

Demande de dérogation pour rapporter une thèse sans HDR **(Passage du dossier en CAc restreint aux Habilité-e-s)**

- **Pièces à fournir accompagnant la Fiche dérogatoire complétée et signée selon votre demande** (seuls les dossiers complets seront examinés) :
- ☒ CV du/de la rapporteur-e envisagé-e avec la liste de ses publications. Le CV indiquera, le cas échéant le nombre de thèses encadrées, en cours avec le pourcentage d'encadrement et le nombre de participations à des jurys de thèse.
- ☒ Courrier du/de la directeur-ice de thèse justifiant le choix de ce rapporteur

INFORMATIONS

NOM – Prénom du/de la doctorant-e : **BOFILL Thomas**

Titre de la thèse :

De la « migration climatique » vers la vulnérabilité socio-environnementale : Une sociologie située des systèmes socio-environnementaux au Costa Rica, entre agro-industrie, tourisme et conservation.

Spécialité du Doctorat : **Sociologie**

Laboratoire de rattachement : **Unité de Recherche Migration et Société (URMIS)**

Signature du/de la doctorant-e



Avis argumenté de l'École Doctorale :

Madame Dos Santos, chargée de recherche, est l'autrice de plusieurs publications dans le domaine de recherche du doctorant. Elle présente les compétences nécessaires pour rapporter la thèse intitulé De la "migration climatique" vers la vulnérabilité socio-environnementale.

Avis favorable

Signature de l'école doctorale :

Véronique Magri

Directrice de l'École Doctorale 86
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR 

	RAPPORTEUR·E
Sexe	Féminin
Nom	Dos Santos
Prénom	Stéphanie
Qualité	Chargée de recherche
Établissement / Structure de rattachement	Institut de Recherche pour le Développement (IRD) / Laboratoire Population Environnement Développement (LPED)

AVIS DU CONSEIL ACADÉMIQUE

Date du passage en CAc restreint aux Habilité-e-s :

Avis du Conseil Académique d'Université Côte d'Azur :

Si report ou avis défavorable, observations :

Date du passage en CAc restreint aux Habilité-e-s (si report) :

Avis du Conseil Académique d'Université Côte d'Azur :

Si report ou avis défavorable, observations :

DÉCISION DU PRÉSIDENT d'UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR :

Fait à Nice, le

Le Président d'Université Côte d'Azur

Christian Rinaudo
URMIS, MSHS, 24 avenue des Diables Bleus -06300 Nice

A l'attention du
Conseil Académique d'Université Côte d'Azur

Nice, le 8 septembre 2026

Demande de dérogation pour rapporter une thèse sans HDR

Cher.es collègues membres du CA restreint d'Université Côte d'Azur,

Dans le cadre de la thèse de doctorat en sociologