

M1 GÉO

Encadrants & Thèmes proposés

MÉMOIRE 2025 – 2026

**MASTER 1
GÉOGRAPHIE**



PANTHÉON SORBONNE
UNIVERSITÉ PARIS 1

Mémoires de 1^{ère} année de master 2025-2026

Encadrements et thèmes proposés

Rappel : au regard des règles de notre UFR en la matière, seuls les enseignants-chercheurs de Paris 1 et les chercheurs (CNRS, IRD) membres d'UMR associées à Paris 1, peuvent figurer dans cette liste :

- *La direction des mémoires est ouverte à tous les enseignants-chercheurs de l'UFR titulaires d'une thèse ou d'une HDR, ainsi qu'aux chercheurs CNRS ou IRD des UMR associées à Paris 1.*
- *Pour les PRAG non docteurs et PAST la direction est possible s'il y a l'accord du responsable de la "mention". Les ATER et Moniteurs peuvent co-diriger des mémoires.*
- *Dans le cas de direction par un collègue d'une autre Université (dans le cas des Masters en co-tutelle notamment) ou UFR, il doit y avoir un "correspondant" de l'UFR de Géographie de Paris 1. Ce "correspondant" signe le dossier pédagogique de l'étudiant et doit siéger lors de la soutenance.*
- *En cas de direction du mémoire par un.e chercheur.e CNRS ou IRD, la présence d'un.e membre de Paris 1 est obligatoire dans le jury.*

Liste des encadrants en 2025/2026

Ces propositions concernent à la fois les **Master 1 Géographie, Urbanisme et aménagement et Environnement**. La plupart des enseignants de l'UFR interviennent plus particulièrement dans un de ces trois Master mais peuvent encadrer des mémoires d'étudiants inscrits dans un autre, en fonction des thèmes retenus.

Contactez les enseignants-chercheurs ou chercheurs dont les propositions vous intéressent par courriel. Sauf information autre donnée dans ce document, tous les enseignants-chercheurs ou chercheurs ont une adresse Paris 1 : prénom.nom@univ-paris1.fr

Attention, contactez ces personnes une par une : si la réponse de la première personne est négative (sujet proposé en dehors du domaine de compétence ou nombre d'étudiants encadrés déjà trop important), alors contactez la deuxième personne (en indiquant les autres personnes contactées au préalable), etc. N'envoyez pas de mail collectif.

LISTE ALPHABÉTIQUE DES ENCADRANT.E.S

ANSELME Brice (UMR PRODIG, banselme@univ-paris1.fr)	4
AVELINE Natacha (UMR Géographie-cités, natacha.aveline@cnrs.fr)	4
BARLES Sabine (UMR Géographie-cités, sabine.barles@univ-paris1.fr)	4
BEAUGUITTE Laurent (UMR Géographie-cités, beauguittelaurent@hotmail.com)	5
de BERCEGOL Rémi (labo, adresse e.mail)	5
BONNET Emmanuel (UMR PRODIG, emmanuel.bonnet@ird.fr)	6
Site institutionnel perso : https://www.ebonnet.net	6
BOULIER Joël (labo, adresse e.mail)	7
BORTOLAMIOL Sarah (CNRS, UMR LADYSS, sarah.bortolamiol@cnrs.fr)	7
BRÉDIF Hervé (labo, adresse e.mail)	8
BRETAGNOLLE Anne (Géographie-cités, anne.bretagnolle@univ-paris1.fr)	8
CASTANET Cyril (UMR LGP, cyrilcastanet@lgp.cnrs.fr).	9
CHENET Marie (Laboratoire de Géographie Physique, marie.chenet@univ-paris1.fr)	9
CHEVRILLON-GUIBERT Raphaëlle (UMR PRODIG, raphaelle.chevrillon-guibert@ird.fr)	9
CHOUVY Pierre-Arnaud (UMR PRODIG, pachouvy@geopium.org)	10
CLAUZEL Céline (UMR LADYSS, celine.clauzel@univ-paris1.fr)	10
COMMENGES Hadrien (hadrien.commenges@univ-paris1.fr)	10
COURAULT Romain (UMR LADYSS, romain.courault@univ-paris1.fr)	11
CURA Robin (UMR PRODIG, robin.cura@univ-paris1.fr)	11
DÉBARRE Ségolène (segolene.debarre@univ-paris1.fr)	12
DEBRIE Jean (UMR Géographie-cités, jean.debrie@univ-paris1.fr)	12
DEPRET Thomas (Laboratoire de géographie physique UMR 8591, thomas.depret@cnrs.fr)	13
DEPREST Florence (UMR Géographie-cités, florence.deprest@univ-paris1.fr)	13
DIDELON-LOISEAU Clarisse (Géographie-cités, clarisse.didelon-loiseau@univ-paris1.fr)	14
DUBOS-PAILLARD Edwige (Géographie-cités, edwige.dubos-paillard@univ-paris1.fr)	15
DURAND Paul (pdurand@univ-paris1.fr)	15
DUROUDIER Sylvestre (Géographie-cités, sylvestre.duroudier@univ-paris1.fr)	16
ECKERT Denis (UMR 8504 Géographie-cités. eckert@parisgeo.cnrs.fr)	17
FALIÈS Cécile (UMR 8586 PRODIG, cecile.falies@univ-paris1.fr)	17
FLEURY Antoine (UMR Géographie-cités, afleury@parisgeo.cnrs.fr)	18
FRANCK Alice (UMR 8586 PRODIG, alice.franck@univ-paris1.fr)	18
GARDIN Jean (UMR Ladyss, Jean.gardin@univ-paris1.fr)	19
GAUTIER-COSTARD Emmanuèle (labo, adresse e.mail)	19
GAUTREAU Pierre (UMR PRODIG / pierre.gautreau@univ-paris1.fr)	20
GAUVIN Laetitia (UMR PRODIG / laetitia.gauvin@ird.fr)	21
GÉNEAU Isabelle (UMR Géographie-cités / isabelle.geneau@univ-paris1.fr)	21
GOB Frédéric (UMR LGP, //@@univ-paris1.fr)	23
GOELDNER-GIANELLA Lydie (UMR LGP, Lydie.Goeldner-Gianella@univ-paris1.fr)	23
GRANCHER Delphine (UMR LGP, à compléter)	24
HOU Sophie (UMR PRODIG, sophie.hou@univ-paris1.fr)	24
JACQUOT Sébastien (IREST, sebastien.jacquot@univ-paris1.fr)	24

LAVIGNE Franck, Laboratoire de Géographie Physique UMR 8591 Thiais.	25
LENDJEL Emeric (UMR PRODIG, lendjel@univ-paris1.fr)	25
LIMONDIN-LOZOUET Nicole (UMR 8591 LGP, Nicole.Loizouet@lgp.cnrs.fr)	26
LONGEPEE Esméralda (UMR PRODIG, esmeralda.longepée@univ-paris1.fr)	26
LOUAIL Thomas // Laboratoire MIXTAPES (CNRS/Deezer) & UMR Géographie-cités thomas.louail@cnrs.fr	27
LYSANIUK Benjamin (UMR PRODIG, Benjamin.Lysaniuk@univ-paris1.fr)	28
MAGRIN Géraud (UMR PRODIG, geraud.magrín@univ-paris1.fr)	28
MAREĬ Nora (UMR PRODIG, nora.marei@cnrs.fr)	30
MAULAT Juliette (juliette.maulat@univ-paris1.fr)	31
MESCLIER Évelyne evelyne.mesclier@ird.fr	31
NINOT Olivier (UMR PRODIG, olivier.ninot@univ-paris1.fr)	33
ORAIN Olivier (UMR Géographie-cités, orain@parisgeo.cnrs.fr)	33
PADOVANI Florence (UMR PRODIG, florence.padovani@univ-paris1.fr)	34
PEYRONNIE Karine (UMR PRODIG, karine.peyronnie@ird.fr)	35
PEYROUX Elisabeth (UMR PRODIG, elisabeth.peyroux@cnrs.fr)	35
QUÉVA Christophe (UMR Géographie-cités, christophe.queva@univ-paris1.fr)	36
RAIMOND Christine (UMR PRODIG, christine.raimond@univ-paris1.fr)	36
RAMOS Aurélien (UMR Géographie-cités) aurelien.ramos@univ-paris1.fr	37
RAULT-CHODANKAR Yves-Marie (UMR Prodig, yves.marie.rault@gmail.com)	37
RIBARDIÈRE Antonine (UMR PRODIG, antonine.ribardiere@univ-paris1.fr)	38
RIBOULOT Mathilde (UMR 7533 Ladyss, mathilde.riboulot-chetrit@univ-paris1.fr)	39
RICHARD Yann (labo, adresse e.mail)	39
TELLE Olivier (UMR Géographie-Cités, telle.olivier@gmail.com)	39
THÉODAT Jean Marie (UMR PRODIG - theodat@univ-paris1.fr)	40
VANARA Nathalie (UMR TRACES, nathalie.vanara@univ-paris1.fr)	40
VON HIRSCHHAUSEN Béatrice (UMR Géographie-cités, HB@cmb.hu-berlin.de)	41
ZRINCAK Georgette (labo, adresse e.mail)	42

ANSELME Brice (UMR PRODIG, brancelme@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/brice-anselme/>

Domaine / mots clés : Géomatique, télédétection, environnement, géographie des risques, modélisation, simulation participative (jeux sérieux).

Thèmes de recherche :

- Risques littoraux (submersion des côtes sableuses)
- Intégration de la géomatique et/ou de la télédétection dans les processus de gestion de l'environnement
- Jeux sérieux et modélisation participative

Terrains d'étude : France, Antilles, Mayotte, Brésil, Polynésie.

Méthodes : Pour chaque mémoire il est souhaitable d'utiliser les outils géomatiques (SIG, télédétection spatiale ou modélisation - automates cellulaires - systèmes multi-agents).

Sujets possibles :

- Tout sujet en télédétection et géomatique appliqué aux risques littoraux et à l'environnement.
- Usages du jeu sérieux Ouragame en milieu scolaire : analyse des questionnaires (enseignants, élèves), retours d'expériences dans différents contextes. (<https://www.lgp.cnrs.fr/ouragame/>)

AVELINE Natacha (UMR Géographie-cités, natacha.aveline@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : /indiquer/

Domaine : aménagement urbain, politiques foncières, immobilier, logement,

Thèmes possibles :

- Processus d'urbanisation en Asie orientale (plusieurs thèmes possibles) : Japon, Chine, Hong Kong.
- L'adaptation de la ville au vieillissement (terrains possibles: Angleterre, France, pays d'Asie orientale)

BARLES Sabine (UMR Géographie-cités, sabine.barles@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/sabine-barles/>

Domaines : urbanisme, environnement, techniques urbaines, réseaux

Pays : France

Thèmes possibles :

- Métabolisme territorial et gestion des flux de matières et d'énergie, approvisionnement urbain (notamment alimentaire), écologie territoriale, approches critiques de l'économie circulaire
- Transition socio-écologique : analyses des politiques urbaines et territoriales, approches critiques
- Empreintes environnementales, dépendances interterritoriales
- Dématérialisation des sociétés (diminution de la consommation de matières) : enjeux urbains et territoriaux, politiques urbaines et dématérialisation, *urban mining*, économie circulaire, sobriété *versus* efficacité

- Services urbains en réseaux (eau, assainissement, énergie, déchets, etc.) : enjeux contemporains, reconfiguration des réseaux, mutualisation, décentralisation, circuits courts, etc.
- Histoire de l'environnement et des techniques urbaines : réticulation et appropriation des ressources, trajectoires socio-écologiques
- Urbanisme en transition : approche matérielle de l'urbanisme à travers par exemple la gestion des matériaux de construction et des déchets du BTP, celle des sols, les politiques de compensation, etc.

Collaborations envisageables : dans le cadre de l'UMR Géographie-Cités (équipe CRIA), avec le Labex Dynamite, la Fédération de recherche Ile-de-France en Environnement (FIRE)

BEAUGUITTE Laurent (UMR Géographie-cités, beauguittelaurent@hotmail.com)

Site institutionnel perso : [Espaces et radicalités](#)

Domaine : géographie des mouvements sociaux, analyse de réseaux, radicalités, scènes musicales, données numériques (cf le carnet de recherche [Espaces et radicalités](#))

Thèmes possibles :

- Histoire et géographie de scènes musicales
- Géographie de mouvements radicaux (extrême gauche, extrême droite, activistes...)
- Géographie d'une zone à défendre, d'une lutte de territoire (Europacity, etc.), d'un conflit social
- Réseaux sociaux numériques et engagements

de BERCEGOL Rémi (labo, adresse e.mail)

Site institutionnel perso : <https://www.ifpindia.org/people/r%C3%A9mi-de-bercegol/>

Domaines : géographie urbaine, urbanisme, environnement, réseaux, accès aux services de bases (eau, assainissement, énergie, déchets), inégalités urbaines, tourisme

Pays : Inde

Thèmes privilégiés (2024) :

- 4 mois minimum dans le Sud de l'Inde: stage de géomatique de 2 mois rémunéré, compétences requises: très bonne maîtrise des outils GIS (incluant télédétection); compréhension du NSS data et du Census of India; compétences en Adobe Illustrator; anglais indispensable, suivi de terrain de 2 mois dans le cadre de l'ANR URBALTOUR avec une approche photo elicitation , un récit paysager de l'urbanisation couplé à la cartographie
- 4 mois minimum dans le nord de l'Inde: terrain dans une petite ville de montagne (Mussoorie - Landour) pour reconstituer l'histoire de la ville, son urbanisation et son développement touristique , anglais indispensable. Prise en charge partielle, possibilité de stage
- à Delhi: suivie des réformes de gestion des déchets, et controverses liées à l'incinération : anglais indispensable, stage non rémunéré.

Collaboration : affiliation à l'Institut Français de Pondichéry ou affiliation au Centre de Sciences Humaines de New Delhi

Contact : remi.debercegol@cns.fr en cc à remi.debercegol@gmail.com

BONNET Emmanuel (UMR PRODIG, emmanuel.bonnet@ird.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.ebonnet.net>

Domaines / Mots clés : Santé ; épidémies ; accès aux soins, climat, santé publique

Thèmes proposés:

- § géographie des maladies,
- § Traumatismes routiers
- § maladies infectieuses
- § climat/santé,
- § accessibilité aux soins
- § Évaluation des interventions en santé publique
- § Sécurité routière

Terrains : Afrique

Méthodes et outils :

SIG, statistiques spatiales, géomatique, méthodes mixtes, géo-épidémiologie

Sujets proposés :

Possibilités de stages de terrain au Sénégal et en Côte d'Ivoire dans le cadre de projets.

- Analyse spatiale des accidents de la route et des traumatismes routiers au Sénégal
- Couverture santé universelle : Analyse de l'accessibilité géographique aux mutuelles de santé au Sénégal
- Améliorer l'accès aux soins des indigents au Sénégal : évaluation d'une intervention de navigation en santé
- Prise en charge sanitaire des accidentés de la route en Afrique (Sénégal, Côte d'Ivoire)
- Surveillance des accidents de la route et des traumatismes en Afrique : développements cartographiques et géostatistiques pour l'aide à la décision
- Intégrer et modéliser des données de trafic dans l'analyse du risque routier (exemples au Burkina Faso et en Côte d'Ivoire)
- Diagnostic des politiques de sécurité routière et de prise en charge des blessés sur le corridor Abidjan – Lagos

Co-directions : possibles

BOULIER Joël (labo, [adresse e.mail](mailto:adresse.e.mail))

Site institutionnel perso : /indiquer/

Encadrement de mémoires de recherche de préférence :

- "Le Havre à travers le cinéma : entre fiction et réalité ; quelles appropriations territoriales en 2024 ?"
- La pratique amateur de la danse : vers une invisibilisation des femmes ?
(plusieurs sujets co-dirigés avec un collègue sociologue/staps :
 - où danse-t-on ? jeux d'acteurs et démocratisation de la pratique (niv. national)
 - La danse dans/avec la ville : distribution socio-spatiale, aménagement et appropriation de l'espace public (métropole, agglomération importante de plus de 100000 habitants ou focale mise sur une EPCI avec acteurs de l'intercommunalité)
 - La danse et la ville : effets des scènes nationales sur leurs territoires, rapports centres-périphéries – comparaisons métropolitaines
 - Danse des villes et danse des champs : quelles spécificités des pratiques amateurs ?
- Foresterie, Environnement et analyse spatiale,
- Films documentaires en binôme avec collègue thématicien.

BORTOLAMIOL Sarah (CNRS, UMR LADYSS, sarah.bortolamiol@cnrs.fr)

<https://www.ladyss.com/membres/bortolamiol-sarah/>

Mots-clés : conservation de la biodiversité, géographie animale, relations aux vivants, care/soin, France, Ouganda.

Thématiques de mémoire de recherche :

- Répartition des colobes bays et guereza dans le domaine vital de chimpanzés: saisie/vérification/analyse de données, cartographie à partir de points GPS.
- Conception et test d'un protocole scientifique pour estimer et valoriser une pratique de médiation animale équine.
- Pratiques de soin associées à la biodiversité.

BRÉDIF Hervé (labo, [adresse e.mail](mailto:adresse.e.mail))

Site institutionnel perso : <https://www.ladyss.com/bredif-herve>

Mots-clés : gouvernance du vivant ; processus et projets multiacteurs ; stratégies de changement ; Communs et dynamique du Commun.

Les thématiques de stage ou de mémoire de recherche devront concerner d'une manière ou d'une autre les conditions susceptibles de favoriser l'implication d'acteurs autour d'un projet, que celui-ci soit porté par une structure publique, privée ou associative.

Thématiques préférentielles :

- Analyse et évaluation des politiques et stratégies publiques et privées liées à l'environnement et au développement durable.
- Processus de négociation et de contractualisation multiacteurs.
- Réflexions autour de la notion de territoire(s) et projets de territoire.
- Biodiversité ; alimentation, systèmes alimentaires et agriculture durable.
- Commerce équitable ; écocertification ; partenariats publics/privés ; modes de consommer et de produire alternatifs.
- Stratégies d'adaptation et de mitigation en réponse aux Changements Climatiques.
- Gestion du risque radiologique.
- Environnement et géopolitique.
- Problématiques liées à l'océan et aux ressources afférentes.

BRETAGNOLLE Anne (Géographie-cités, anne.bretagnolle@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/anne.bretagnolle%40>

Domaines : Ville, transport, mobilité, décroissance.

Thèmes proposés :

- Evolution des mobilités et des transports (accessibilité ferroviaire, évolution des petites lignes ferroviaires en France, notion de mobilité durable, mobilité et formes urbaines, etc.).
- Evolution de l'accessibilité (mesures par la théorie des graphes, modélisations).
- Décroissance urbaine (d'un point de vue démographique et/ou économique).
- Dynamiques métropolitaines (étalement urbain, différenciations socio-spatiales, évolution des formes de villes, spécialisations économiques), émergence et évolution de systèmes de villes (échelons régionaux, nationaux, macro-régionaux), métropoles mondiales.
- Systèmes de peuplement dans le temps long.
- Construction de bases de données harmonisées, plateformes de données ouvertes géohistoriques (collaborations avec archéologues et historiens).

Terrains : Ile-de-France, France, Europe.

CASTANET Cyril (UMR LGP, cyrilcastanet@lgp.cnrs.fr).

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/cyril-castanet/>

Correspondant de l'UFR de Géographie de Paris 1 : Frédéric GOB.

Domaines : géographie physique et de l'environnement, géoarchéologie alluviale, géomorphologie fluviale, interactions sociétés-milieus-climat sur le temps long.

Sujets spécifiques proposés pour l'année 2019-2020

- Dynamique fluviale et interactions sociétés-milieus-climat dans les Basses Terres tropicales Mayas : étude de la vallée du Rio Azul aux périodes mayas Préclassique et Classique (3 derniers millénaires, Forêt du Petén au Guatemala). Approche géomorphologique et/ou géoarchéologique ; Programmes de recherche Naachtun et HydroAgro.
- Gestion de la ressource en eau par les anciens mayas aux périodes Préclassique et Classique : étude des réservoirs (*aguadas*) du territoire de Naachtun (Forêt du Petén au Guatemala). Approche géoarchéologique ; Programmes de recherche Naachtun et HydroAgro.

CHENET Marie (Laboratoire de Géographie Physique, marie.chenet@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/marie-chenet/>

Domaines : environnement (plus spécifiquement vécu à l'échelle des individus des changements socio-environnementaux), géographie sensible, utilisation de l'audiovisuel en géographie, géomorphologie de haute montagne, milieux littoraux du pays malouin

Terrains : France et autres

Co-direction possible pour tous les mémoires réalisés sous forme de film documentaire

NB. Pour les documentaires vidéo, pré-requis : avoir déjà une expérience, même minimale, de tournage + montage.

CHEVRILLON-GUIBERT Raphaëlle (UMR PRODIG, raphaelle.chevrillon-guibert@ird.fr)

Site institutionnel perso : #

Domaines : science politique (plus spécifiquement : sociologie politique / économie politique /relations internationales)

Terrains : Soudan, (Tchad), Maroc, Mauritanie, Monde arabe

Thèmes possibles, en particulier dans les pays indiqués ci-dessus :

- Etude de la façon dont sont exploitées et gérées les ressources (mines, pétrole, agriculture) (beaucoup de sujets envisageables autour de l'orpaillage, des villes minières, des entreprises et de leurs pratiques, de la régulation des activités et des projets de développement qui sont liés à ces activités, des projets d'agro-business, etc.)
- Analyse des marchés et réseaux marchands (mobilités des hommes et des marchandises, flux financiers)
- Economie politique de groupes armés (faisabilité à confirmer selon sujets)

Partenariats envisageables : avec l'UMIFRE CEDEJ-Khartoum, l'Observatoire de la Corne de l'Afrique (CEDEJ-K/ CERI/DGRIS), l'Institut national d'aménagement et d'urbanisme (Rabat, Maroc) et le Centre Jacques Berque (UMIFRE CNRS/MAEE)

CHOUVY Pierre-Arnaud (UMR PRODIG, pachouvy@geopium.org)

Site institutionnel perso : #

Domaines / Mots clés : Drogue, cannabis, opium, Asie, Afrique, production, trafic

Thèmes : Production illégale agricole de drogue et développement économique ; conséquences involontaires des politiques et actions de lutte antidrogue

Terrains : Asie, Afrique (Birmanie, Laos, Thaïlande, Inde, Maroc, etc.).

Sujets potentiels :

1. *Approches analytiques et théoriques des marchés de la drogue et de la lutte antidrogue*
2. *Transformations des marchés du cannabis (échelles mondiale, régionale, nationale) face aux processus de légalisation / décriminalisation*
3. *Ouvert à propositions de sujets relatifs aux problématiques des drogues*

CLAUZEL Céline (UMR LADYSS, celine.clauzel@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.ladyss.com/membres/clauzel-celine/>

Domaines / Mots-clés :

Géographie de l'environnement, écologie du paysage, modélisation spatiale

Thèmes : Réseaux écologiques, Trame verte et bleue, biodiversité, végétalisation en ville.

Sujets possibles :

- Impacts des lignes électriques sur la connectivité du paysage
- Végétalisation et biodiversité dans les cours d'école
- Continuités écologiques en milieu urbain

COMMENGES Hadrien (hadrien.commenges@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/hadrien-commenges/>

Domaines : géographie urbaine, géographie théorique et quantitative, analyse des politiques publiques

Thèmes :

- Mobilité urbaine et transport
- Modélisation des interactions spatiales
- Instruments d'action publique
- Socio-histoire de la statistique

Sujets possibles :

- Instruments d'action publique dans le domaine de la mobilité urbaine (circulation alternée, gestion du stationnement, péage urbain, etc.)
- Apport des nouvelles sources de données (téléphonie mobile, Twitter, etc.) sur la connaissance de la ville et de la mobilité
- Nouveaux acteurs de la mobilité, platformisation, Mobility as a service (MaaS)

COURAULT Romain (UMR LADYSS, romain.courault@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/rcourault>

Domaines : climatologie, biogéographie, changement climatique actuel, méthodes et outils de la géographie, télédétection, géomatique, terrain en biogéo/écologie des communautés/foresterie

Sujets :

- Mémoire bibliographique sur affaiblissement actuel du courant jet + analyse stat temporelles évolution téléconnexions associées en Europe occidentale ; partenariat envisageable LOCEAN, LSCE, METIS (selon thématiques/conséquences étudiées)
- Liens variation paramètres climatiques et décalages phénologiques en domaine froid, OU tempéré, OU méditerranéen
- Mise en place de routines informatisées pour le suivi des stocks & flux écosystémiques de carbone (imagerie SMAP L5), calibration, validation des cinétiques temporelles par réseaux de tours à flux, l'exemple de la zone sahélienne (AMMA-CATCH); partenariat envisageable: délégation IRD Sénégal/Niger
- Spatialisation Européenne des Indicateurs de Développement Durable : éléments de définition et application (ODD au choix) ; partenariat envisageable : Eurostat

CURA Robin (UMR PRODIG, robin.cura@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/robin-cura/>

Domaines : Géomatique, géovisualisation, géographie quantitative, modélisation/simulation, analyse spatiale

Thématiques :

- Données numériques individuelles massives
- Géovisualisation et exploration interactive de données spatio-temporelles
- Processus spatio-temporels sur le temps long
- Traitements géomatiques

Co-direction : possible en fonction des sujets et des méthodes mises en œuvre, par exemple avec Thomas Louail, Antonine Ribardièrre, Hadrien Commenges, Sylvestre Duroudier.

Sujets possibles :

- Analyse spatiale de données de streaming musical
- Analyse de qualité de données issues du web (géolocalisation des adresses IP)
- Potentialités des nouvelles technologies de géovisualisation pour l'analyse de données spatiales massives
- Plateformes numériques et données spatiales

DÉBARRE Ségolène (segolene.debarre@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/segolene-debarre/>

Domaines : Géographie des migrations, géographie sociale et culturelle, géographie urbaine, géopolitique Turquie et ses voisinages, Histoire et épistémologie de la géographie

Terrains : France, Turquie, Balkans, Proche/Moyen-Orient.

Thématiques :

- Migrations en France ou au Proche-Orient
- Géographie sociale et culturelle, géographie urbaine
- Relations Union européenne – Turquie, géopolitique de la Turquie et du Proche-Orient
- Histoire et épistémologie de la géographie

Co-direction : possible en fonction des sujets et des terrains. Collaborations régulières avec Alice Franck (Paris 1), Fabio Giomi (EHESS/CNRS) sur les Balkans, Jean-François Pérouse (Univ. Toulouse 2) sur la Turquie. Autres collaborations possibles.

Partenariats étrangers possibles : avec l'UMIFRE IFEA - Istanbul, Université de Galatasaray, Ecole française d'Athènes.

DEBRIE Jean (UMR Géographie-cités, jean.debrie@univ-paris1.fr)

<https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/jean-debrie/>

Domaines : aménagement et urbanisme

Thèmes :

- Transport et métropolisation
- Politiques mobilités urbaines
- Relation ville-fleuve dans les projets urbains
- Interface ville-port

Terrains : Europe, Amérique du Nord

Sujets spécifiques proposés pour l'année 2024-2025 (dans le cadre du programme de recherche Popsu Transitions)

- Planification écologique et personnalisation juridique des fleuves
- Requalification économique des friches industrialo-portuaires en bord de Seine (terrain possible : Métropole Rouen Normandie)
- Prise en compte du risque inondations dans les projets d'aménagement (projet urbain) en bord de Seine
- La traduction territoriale de la compétence métropolitaine GEMAPI (terrain Vallée de la Seine)
- Le fleuve « énergie » : l'évolution des filières énergétiques fluviales (terrain possible : Vallée de la Seine / bassin Rhône-Saône / bassin rhénan)
- géo-histoire de la planification de l'axe Seine

DEPRET Thomas (Laboratoire de géographie physique UMR 8591, thomas.depret@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/thomas-depret/>

Domaines / Mots clés : hydrologie et géomorphologie fluviale ; anthropisation des rivières ; restauration des milieux naturels ; changement climatique.

Terrains : bassin de la Loire ; bassin de la Seine, arctique.

Thèmes : impact du changement climatique et des aménagements sur la dynamique morphosédimentaire des cours d'eau ; restauration des systèmes fluviaux ; transport de sédiments.

Sujets particuliers :

- Les dépôts de débordement lors des crues de forte magnitude : caractérisation et facteurs de contrôle.
- Les rivières crayeuses en France : recensement et typologie hydrologique.

DEPREST Florence ([UMR Géographie-cités, florence.deprest@univ-paris1.fr](mailto:florence.deprest@univ-paris1.fr))

Domaines : Géographie humaine (sociale et culturelle) ; Histoire et épistémologie de la géographie et de la cartographie ; Géographie historique.

Thèmes : Approches sociales et culturelles des savoirs sur l'espace ; Histoire des espaces et des spatialités ; Situations coloniales et postcoloniales ; Tourisme; Patrimonialisation.

Directions de recherche privilégiées (mais liste non limitative)

- Constructions, circulations, usages (passés ou contemporains) des savoirs sur l'espace, notamment des savoirs géographiques et des représentations savantes sur les frontières et les découpages de l'espace (régions, nations, empires, 'grands espaces', continents...). Exemple de mémoire/thèse soutenue : *"La fabrique de la Syrie et du Liban. Cartes, savoirs et production du territoire (1860-1933)"*;
- Mémoires impériales/coloniales et enjeux urbains en Europe ou ailleurs (politique d'image de la ville, patrimoine urbain, mise en tourisme, pratiques spatiales des habitants ...). Exemple de mémoire soutenu : *"Les cafés kabyles. Géographies d'un lieu générique"*; *"Lieux et territoires des migrants chinois à La Réunion, XIXe-XXe siècle"*.
- Enjeux politiques et culturels (passés et contemporains) des « musées de villes » dans des métropoles et villes européennes (musée comme lieu de construction de savoirs sur l'évolution de la ville et/ou lieu de production de discours sur son identité). Exemple de mémoires soutenus : *"Politique et pratiques du "Musée dispersé" à Nantes"*; *"Exposer la ville: le cas du Musée d'histoire urbaine et sociale de Suresnes"*.
- Analyse des pratiques professionnelles et des réseaux sociaux des géographes (XIXe-XXe siècles), notamment les relations avec les mondes politique et économique.

Co-direction : possible, à discuter en fonction des sujets et des terrains.

DIDELON-LOISEAU Clarisse (Géographie-cités, clarisse.didelon-loiseau@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/cdidelonlo>

Domaines : Géographie humaine

Thèmes proposés et exemples de sujets :

Représentations spatiales. Les sujets peuvent porter sur les représentations individuelles ou collectives d'un espace quelle que soit l'échelle envisagée du local (quartier, ville) au global, notamment par les populations dont les représentations sont jusqu'à présent invisibilisées dans les recherches (en raison de leur âge (enfants, personnes âgées), leur genre, leur origine géographique ou sociale, leurs capacités physiques ou cognitives etc. Elles peuvent porter également sur la construction de ces représentations spatiales (par l'école ou les médias par exemple), leur évolution et s'intéresser par exemple à la production, à la diffusion et à l'évolution de stéréotypes spatiaux. Elles peuvent enfin porter sur l'analyse de représentations produites par certains types d'acteurs en analysant les supports matériels ou immatériels des représentations (cartes, discours, corpus d'images) et notamment les biais représentationnels induits par certains choix géographiques (échelle de représentation, maille, choix sémiologiques, registre discursif etc.).

Mobilités individuelles "privilégiées". Les sujets porteront plutôt sur les petites échelles (espace régional supranational, espace mondial) en portant une attention particulière aux individus dans l'analyse. Elles viseront à analyser comment les mobilités individuelles de certaines populations contribuent à l'émergence et à la structuration d'espaces vécus qui peuvent émerger comme espaces politiques. Les travaux pourront porter, par exemple, sur les expatriés, les étudiants internationaux (par exemple, comment les mobilités des étudiant.e.s

Erasmus contribuent à l'intégration spatiale et à la construction de l'espace européen), les grands voyageurs (baroudeurs, réalisation de tour-du-monde etc.), les hommes et femmes d'affaires, les télétravailleurs internationaux (digital nomades) etc. Ils pourront faire le lien entre mobilités et représentations spatiales, mobilités et rapports de pouvoir etc. et également s'intéresser aux évolutions de ces mobilités privilégiées au regard des enjeux environnementaux contemporains.

Terrains : divers terrains possibles.

DUBOS-PAILLARD Edwige (Géographie-cités,edwige.dubos-paillard@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/edwige-dubos-paillard/>

Domaines : Géographie humaine, Géographie des risques et des catastrophes, adaptations au changement climatique.

Thèmes : Fragilisations socio-économiques des territoires, induites par les politiques de lutte contre le réchauffement climatique. Représentations sociales du changement climatique. Évolution des modes de vie en lien avec le changement climatique.

Perception des risques sanitaires, naturels ou technologiques. Marché de l'immobilier et stratégies résidentielles en zone à risque. Comportements des populations exposées à un risque, un danger ou une catastrophe (événements à cinétique lente ou brutale)

Exemples de sujets :

- *Fragilisations socio-économiques des territoires en lien avec la mise en œuvre des réglementations visant à lutter contre le changement climatique.*
- *Formes de réutilisation des anciennes friches urbaines.*
- *Formes de densification urbaine et acceptation par la population.*
- *Perception du changement climatique et moyens mis en œuvre à l'échelle des individus et des ménages en termes d'adaptation et/ou d'atténuation.*
- *Vulnérabilité des populations et des activités économiques face aux risques d'inondation.*
- *Évolution des prix de l'immobilier en zone inondable. Impact des inondations sur les prix de l'immobilier. Stratégies de désimperméabilisation des villes.*
- *Perception et représentation des risques des étudiants de L3 Géographie de Paris1 (avec Clarisse Didelon-Loiseau).*
- *Analyse des comportements des populations confrontées à une situation de crise ou de catastrophe.*

DURAND Paul (pdurand@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : #

Masters environnement et dynamique des milieux

Domaine : géographie physique des littoraux. Risques d'érosion et de submersion sur les côtes sableuses.

