrollo Resiliente (Espagne).

#### **Participation à des Conseils scientifiques ou d'organismes à caractère scientifique:**

- Membre du Conseil Scientifique de l'Université François Rabelais de 2004 à 2007;

- Membre comme personnalité qualifiée de la Commission Nationale des Aides de l'Agence de L'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME);

- Membre du Conseil d'Administration de l'Association pour la Recherche et l'Enseignement en Aménagement – Urbanisme (APERAU internationale) qui rassemble 35 instituts de formation et de recherche en Aménagement et urbanisme du monde francophone;

- Membre du Conseil d'Administration de l'Association de Science Régionale de Langue Française et du Prix Philippe Aydalot (prix délivré par l'ASRDLF);

- Président du Groupe de Recherches sur les Espaces et les Réseaux du Bassin Méditerranéen (Association GRERBAM International);

---

<sup>11</sup> Ne sont rappelés ici que les manifestations postérieures à 2005

### **Commission nationales:**

Président de la 24<sup>ème</sup> section du C.N.U. (Aménagement de l'Espace et Urbanisme) de 2004 à 2007, et à nouveau membre de cette section en 2007

### **Animation scientifique et relations avec le monde socio-économique:**

Principales responsabilités exercées et animation scientifique:

- Directeur du Département Aménagement (25 enseignants-chercheurs permanents, 60 vacataires, 9 BIATOS) de l'Ecole Polytechnique de l'Université de Tours, de 2008 à 2011, et membre du Comité de Direction et du Conseil d'Administration de l'Ecole Responsable de la formation d'Ingénieur Polytech'Tours, spécialité Génie de l'Aménagement (270 élèves-ingénieurs);

- Responsable de l'équipe de recherche IPAPE (Ingénierie du projet en aménagement, paysage et environnement) de l'Unité Mixte de Recherche CNRS CITERES (N°7324);

- Directeur-adjoint de l'Unité Mixte de Recherche CNRS CITERES, membre de son bureau et de son Conseil d'Unité;

- Membre du Conseil Scientifique de l'Ecole Supérieure de Commerce et de Management (ESCEM Poitiers – Tours);

### **Participation à des réseaux de recherche:**

Association de Science Régionale de Langue Française (ASRDLF);

Groupe de Recherches sur les Espaces et les Réseaux du Bassin Méditerranéen;

Groupe de Recherche Interdisciplinaire sur le Brésil;

Association pour la Promotion de l'Enseignement et de la Recherche en Aménagement – Urbanisme (APERAU International).

### **Autres responsabilités scientifiques et expertises:**

Expert de l'Agence d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur;

Représentant des établissements d'enseignement supérieur et de recherche au Conseil Economique, Social et Environnemental (CESER) de la Région Centre;

Membre de la Commission Aménagement du Territoire et de la Section Prospective.

**Comisia de redactare a fasciculei:**

Lector univ. dr. Mihai VLAICU  
Lector univ. dr. Corina TĂȚAR  
Asist. univ. dr. Marius STUPARIU  
Lector univ. dr. Luminița FILIMON