Thèmes :

- Impacts du changement climatique sur l'évolution des milieux littoraux : élévation du niveau de la mer, risques d'érosion et de submersion, conséquences sur la vulnérabilité des territoires.
- Impact des activités humaines sur l'évolution des milieux littoraux.
- Analyse des transports sédimentaires sur les littoraux : transports par les courants, transports éoliens.

Terrains d'étude : littoraux français et rivages de la zone inter-tropicale atlantique (aire caraïbe ; Colombie ; Martinique)

Méthodes : bonne maîtrise des SIG souhaitable, utilisation de modèles hydrodynamiques (apprentissage au Laboratoire de Géographie Physique de Meudon)

Quelques sujets proposés

- Tout sujet sur les risques d'érosion et de submersion sur les côtes basses
- Tout sujet sur *l'évaluation des transports solides éoliens sur un système plage-dune du littoral français (Atlantique, Manche ou Méditerranée)*
- Sujet proposé dans le cadre d'un programme de recherche (BARCASUB, risques de submersion dans le bassin d'Arcachon) : « Modélisation hydrodynamique des tempêtes récentes (Klaus, Xynthia) et des submersions associées et élaboration de scénarii prospectifs pour le 21^{ème} siècle ». Mémoire financé (frais de déplacement, achat de matériel). Travail au laboratoire de Géographie physique de Meudon (LGP) par emploi des modèles numériques SWAN, MIKE SW et ADCIRC et d'un modèle de submersion par automates cellulaires. Co-encadrement Paul Durand et Yves-François Thomas (DR CNRS).

DUROUDIER Sylvestre (Géographie-cités, sylvestre.duroudier@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/sylvestre-duroudier/>

Domaines : géographie urbaine, géographie sociale, géographie théorique et quantitative

Thèmes :

- Inégalités socio-spatiales, ségrégation, discontinuités urbaines
- Mobilités quotidiennes (intra et inter-urbaines)
- Effets de quartiers
- Perceptions et pratiques des espaces urbains
- Villes moyennes et métropoles

Terrains d'étude : France, Etats-Unis, autres à discuter en co-direction

Méthodes : méthodes quantitatives, analyse spatiale, SIG

Sujets possibles :

- Les mobilités pendulaires en France / aux Etats-Unis
- Les discontinuités socio-spatiales dans les villes moyennes françaises
- Les évolutions de la ségrégation dans les villes des Etats-Unis
- Perceptions et pratiques des discontinuités (terrain à discuter)
- Stages pros : les mobilités pendulaires des villes moyennes en France (dynamiques, évolutions, cas d'étude...)

Co-encadrement possibles. Selon les sujets, possibilité d'intégration dans un projet de recherche en collaboration avec Transdev.

ECKERT Denis (UMR 8504 Géographie-cités, eckert@parisgeo.cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/denis-eckert/>

Domaine : géographie humaine

Thèmes :

- Processus de diffusion des langues. Approche spatialisée des pratiques linguistiques. Les langues minoritaires et en diaspora (yiddish, esperanto, notamment). Problèmes de représentation cartographique des pratiques linguistiques.
- L'activité scientifique et universitaire dans l'espace mondial.
- Régions et villes de l'Europe de l'Entre-deux (Ukraine, Biélorussie). Impact de la guerre en Ukraine, y compris dans les pays du voisinage. Emigration et réfugiés.

Terrains d'étude : Europe orientale (Ukraine, Biélorussie, Moldavie, pays du voisinage). L'Espace-monde. Le continent européen. Sur la question des langues: toute régionalisation pertinente du monde.

Méthodes : selon les sujets : techniques de cartographie, enquête de terrain qualitative, méthodes d'analyse statistique, bibliométrie spatialisée.

FALIÈS Cécile (UMR 8586 PRODIG, cecile.falies@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso :

<https://www.prodig.cnrs.fr/cecile-falies/>

<https://sante-shs.pantheonsorbonne.fr/entretiens/entretien-cecile-falies>

Domaines : Géographie rurale, géographie du développement

Thèmes : relations villes-campagnes, alimentation, santé, filières, périurbain, foncier, agriculture et environnement, incendies de forêt, cartographie et géomatique

Terrains d'étude : Chili, Cône sud-américain, Amérique latine, Amériques, contextes métropolitains (Nord ou Sud), WUI

Co-directions possibles

FLEURY Antoine (UMR Géographie-cités, afleury@parisgeo.cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/antoine-fleury/>

Domaines : géographie urbaine et urbanisme

Thèmes/objets : fabrique des espaces publics, petit commerce urbain, temps et urbanisme

Propositions de sujets :

- sur les espaces publics : genèse et diffusion des politiques en banlieue ou dans le périurbain ; effets de l'urbanisme tactique, temporaire ou transitoire sur la conduite de projet et les politiques ; production, enjeux et usages des guides de conception ; gestion de l'indésirabilité
- sur le petit commerce : politiques municipales ou stratégies des bailleurs sociaux vis-à-vis des et rez-de-chaussée commerciaux ; production, gestion et animation des rez-de-chaussée (non) commerciaux.
- Pour des sujets portant sur les espaces publics dans les futurs quartiers de gare du Grand Paris Express ou sur les guides de conception (espaces publics, urbanisme temporaire, etc.), les étudiant-es pourront être intégré-es dans programme de recherche partenarial « Plateforme d'observation des projets et stratégies urbaines (POPSU) Grand Paris ».

Terrain privilégié : la métropole parisienne. Autres possibilités : Nantes, Bordeaux, Berlin et Montréal.

Possibilité de co-encadrement avec Fanny Cottet (urbanisme transitoire/tiers lieux) et Anne-Cécile Ott (sur les espaces publics et les enfants).

FRANCK Alice (UMR 8586 PRODIG, alice.franck@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/alice-franck/>

Domaines : Géographie du développement, Géographie urbaine

Thèmes :

- 1/ Agriculture urbaine (élevage et cultures), relations ville-campagne,
- 2/ Questions d'approvisionnement urbain en produits carnés, les élevages urbains, les marchés à bestiaux en ville, 'Aïd el Adha, Approche filière.
- 3/ le développement immobilier urbain, zone périurbaine, et notamment les questions de conflits fonciers et de logements.

- 4/ Les quartiers précaires
- 5/ Migrations/réfugiés/déplacés
- 6/Mobilisations sociales, droit à la ville

Terrains : Soudan (*les possibilités d'accueil sur le terrain sont actuellement impossibles*) mais des terrains sont possibles au Tchad (Abéché), en Egypte où est temporairement basé le CEDEJ-Khartoum et plus largement le Monde arabe et l'Afrique. Des terrains français sur le thème des migrations entrent également dans mes champs d'intérêt.

Possibilité de codirection notamment avec Raphaëlle Chevrillon-Guibert (IRD/PRODIG), Jean Gardin (Un. Paris1), et Ségolène Débarre (Un. Paris 1)

Cette année une possibilité de faire un premier travail de terrain à Djibouti est ouverte dans le cadre du projet de recherche "DJIBOUTRAIL: Circulations du bétail et de la viande à partir et vers Djibouti : enjeux de formalisation d'un commerce sensible Sud-Sud"

GARDIN Jean (UMR Ladyss, Jean.gardin@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : #

Domaines : Géographie sociale et culturelle / géographie politique de l'environnement / géographie agricole et rurale / critique de la gestion

Thèmes :

- Lieux et pratiques du numérique et de sa critique
- Les animaux en géographie
- Géographie agricole et rurale
- Mouvements sociaux

Terrains : France, pays de l'ex URSS, du Maghreb et de la péninsule balkanique (par exemple : Tunisie, Russie, Grèce)

Exemples de thèmes pouvant déboucher sur la formulation d'un sujet : les modèles agricoles émergents : terrains européens. Les filières de produits alimentaires (production/distribution/consommation). La gestion forestière au Maghreb. Les espaces naturels protégés dans les Balkans : étude de géographie politique. Comment filmer le monde rural aujourd'hui (vidéo). La protection de l'environnement en Russie. Géographie des pratiques vétérinaires. Professions, pratiques spatiales et numérisation du travail.

GAUTIER-COSTARD Emmanuèle (labo, adresse e.mail)

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/emmanuele-gautier/>

Domaines / Mots clés : géographie physique et de l'environnement ; hydrologie et géomorphologie fluviale ; risques hydrologiques et climatiques ; restauration des milieux naturels et zones humides ; impact du changement climatique.

Terrains : Bassin de la Loire ; Russie arctique ; bassin de la Seine.

Thèmes : impact du changement climatique sur les cours d'eau ; restauration des systèmes fluviaux ; fonctionnement des zones humides ; risques d'inondation et de sécheresse ; érosion des sols.

Sujets particuliers :

1. Réponse des formes fluviales et de la ripisylve aux actions anthropiques. Suivi hydrologique de zones humides péri-fluviales dans la réserve Naturelle du Val de Loire
2. Impact du changement climatique sur les fleuves arctiques
3. Suivi du fonctionnement hydrologique et projet de réhabilitation d'un marais continental et caractérisation des évolutions paléo-environnementales (Région Centre)

GAUTREAU Pierre (UMR PRODIG / pierre.gautreau@univ-paris1.fr)

Site web : <https://www.prodig.cnrs.fr/pierre-gautreau/>

Domaines / Mots clés : géographie politique de l'environnement ; agriculture et environnement ; écologie politique ; cartographie critique ; développement.

Terrains : Amérique du Sud et France.

Sujets possibles (liste non-exhaustive) :

- *Dynamiques post-déforestation & médiation scientifique / URUGUAY* : l'aire protégée "Montes del Queguay", située en Uruguay, développe un projet sur la mémoire matérielle et sociale de la production de charbon de bois durant les années 1920-1950, époque à laquelle de nombreuses personnes vivaient de cette activité. Depuis l'abandon des coupes dans les années 1960, la forêt a entièrement recouvert les zones ouvertes pour le charbonnage. Le mémoire consistera à mener, en lien avec l'équipe uruguayenne et Pierre Gautreau, à effectuer des relevés de végétation dans les anciennes coupes, afin de caractériser les formes de cicatrisation du milieu. Une formation à la botanique locale et aux méthodes de relevés écologiques sera proposée. Une partie de l'activité se fera en lien avec des écoles rurales de la zone, dans une démarche de médiation scientifique auprès des élèves. Ce mémoire suppose un séjour de terrain de 2 mois. Goût pour le travail en forêt et en zone rurale isolée. Possibilités de logement sur le territoire de l'aire protégée, en lien avec l'administration du Parc.
- *Cartographie critique / radicale : contribution à un atlas des contre-cartographies militantes et autochtones en Amérique latine, Afrique ou Asie*. En lien avec une équipe de chercheur.e.s français et latino-américains, vous recenserez des expériences de contre-cartographie sur le continent, vous documenterez ces expériences (entretiens en présentiel ou à distance avec leurs auteur.ice.s), et vous élaborerez des planches d'atlas. Aucun pré-requis nécessaire en SIG ; maîtrise de l'espagnol, du portugais ou de l'anglais, au moins écrit, nécessaire pour un sujet dans des régions non-francophones. Possibilité de séjour sur le terrain (Uruguay ou Brésil), mais sujet également possible depuis la France.
- *Territoires des chasseurs dans les Yvelines (en collaboration avec Jean Gardin)*. Comprendre les usages du territoire en zone périurbaine le long de la vallée de la Seine, cartographier les aires de chasse, privées et publiques, documenter les débats et conflits autour des différentes formes de chasse.
- Tous sujets en lien avec l'environnement et/ou la géographie physique en Amérique latine.
- Tous sujets en lien avec le champ du "développement", en Amérique latine.
- Me contacter pour discuter de vos autres propositions de sujet.

GAUVIN Laetitia (UMR PRODIG / laetitia.gauvin@ird.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/laetitia-gauvin>

Domaines / Mots clés : Science des réseaux, science des données, machine learning / mobilités urbaines, inégalités, transport

Thèmes :

- Mobilité urbaines et analyse de réseaux:
 - Réseaux de transport en commun (accessibilité et équité)
 - Infrastructures urbaines (réseau routier, réseaux de piste cyclables) et Point of Interest (POI)
 - Données d'utilisation des nouvelles mobilités (soft mobility)
- Analyse spatio-temporelle de réseaux sociaux (ex: Foursquare data)
- Étude des liens entre mobilité et diffusion d'épidémie...

Codirection possible

GÉNEAU Isabelle (UMR Géographie-cités / isabelle.geneau@univ-paris1.fr)

Domaines : économie et aménagement ; développement économique local ; activités productives dans l'urbain ; immobilier de bureau ; écologie et aménagement économique

Thèmes :

- action économique en politique de la ville, dans les zones urbaines sensibles ;
- Impacts de projets d'aménagement engagés autour de quartiers dédiés aux industries créatives ;
- le maintien des activités productives en milieu urbain dense ou en milieu en déprise économique ;
- les zones d'activités, technopôles, pôles de compétitivité ... en France ou à l'étranger ;
- l'immobilier de bureaux ;
- écologie et foncier économique.

Exemples de sujets

- Les entrepreneurs, petits commerçants dans des quartiers politiques de la ville ; La mise en place de dispositifs Territoires entrepreneurs dans des EPCI comprenant des QPV ; Analyse de discours des acteurs institutionnels autour de l'introduction de projets économiques dans les QPV ;
- La construction de projets urbain/de développement économique autour de la mise en place d'aménagements dédiés au secteur créatif ou aux industries culturelles ; Les impacts territoriaux associés à l'aménagement de projets dédiés au secteur créatif ;
- Les actions d'aménagement engagées pour maintenir des activités productives dans tel ou tel milieu métropolitain dense ;
- Les stratégies post-reconversion dans tel ou tel territoire en contexte de décroissance urbaine et de désindustrialisation ;
- La transformation d'immeubles de bureau vacants en logements ;
- Les enjeux d'aménagement du foncier économique à l'aune de l'artificialisation des sols dans telle ou telle CC ou CA ;
- Les nouvelles politiques de filières régionales ou l'action économique engagée par des régions depuis la loi NOTRe ;
- Analyse des représentations de l'urbain et de la société mobilisées et véhiculées dans l'aménagement des campus, pôles de haute technologie, dans les stratégies de marketing territorial ;

GIBERT-FLUTRE marie (UMR 8586 PRODIG, Marie.Gibert@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso en transfert : voir <https://www.cessma.org/GIBERT-FLUTRE-Marie>

Domaines : Géographie urbaine, Géographie sociale et politique, Géographie du numérique

Thèmes proposés :

- Métropolisation et urbanisme de projet
- Ordinaire métropolitain, Quotidienneté, Riveraineté, Pratiques citadines
- Espaces publics, Rue, Quartier, Centre commercial, Marché, Marché de gros
- Citadinités et arts de faire numériques, Informalité et numérique
- Gouvernamentalité, Régimes autoritaires, Subjectivation politique en contexte autoritaire
- Méthodes de recherche qualitatives : Rythmanalyse, Photo-élicitation, Cartographie critique (cartes par collages etc.)

Terrains : Asie du Sud-Est (en particulier **Vietnam**, mais aussi Thaïlande, Cambodge, Laos, Malaisie, Singapour, Indonésie et Philippines) et Asie orientale (en particulier **Chine**)

Exemples de sujets proposés en 2025-2026 :

Production et transformation des quartiers ordinaires dans les métropoles sud-est asiatiques (dans le cadre du programme de recherche SEANNET: <https://seannet.org/>); Le Vietnam face au récent remodelage de sa carte administrative; La plateforme du commerce de rue à Ho Chi Minh Ville; Les marchés de gros du textile de Guangzhou à l'heure du numérique; Pratiques citadines et

spatialités autoritaires (terrain dans des villes d'Asie orientale ou du Sud-Est); La production des espaces publics urbains à l'heure du numérique ("urbanisme wanghong" et "digital placemaking") en Asie orientale et du Sud-Est, Urbanisme tactique et grands projets en Asie orientale et du Sud-Est; Les travailleurs de plateforme en Asie orientale et du Sud-Est.

Co-encadrements possibles (à discuter au cas par cas).

GOB Frédéric (UMR LGP, ////@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : voir site LGP

Domaines : géographie physique, géomorphologie fluviale, dynamique fluviale, histoire environnementale, gestion des milieux fluviaux

Thèmes proposés :

- Dynamique sédimentaire des cours d'eau ;
- Evolution historique des hydrosystèmes en réponse aux fluctuations climatiques et aménagements anthropiques ;
- Eco-hydrologie et restauration écologique des systèmes fluviaux.

Exemple de sujets proposés pour l'année 2022-2023

- Vitesses pluriséculaires de déplacement de la fraction sableuse de la charge de fond. Estimation et détermination des facteurs de contrôle
- Évolution morphologique des bancs alluviaux de l'armançon à partir d'analyses photogrammétriques d'images drone.
- Suivi de la restauration écologique de la Mérintaise (PNR Haute vallée de Chevreuse)

GOELDNER-GIANELLA Lydie (UMR LGP, Lydie.Goeldner-Gianella@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/Lydie.Goeldner-Gianella@>

Domaines : géographie sociale et culturelle de l'environnement ; géographie du littoral.

J'accepte d'encadrer des sujets de recherche ou des stages professionnels traitant de questions environnementales variées (paysages, représentations sociales, risques naturels...) ou de questions littorales, avec une approche sociale.

Des co-directions sont également possibles avec des collègues spécialistes de géographie physique, de vidéo ou des terrains choisis.

Terrains : de préférence les littoraux de France métropolitaine, des outremer français, d'Europe occidentale - notamment du Portugal à l'Allemagne (îles britanniques comprises) -, mais une ouverture est possible aux autres littoraux des pays développés.

Sujets éventuels de recherche proposés en 2025-26 :

- Changement climatique et paysages aux Îles de la Madeleine (Québec, Canada) ou à Saint-Pierre-et-Miquelon (France).
- Tout sujet sur les îles françaises suivantes : Belle-Île, l'Île d'Arz, Ouessant.
- Les descendants des Acadiens à Belle-Île.
- Représentations sociales et picturales des paysages littoraux (en particulier des paysages dunaires, en France ou en Europe).

GRANCHER Delphine (UMR LGP, à compléter)

HOU Sophie(UMR PRODIG, sophie.hou@univ-paris1.fr)

Site institutionnel : <https://www.prodig.cnrs.fr/sophie-hou/>

Domaines : Géographie politique, géopolitique, géographie économique

Thèmes : énergie (hydrocarbures), rôles des entreprises et des Etats, développement régional, transition énergétique

Terrain : Russie ; Norvège

Thématiques possibles :

- Les projets relatifs à la filière hydrogène en France et en Europe
- Les relations énergétiques entre Norvège et Union européenne ; les enjeux de la transition énergétique en Norvège
- Les enjeux frontaliers Russie-Finlande-Norvège
- Le réseau électrique ukrainien (en co-direction avec Angélique Palle)

JACQUOT Sébastien (IREST, sebastien.jacquot@univ-paris1.fr)

Page perso : <https://www.panthéonsorbonne.fr/page-perso/sjacquot>

Domaines : Géographie urbaine, géographie sociale et politique, pouvoirs urbains et légitimations.

Thèmes :

- Patrimonialisation, entre aménagement et pratiques, enjeux culturels et sociaux. Patrimoines et mobilisations. Patrimonialisation dans les périphéries métropolitaines (notamment banlieue parisienne). Les cités jardins (réhabilitation, enjeux sociaux).
- Tourisme, patrimoine et métropoles : aménagement, mobilisations et résistances, informalité touristique (vendeurs ambulants, etc), croisement patrimoine et migrations.
- Politiques de sécurisation, évictions et résistances.
- Economies numériques en ville (gouvernance de la smart city, production et circulation des données, territorialisation des économies de plateforme type AirBnb, etc.)
- Informalité économique en ville et action publique

Économie informelle et migrations dans les villes du Nord (mécanique de rue, restauration, etc).

Terrains : France, Chili, Argentine, Europe du Sud et notamment Italie, sites du Patrimoine Mondial, autres à discuter.

Co-directions possibles.

LAVIGNE Franck, Laboratoire de Géographie Physique UMR 8591 Thiais.

@: Franck.lavigne@univ-paris1.fr

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/franck-lavigne/>

Domaine : géomorphologie, risques et catastrophes liés aux aléas naturels (aléa et/ou vulnérabilité)

Terrains : Indonésie privilégié, mais d'autres terrains sont possibles

Thèmes principaux :

- Risques volcaniques, conséquences géographiques des grandes éruptions volcaniques à l'échelle locale, régionale ou globale (sur le climat et les sociétés).
- Risque de tsunamis.

Sujets proposés en 2023-24 (non exhaustifs)

- Gestion des risques d'origine naturelle (inondations, feux, etc.) dans les parcs animaliers (lieux au choix). Le sujet se focalise sur les procédures et les problèmes liés à l'évacuation des animaux. Sujet co-encadré par Delphine Grancher, ingénieure de recherche au Laboratoire de Géographie Physique (LGP)

- Feux de récolte dans le Bassin Parisien (en appui avec un doctorant du LGP)
- Catastrophes d'origine climatique en Europe à l'époque moderne. Travail de géo-histoire fondé sur la recherche d'archives. Background en Histoire bienvenu.
- retour d'expérience des tests Fr-alert
(<https://storymaps.arcgis.com/stories/1aa7849e09094cdf9b8936e0faecd52c>) : sujet avec des statistiques de bon niveau et du SIG. Enquêtes sociales. sujet co-encadré par Delphine Grancher du LGP.
- utilisation des jeux sérieux dans l'éducation et la préparation aux risques: enquête sociale, traitement statistique, observation. BAFA ou expérience d'enseignement recommandés. co-encadré par Delphine Grancher du LGP

LENDJEL Emeric (UMR PRODIG, lendjel@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso :

<https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/emeric.lendjel%40>

Domaine : Transport de passager urbain et inter-urbain, transport de marchandises urbain et inter-urbain: aérien, ferroviaire, fluvial, maritime, routier, spatial.

Focus géographique possible : Corne de l'Afrique (Djibouti, Somalie, Yemen, Ethiopie...)

Thèmes proposés : A proposer par l'étudiant.e, mais de préférence sur la Corne de l'Afrique.

Le transport (de personnes, de marchandises, d'informations) constitue le maillage du monde. Pourtant, la mobilité des personnes et des marchandises devient de plus en plus problématique sur le plan environnemental. Secteur dynamique, il connaît de profondes évolutions ces derniers temps (l'essor de l'éco-mobilité; la libéralisation du transport ferroviaire régional, du transport par autocar, des VTC; le big data, la géolocalisation, le capitalisme de plateforme, l'IA, etc.). Un des enjeux majeurs de notre société sera de trouver une solution à la tension de plus en plus problématique entre le maintien d'un droit à la mobilité et la protection de notre environnement.

LIMONDIN-LOZOUET Nicole (UMR 8591 LGP, Nicole.Loizouet@lgp.cnrs.fr)

Site institutionnel perso : /voir site LGP/

Domaine : Paléoenvironnements quaternaires, Biogéographie, Biodiversité, Malacologie

Thèmes proposés :

1. Paléoenvironnement de l'Homme de Néandertal : étude des malacofaunes émiennes de Caours (Somme)
2. Variabilité des paysages et climats dans le bassin de la Seine au cours du Tardiglaciaire, approche malacologique

LONGEPEE Esméralda (UMR PRODIG, esmeralda.longepee@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso :

<https://www.univ-mayotte.fr/fr/formation/lettres-sciences-humaines/geographie/equipe-pedagogique/esmeralda-longepee.html>

Domaines : géographie du développement, géographie sociale de l'environnement

Thèmes :

- recherche interdisciplinaire ou transdisciplinaire sur des systèmes socio-écologiques, leur identité, leur résilience, leur dynamique et trajectoire, sur les interactions multi-scalaires (temporelles et spatiales)
- rapport des sociétés ou usagers aux écosystèmes/paysages/risques environnementaux/changement climatique par l'étude des représentations sociales, de

l'attachement au (mi)lieux/paysages, des savoirs locaux, de la mémoire sociale ou collective, des activités

- en émergence : gestion et conservation des milieux, recherche participative, géographie animale

Terrains : outre-mer français (Mayotte et Réunion pour l'expérience, contacts en Nouvelle-Calédonie et Guyane), Pacifique Sud (Kiribati, Tuvalu, Fidji...), Sud-Ouest de l'océan Indien (Madagascar, Comores, Mozambique...)

Méthodes : enquêtes par questionnaires et par entretiens, parcours commentés, ateliers participatifs (modélisation conceptuelle, cartographie participative, partage de savoirs, prospectif)

Sujets proposés (liste non-restrictive)

- Le risque de ciguatera avec différentes possibilités de terrains : des pays où la ciguatoxine est présente depuis longtemps (dans le Pacifique Sud, la Caraïbe), où elle vient juste de se développer (Canarie), où elle est détectée mais sans cas de contamination avérée chez les humains (pays du pourtour de la mer Méditerranée : sud et est)
- En lien avec le projet de recherche participative et recherche-action Narisome Muhoko (https://www.youtube.com/watch?v=78HvsuDS1wE&ab_channel=DamanStudio) sur Mayotte, plusieurs sujets possibles : 1. les savoirs écologiques locaux des bénévoles de Narisome Muhoko, 2. cartographie des pressions s'exerçant en mangrove (déchets, eaux usées, cochenille à plaque...) en co-direction avec Brice Anselme, 3. étude des prémices de la gestion des mangroves de Mayotte
- Etude de la pêche à petite échelle à Mayotte en lien avec le développement d'un observatoire
- En lien avec la fin d'un projet dont l'objectif était de mieux connaître les cyclones passés qui ont touché Mayotte, plusieurs sujets possibles : 1. approfondissement des informations (mémoire collective) pouvant être recueillies auprès des habitants âgés par des ateliers (carto participatives, entretiens collectifs...) ; 2. Diagnostic comparatif sur la vulnérabilité actuelle (développement de bidonville notamment) et passée face au risque cyclone ; 3. Scénarios de reconstruction de Mayotte si l'île était touchée par un cyclone de forte magnitude.

Co-directions : possibles

LOUAIL Thomas // Laboratoire MIXTAPES (CNRS/Deezer) & UMR Géographie-cités
thomas.louail@cnrs.fr

Site de l'équipe : <https://mixtapes.cnrs.fr>

Page perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/thomas-louail/>

Mots-clés : écoute de musique en ligne ; consommation culturelle sur internet ; culture numérique ; médias sociaux ; sciences sociales computationnelles

Thèmes et idées de sujets en lien avec les projets de recherche en cours au laboratoire :

- géographie de la musique (scènes, marchés)
- dynamiques sociales et spatiales de l'écoute de musique
- réseaux de collaboration dans les marchés de la musique enregistrée ; réseaux du rap francophone
- propagation de nouveautés musicales (avec Célestin Zimmerlin)
- musique et adolescence : transmissions familiales des préférences et des pratiques culturelles ; construction des pratiques et des goûts au cours de l'adolescence et du jeune âge adulte (avec Anne-Cécile Ott et Pierre Gallinari Safar)
- scènes et genres musicaux dans différentes éditions linguistiques de Wikipédia
- musique dans les outre-mers français et circulation mondiale des répertoires qui en sont issus (co-encadrement possible avec Marion Maisonobe et/ou Robin Cura)

- distinction et consommation culturelle à l'ère des plateformes ("snobivorisme", pratiques de niche, etc.)
- les marchés de l'IA générative
- autre sujets possibles, à discuter

Méthodes : analyse et modélisation statistique ; analyse spatiale et géomatique ; analyse de réseaux ; analyse de données d'enquêtes ; entretiens ; méthodes mixtes

Terrains : France métropolitaine, Outre-mer, Suisse

LYSANIUK Benjamin (UMR PRODIG, Benjamin.Lysaniuk@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : /voir site PRODIG/

Domaines / Mots clés : environnement ; santé ; risques sanitaires ; pollutions ; climat

Thèmes proposés :

- § géographie des maladies,
- § cancer,
- § maladies infectieuses,
- § liens environnement/santé,
- § climat/santé,
- § risques industriels,
- § expositions environnementale et/ou professionnelles à des agents cancérogènes.

Terrains : France métropolitaine, Afrique sub-saharienne, Amérique Latine.

Formes : mémoire « classique », rapport de stage.

Méthodes et outils : SIG, statistiques, photo-interprétation, analyses paysagères.

Sujets proposés (liste non-restrictive)

- Evolution spatiale du tissu industriel de la Seine-Saint-Denis depuis la fin du 19^e siècle (analyse par grands types d'industries)
- Cumul des désavantages en Seine-Saint-Denis. Analyse, interprétation et typologie des grands indicateurs de défaveur : étude préalable à la création d'un nouvel indicateur composite. (profil recherché : géo quanti, bon niveau en statistiques, pratique des SGBD, intérêt pour cette thématique / possibilité de financement).

Co-directions : possibles

MAGRIN Géraud (UMR PRODIG, geraud.magrin@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/geraud-magrin/>

Domaines : géographie du développement, géographie politique, *Political ecology*, géographie économique

Terrains : Afrique sub-saharienne (en particulier Afrique de l'Ouest et du Centre) ; encadrement possible sur d'autres terrains correspondant aux thématiques indiquées ci-dessous (co-direction), par exemple sur l'Afrique orientale ou australe ou l'Amérique latine

Thèmes :

- Autour des activités extractives (mines industrielles ou artisanales, pétrole, gaz) de leurs impacts socio-économiques, politiques, territoriaux, environnementaux ;
- Sur des investissements (agricoles ou industriels) et leurs impacts sur les territoires ;
- Sur les politiques publiques territoriales et leurs effets : décentralisation, aménagement du territoire, développement local ; espaces portuaires, réseaux (oléoducs, gazoducs, corridors de développement) ; espaces frontaliers ;
- Sur les relations villes campagnes (études filières ; transformations rurales, territoriales...) ; les villes petites et moyennes

- Etude de projets de gestion de l'environnement ou de développement rural (à partir d'une lecture de géographie politique) ;
 - Politiques de transition énergétique, projets d'électrification : enjeux et impacts de projets solaires, hydroélectriques, éoliens...
 - Sur « l'émergence » : étude géographique des classes moyennes, du commerce, de clusters, de la nouvelle économie ; de projets portés par des acteurs de pays émergents en Afrique (Chine, Inde, Turquie, EAU, etc.)
 - Etude des transformations des capitales et métropoles africaines
- Co-encadrements** possibles (à discuter au cas par cas).

MAISONOBE Marion (UMR Géographie-cités, marion.maisonobe@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/marion-maisonobe/>

Thèmes : échanges mondiaux ; circulations internationales ; diffusion des idées, des savoirs et des productions culturelles ; mobilités/migrations étudiantes et scientifiques ; liens entre proximité sociale et proximité spatiale ; reconfigurations du système mondial ; mouvements scientifiques et artistiques ; politiques d'enseignement supérieur et de recherche ; politiques et équipements culturels ; médiation scientifique et démocratisation du savoir ; controverses et relations entre science et politique

Méthodes : approches mixtes (entretiens qualitatifs, traitements de données), cartographie, analyse de réseaux, géocodage et géomatique, archives

Terrains : Monde, France, Ecosse, Pays-Bas, Océan Indien, Arctique et Antarctique

Sujets : la circulation des savoirs ; les enjeux de visibilité internationale ; l'évolution de la carte mondiale de la recherche ; la géographie des terrains de recherche

Idées de sujets en lien avec des recherches en cours (2024-2025) :

- Nouveaux courants musicaux et spécificités des écoutes musicales dans les outre-mers français
- Le rôle des stations maritimes et des missions en mer dans la production du savoir sur l'environnement et l'océan
- Science à distance : l'importance du terrain pour les pratiques de recherche
- Reconfiguration des collaborations scientifiques et diasporas scientifiques depuis les événements de la place Maidan en Ukraine
- Circulation des savoirs sur le sujet de la "mort animale" (co-dir. J. Gardin)
- Production des savoirs sur l'environnement en France
- L'imaginaire du fénoir à la Réunion (lien entre patrimoine culturel et environnemental)
- Les promesses de l'économie bleue et de l'économie verte - biotechnologies marines et chimie verte

Co-directions possibles ; autres sujets possibles à discuter

MAREI Nora (UMR PRODIG, nora.marei@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/nora-marei/>

Domaines : Géographie économique et régionale, Géographie des transports et de la logistique, Circulations marchandes, Mobilités humaines, Développement territorial, Métropolisation dans les Suds, Géographie portuaire dans les Suds, Comparaison Nord/Sud

Thèmes :

- Transports marchands et métropolisation
- Grands projets d'infrastructure (Ports, routes, corridors...)
- Mobilités internationales (étudiants, entrepreneurs,...) sur les axes Europe / Afrique ou Maghreb / Afrique Subsaharienne

- Interface ville-port, villes portuaires, conflits d'usage sur les espaces littoraux
- Frontières, entre-deux, passages stratégiques, détroits internationaux
- Régionalisations / intégration régionale

Terrains : Espace méditerranéen, Méditerranée occidentale (Espagne et Maroc principalement) ; détroit de Gibraltar, Rif, Afrique du Nord (notamment le Maghreb), Afrique de l'Ouest (Mauritanie et Sénégal principalement). Comparaison de ces terrains avec d'autres dans le monde.

+ France / Europe sur des questions spécifiques de transports marchands en ville, grandes infrastructures de transport ou de e-commerce.

Sujets proposés pour l'année :

- La métropolisation en Afrique du Nord en particulier par une approche géo-économique à travers le rôle des infrastructures de transport (humaines et marchandes), la logistique, les places marchandes (souks, centres commerciaux,...)
- Développement économique et urbain par les grandes infrastructures / Conséquences territoriales
- Mobilités et commerce entre Maghreb et Afrique subsaharienne. Par ex. échanges agricoles depuis le Maroc, les filières des échanges Sud-Sud
- Les entreprises multinationales au Maghreb notamment dans les domaines automobile, textile, immobilier. Analyse des stratégies d'implantation ; rôle des IDE dans le développement ; relations avec l'environnement économique et social local.
- Le détroit de Gibraltar : travaux possibles sur les enclaves (Gibraltar, Ceuta), sur le développement portuaire (approche comparée Algeciras / Tanger-Med), sur les frontières et les circulations légales / illégales, sur les questions environnementales
- Canal de Suez (Egypte)
- Développement local et économie sociale dans l'arrière-pays de Tanger-Med (Rif)
- E-commerce : impacts sur les transports de marchandises en ville et sur l'aménagement commercial (France et ailleurs dans le monde)

Codirections : oui notamment avec Jérôme Lombard, Yann Richard, Olivier Ninot, Alice Franck, Cécile Falies, Jean Debie et autres collègues de l'UMR Prodig ou des Masters DynPed ou Géopolitique.

MAULAT Juliette (juliette.maulat@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/juliette-maulat/>

Domaines : foncier, immobilier, transport ferroviaire, mobilité

Pays : France, Europe, Canada

Thèmes :

- La gestion du foncier public et les stratégies immobilières des opérateurs de transport
- La captation des plus-values foncières et le financement des infrastructures
- Les politiques et les projets ferroviaires dans les métropoles

Propositions de sujets plus précis pour l'année 2024-2025

- La gestion du foncier public (APHP, Ministères, collectivités locales, etc.)
- Les stratégies immobilières des opérateurs de transport (RATP, SNCF, SGP, Aéroports de Paris, autres opérateurs de transports, gestionnaires d'infrastructure routières, etc.) (de la maîtrise foncière à la valorisation immobilière) (plusieurs terrains possibles en France et en Europe)
- La densification urbaine autour des gares (Grand Paris ou autre)
- La valorisation des arches ferroviaires (Paris, Londres) (avec Inès Delépine)
- Le référentiel environnemental et sociétal des projets immobiliers de la Société du Grand Paris: conception et usages d'un guide (avec Pedro Gomes, dans le cadre du projet de recherche POPSU Grand Paris)

- Les filières de logement social des opérateurs publics de transport (RATP, SNCF) (avec Matthieu Gimat)
- Les projets de RER/services express régionaux métropolitains: gouvernance, financement, projets d'aménagement (différents terrains possibles France/Europe/Canada)
- Les guides, référentiels, chartes immobilières

Collaborations envisageables : dans le cadre de l'UMR Géographie-Cités (équipe CRIA)

MESCLIER Évelyne evelyne.mesclier@ird.fr

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/evelyne-mesclier/>

Domaines :

- Mondialisation
- Espaces ruraux
- Régulations foncières
- Périphéries

Terrains : Pérou, Andes, Amérique latine

Thèmes :

- Concept de périphérie et approche empirique des reconfigurations spatiales des rapports de pouvoir dans la mondialisation
- Dynamiques foncières et productives et recompositions spatiales et sociales
- Structures et dynamiques des espaces andins

Propositions de sujets

- sur ces thèmes, autour d'approches critiques et constructives concernant le développement durable, la gouvernance territoriale dans les espaces ruraux, les leviers de l'adaptation aux changements globaux

Collaborations envisageables : au cas par cas ; possibilités de co-encadrements avec des collègues des pays andins (PUCP, Flacso...), avec des socio-agronomes, avec des collègues de l'UMR Prodig, de l'IRD...

MOATTY Annabelle (UMR LGP, annabelle.moatty@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.lgp.cnrs.fr/a-propos-de/annabelle-moatty/>

Domaines / mots clés : géographie des risques "naturels", vulnérabilités, adaptations, multi-risque

Thèmes : gestion des risques et des crises, prévention des risques, réduction des risques de catastrophe, reconstruction post-catastrophe, solutions fondées sur la nature, jeux sérieux et éducatifs, outils d'aide à la décision, gouvernance des risques et des territoires

Terrains : France hexagonale et outre-mer (Antilles, Mayotte), Indonésie

Sujets particuliers 2024-25 :

- Jeux sérieux et évaluation des apprentissages - application au jeu de plateau RIVERO (co-encadrement avec F. Taillandier, INRAE Aix-en-Provence) - Stage gratifié (niveau M2) - localisation Le Tholonet (Bouches du Rhône), durée 6 mois
- Approches participatives en aménagement du territoire
- Outils et approches innovantes dans la sensibilisation aux risques "naturels"
- Diagnostic territorial des vulnérabilités face aux risques côtiers en outre-mer
- Diagnostic territorial multi-risque : méthodologie et perspectives
- Indices de vulnérabilité et d'adaptation

NINOT Olivier (UMR PRODIG, olivier.ninot@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : [/https://www.prodig.cnrs.fr/olivier-ninot](https://www.prodig.cnrs.fr/olivier-ninot)

Domaines / Mots clés : géographie du développement, transports, commerce.

Thèmes : enclavement et développement local / régional en Afrique subsaharienne ; mobilités et systèmes de transports ; marchés, approvisionnement urbain et relations villes – campagnes ; périphéries urbaines; aménagement du territoire.

Terrains : Afrique occidentale (principalement Sénégal, Togo, Ghana et Burkina Faso) ; Afrique du Sud (Cape Town et la province du Western Cape).

Co-directions possibles notamment avec J. Lombard et G. Magrin (Sénégal, Afrique de l'Ouest) et E. Peyroux (Afrique du Sud).

Sujets particuliers :

1. *Processus d'extension urbaine et développement de l'agglomération dakaroise* : plusieurs sujets possibles sur des localités en pleine croissance (Keur Massar, Tivaouane Peul, Sangalkam, etc.) ou sur le pôle urbain de Diamniadio
2. Relations villes-campagnes et émergences de centralités dans un espace de faible densité : le Ferlo (Sénégal).
3. *Décentralisation et gestion des ressources naturelles dans des territoires agro pastoraux (Ferlo, Sénégal)*
4. *Développement du numérique dans les métropoles du Sud* : plusieurs sujets possibles sur l'économie numérique, la production d'information et les domaines d'application-utilisation (transport, sécurité, etc.)

ORAIN Olivier (UMR Géographie-cités, orain@parisgeo.cnrs.fr)

Site institutionnel perso : voir [sitegéographie-cités](#)

Domaines : histoire et épistémologie de la géographie, géographie rurale, géographie sociale

Thèmes :

- La géographie en France 1900-2010 (tous sujets) ;
- Relations entre traditions nationales de géographie ou entre disciplines des sciences humaines depuis la fin du xix^e siècle ;
- Evolutions les plus contemporaines de la discipline « géographie » (notamment dans une perspective sociologique) ;
- A discuter pour des sujets empiriques (cf. « idées de sujets » ci-dessous).

Terrains : France, Russie, monde anglophone, autres à discuter

Idées de sujets :

- études d'auteurs « classiques » ou plus contemporains, de revues, d'institutions, de pratiques géographiques.
- Travail sur des notions théoriques propres ou importées en géographie, avec ou sans « application », ou encore sur des objets (ex. : le « carrefour », le « vignoble », la « petite ville », etc.)
- Tout ce qui suppose la spatialisation de questions sociales (minorités, conflits et phénomènes de domination, etc.)
- Thèmes en géographie rurale : périurbanisation, faibles densités, vignobles et construction sociale de la qualité

Co-directions possibles : à discuter.

PADOVANI Florence (UMR PRODIG, florence.padovani@univ-paris1.fr)

Zone géographique privilégiée : le monde chinois - Chine continentale, Hong Kong

Domaines de recherche : migrations internes, impacts sociaux du développement urbain, sauvegarde du patrimoine culturel immatériel.

Sujets possibles :

- Le développement de la métropole d'une ville de province (ex: Xi'an, Luoyang, Lanzhou, Chengdu) et la protection du patrimoine : les atouts et contradictions
- La réponse des résidents face aux politiques actuelles d'urbanisme (dans les villes provinciales de Chine continentale et Hong Kong)
- L'identité de Hong Kong où comment poursuivre le "un pays deux systèmes" à travers le patrimoine matériel et immatériel.
- Le delta de la rivière des perles enjeu d'une nouvelle définition spatiale (référence à la "grande baie").
- La relation entre les hommes et la mer à Hong Kong.

Sujets proposés avec possibilité de **co-encadrement**.

PASSY Paul (UMR PRODIG, paul.passy@u-paris.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/paul-passy/>

Domaine / mots clés : Géomatique, télédétection, environnement, cycle de l'eau, bassin-versant

Thèmes de recherche :

- Dynamiques des bassins-versants
- Cycle de l'eau
- Qualité de l'eau

Terrains d'étude : Partout où passe un satellite

Méthodes : Pour chaque mémoire il est souhaitable d'utiliser les outils géomatiques (SIG, télédétection spatiale, programmation)

Sujets possibles :

Tout sujet en télédétection et géomatique appliqué au suivi de l'environnement ou de l'hydrologie

PEYRONNIE Karine (UMR PRODIG, karine.peyronnie@ird.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/karine-peyronnie/>

Domaines : géographie politique, géographie urbaine, gouvernance urbaine, conversion foncière, patrimoine, coopération internationale.

Terrains d'étude : Asie du Sud-Est (en particulier continentale: **Laos**, Thaïlande, Myanmar, Cambodge, Vietnam), Amérique andine (en particulier Equateur).

Thèmes de recherche :

- Processus et acteurs de la métropolisation
- Conception des interventions urbaines
- Production, diffusion et mise en oeuvre des « Green cities »
- Les enjeux urbains et fonciers de l'implantation des Zones économiques Spéciales
- Politiques du patrimoine ; patrimonialisation; acteurs et projets de valorisation du "patrimoine ordinaire".

L'encadrement des étudiant(e)s se fera en co-direction avec un enseignant(e) présent(e) à Paris et, pour le Laos, en partenariat avec la faculté d'architecture de l'Université Nationale du Laos.

PEYROUX Elisabeth (UMR PRODIG, elisabeth.peyroux@cnrs.fr)

Site institutionnel perso : /voir site PRODIG/

Domaines : géographie urbaine, études urbaines, aménagement, urbanisme.

Thèmes de recherche :

- Les stratégies de développement économique et urbain des métropoles
- Les stratégies de renouvellement urbain des centres-villes (habitat, espace public)
- La circulation internationale et l'ancrage local de « modèles » urbains (gestion urbaine, planification urbaine) en France et dans les villes du Sud
- L'action internationale des villes (coopération décentralisée, participation à des réseaux transnationaux)
- Les usages des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) et du numérique dans la gestion des services et la planification urbaine
- Les politiques et stratégies des *smart cities*

Terrains d'étude : Afrique australe (Afrique du Sud, Namibie), France.

Sujets possibles :

- Analyse des politiques de renouvellement urbain dans les villes d'Afrique du Sud (Johannesburg, Le Cap)
- Aménagement urbain et politiques sécuritaires en Afrique du Sud (Johannesburg, Le Cap)
- Production, diffusion et mise en oeuvre des « smart cities » en France ou en Afrique du Sud
- Diffusion et mise en oeuvre du mouvement « Villes en transition » / « Transition Town » en France et en Afrique du Sud (étude d'initiatives locales et de projets écologiques mis en oeuvre à l'échelle des quartiers)

QUÉVA Christophe (UMR Géographie-cités, christophe.queva@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/christophe-queva/>

Domaines : villes petites et moyennes, espaces ruraux, inégalités, actions solidaires, développement local, mobilités, relations villes-campagnes

Thèmes :

- Inégalités sociales (précarité, gentrification...)
- Décroissance urbaine
- Mobilités
- Dévitalisation / revitalisation des centres-villes et centres-bourgs
- Actions de solidarité (monde associatif, mobilités solidaires...)

Terrains : France (outre-mer inclus). Autres terrains éventuels (Allemagne, Europe) : à discuter.

Exemples de sujets possibles (en lien notamment avec un programme de recherche collective financé par l'Agence Nationale de la Recherche - "PREcare, Précarité et solidarités dans les villes petites et moyennes" au sein de l'UMR Géographie-Cités : <https://precare.hypotheses.org/>) :

- Rendre visible la précarité et les solidarités dans les villes petites et moyennes : une approche par le film documentaire (en co-encadrement avec Joël Boulier)
- Les élections municipales de 2026 : quels enjeux dans les espaces hors des métropoles (espaces ruraux, petites villes ou villes moyennes) ?
- Le commerce, révélateur des mutations des villes petites et moyennes ?
- Les politiques de logement dans les villes petites et/ou moyennes (politique de la ville (QPV), réhabilitations et rénovations, etc.) ;
- Contraintes de mobilités et mobilités solidaires hors des métropoles ;
- La gouvernance locale des villes petites et/ou moyennes (intercommunalités, rôle du monde associatif et de la société civile...)

RAIMOND Christine (UMR PRODIG, christine.raimond@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : [/indiquer/](#)

Domaines : géographie rurale, géographie de l'environnement, géographie du développement ;

Thèmes : agriculture et environnement ; paysage, biodiversité ; foncier rural ; agrobiodiversité ; pastoralisme ; patrimoine naturel ; gouvernance territoriale et accès aux ressources naturelles

Terrains : Afrique subsaharienne, plus particulièrement Afrique de l'Ouest et du Centre

Sujets particuliers :

- caractérisation de la variabilité environnementale, occupation du sol et mobilités dans un espace lacustre sahélien (LMI Viabeaux, Tchad ; travail en laboratoire) ; un support de stage pour 2023-24 sur la conception d'une BDD SIG et télédétection ;
- patrimoine naturel en ville (possibilité de déplacement à étudier) ;
- Participation et forêts sacrées Cameroun/RDC (1 programme de recherche qui démarre) ;
- Travail d'archive sur le fonds Terroir (Sautter et Pélissier) : BDD à concevoir à partir de cartes d'Afrique subsaharienne numérisées, fiches documentation, bibliographie ; sujet en épistémologie possible

Codirections possibles

RAMOS Aurélien (UMR Géographie-cités) aurelien.amos@univ-paris1.fr

Site institutionnel perso : <https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/aurelien-amos/>

Domaines : paysage, espaces publics, gestion urbaine, nature en ville, ville à hauteur d'enfant

Pays : France

Thèmes possibles :

- Pratiques de jardinage urbain et jardins collectifs
- Production, usage et gestion des espaces publics urbains et périurbains
- Gestion du vivant (animal et végétal) en ville, interactions socio-écologiques
- Place des enfants dans la ville (enfance et petite enfance), inclusivité (co-encadrement possible avec Anne-Cécile Ott)
- Production, usage et gestion des espaces récréatifs, jouabilité des espaces publics, école du dehors, terrains d'aventures
- Précarité environnementale

RAULT-CHODANKAR Yves-Marie (UMR Prodig, yves.marie.rault@gmail.com)

Site institutionnel perso : [/indiquer/](#)

Domaines : Géographie Economique ; Géographie Sociale ; Urban Studies ; Development Studies ; Science and Technology Studies

Pays : Inde ; Asie du Sud ; autres terrains en Asie et dans les Suds selon le projet

Thèmes possibles :

- production et circulation des sciences et technologies 'par le bas'
- chaines de valeur mondiales et spécialisations industrielles régionales
- migration et développement économique régional
- entrepreneuriat et petites et moyennes entreprises
- organisation spatiale des réseaux industriels et nouvelles interdépendances
- science, technologie et nationalisme
- aménagement urbain en Asie

Propositions de sujet :

- étude située de districts industriels et territoires productifs et leur rôle dans les chaînes de valeur mondiales : incubateurs d'entreprises; quartiers d'affaires; parcs manufacturiers; Zones Economiques Spéciales; corridors de développements
- étude des processus d'industrialisation des plantes médicinales en Inde ou/et en Afrique du Sud, par exemple en suivant la filière du Moringa, une plante dont les fruits sont utilisés pour le traitement de différentes affections en médecine populaire d'Asie du Sud, et dont les feuilles sont aujourd'hui développées notamment comme alternative aux antibiotiques.
- étude de la diaspora indienne en Afrique du Sud et son rôle dans la construction de réseaux économiques Sud-Sud
- analyse du rôle des pays émergents (Inde, Chine, Brésil) dans les nouvelles interdépendances des chaînes de valeur pharmaceutique mondiales (en particulier la filière des principes actifs comme le paracétamol ou de l'amoxicilline) en s'appuyant sur la base de données du COMTRADE de l'ONU
- 'digital nomads' et développement économique local dans les Suds
- projets de rénovation urbaine dans les villes indiennes (exemple : le bidonville de Dharavi à Mumbai)

RIBARDIÈRE Antonine (UMR PRODIG, antonine.ribardiere@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.prodig.cnrs.fr/antonine-ribardiere/>

Thèmes :

- division sociale de l'espace urbain ; ségrégation et mixité socio-spatiale (du point de vue des plus pauvres / des plus riches / des classes moyennes)
- politiques de logement et politique de la ville ; marchés immobiliers ; accès au logement et accès à l'emploi ; trajectoires résidentielles et trajectoires professionnelles
- géographie du travail et géographie de l'emploi
- cartographie et géomatique

Terrains : France, Mexique. Autre terrain selon projet.

RIBOULOT Mathilde (UMR 7533 Ladyss, mathilde.riboulot-chetrit@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : /voir site du LADYSS/

Domaine : géographie sociale de l'environnement

Thèmes / Mots-clés : relations nature-société ; rapports aux vivants et à la biodiversité ; espaces privés et publics ; citoyens, démarche participative, mobilisation et engagement ; pratiques, représentations, perceptions ; territoires et politiques publiques

Terrains d'étude : France et autres (milieu urbain et rural)

Méthodes : qualitatives et quantitatives (entretien, questionnaire, autodrivng photography, parcours commenté) ; recherche participative ; méthodes sensorielles

Sujets de recherche ou stages professionnels (co-direction possible)

RICHARD Yann (UMR PRODIG, yann.richard@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : [/voir site PRODIG/](#)

Région : Europe orientale, pays Baltes, Ukraine, Union européenne.

Thèmes : dynamiques spatiales, coopération transfrontalière et interrégionale, géopolitique, géographie politique, intégration régionale, politique de voisinage.

TELLE Olivier (UMR Géographie-Cités, telle.olivier@gmail.com)

Domaine : Géographie de la santé, géographie urbaine

Thématiques :

- Hygiénisme urbain
- Étude du lien urbanisation-mobilité-santé,
- Gouvernance urbaine des maladies infectieuses
- Modélisation des épidémies

Projets dans lequel l'étudiant pourra s'inscrire :

- EcoMore 2 (ECONomic development, ECOsystem MODifications, and emerging infectious diseases Risk Evaluation). Partenaires : Institut Pasteur Laos, IRD Vietnam, Géographie-cités. Terrain : Laos.
- Urb-India: Projet PICS en collaboration avec le Center for Policy Research, Delhi, Inde.
- Geography of infectious diseases in Delhi: Dengue, Chikungunya, Zika and Diarrheal diseases (BMGF project).

Terrains : Inde (Delhi, Centre de Sciences Humaines de Delhi/Center for Policy Research) ; Laos (Vientiane, Institut Pasteur du Laos)

Projets de (M1 ou de) M2 possibles :

- Analyse de l'environnement intra-urbain de plusieurs villes à travers des données censitaires et/ou d'images satellites.
- Analyse spatiale des données de morbidités.
- Modélisation multi agent de la diffusion d'une épidémie de Chikungunya à Delhi.

THÉODAT Jean Marie (UMR PRODIG - theodat@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : [/indiquer/](#)

Thématiques :

- Géographie du développement dans un contexte post-colonial, Géographie politique.
- Identités, Frontières, Migrations, Insularité, Créolisation
- Problématiques urbaines : risques, reconstruction et résilience

Lieux :

- Amérique latine et Caraïbe, en particulier Haïti, Cuba et République Dominicaine. Petites Antilles.

VANARA Nathalie (UMR TRACES, nathalie.vanara@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso : <https://www.pantheonsorbonne.fr/accueil>
<https://traces.univ-tlse2.fr/>

Domaines

- Karstologie (terrains calcaires)
- Géoarchéologie / Géokarstologie
- Géomorphosites (karst, montagne)
- Ressources en eau, notamment karstiques
- Risques
- Environnement / Paysages, notamment karstiques

- Monde rural et mutations
- Protection de la nature : Natura 2000, parcs, réserves
- Dynamiques forestières
- Transition énergétique
- Développement durable
- Races menacées

Terrains privilégiés

- Pyrénées
- Paris et banlieues proches
- Autres terrains possibles en France
- Autres terrains possibles à l'étranger (Chine du Sud-Ouest, Géorgie, etc.)

Sujets proposés pour des Mémoires de recherche ou de stage

- Géo-archéologie et géo-karstologie dans les Pyrénées occidentales
- Paysages sous-marins de la côte basque
- Biodiversité souterraine dans les Pyrénées occidentales
- Énergies renouvelables dans les Pyrénées occidentales
- Parcs naturels des Pyrénées
- Races équines menacées des Pyrénées
- Les politiques de sélection en race Mérens, bilan et perspective d'avenir ?
 - Quels débouchés commerciaux pour les races équines de montagne ? Bilan et perspectives d'avenir.
 - Les estives face aux changements climatiques : ex. de l'Occitanie et de la race Mérens.
 - L'élevage des chevaux de terroir dans les zones montagnardes : faiblesses et forces d'une filière agricole originale...
 - Les races menacées pyrénéennes et la politique européenne : exemple en race Mérens.
 - L'approche éthologique, rêve ou réel atout pour la filière équestre : exemple en race Mérens.
 - Géomatique et races menacées, les SIG comme aide aux éleveurs : exemple en race Mérens.
 - État des lieux des instances équestres : bilan.
- Paris souterrain (catacombes, SIG, risques, gestion)

VON HIRSCHHAUSEN Béatrice (UMR Géographie-cités, HB@cmb.hu-berlin.de)

Site institutionnel perso :

<https://geographie-cites.cnrs.fr/membres/beatrice-von-hirschhausen/>

<https://cmb.hu-berlin.de/fr/lequipe/profil/beatrice-von-hirschhausen>

Domaine : Espace/histoire/culture, Géographie rurale, géographie culturelle, géographie électorale.

Thèmes de recherche :

- Longues durées géohistoriques/géoculturelles, « frontières fantômes »/ « régions fantômes », discontinuités régionales en Europe
- Espaces et mémoires
- Construction des différences culturelles à l'échelle régionale – perspective critique
- Imaginaires et dynamiques performatives de construction des espaces
- Transformation et intégration de l'Europe centrale et orientale
- Géographie électorale

Terrains privilégiés

- Allemagne orientale
- Berlin (en lien avec le Centre Marc Bloch)
- Europe centrale et orientale
- en particulier Roumanie et République de Moldavie

Méthodes : méthodes qualitatives (enquêtes ethnographique, interviews, analyse de sources d'archives, etc.) et quantitatives (analyse statistique-cartographique uni- et multivariée), approches multiscalaires.

ZRINCAK Georgette (UMR Géographie-cités, Georgette.Zrincak@univ-paris1.fr)

Site institutionnel perso :

<https://www.pantheonsorbonne.fr/page-perso/georgette.zrincak%40>

Thématique : Géographie rurale, Géographie culturelle, Europe, France

Thèmes de recherche :

- Questions identitaires
- Evolutions des sociétés rurales
- Développement local (territoires ruraux)
- Géographie des pratiques ordinaires
- Cultures populaires

Terrains : Campagnes françaises et est-européennes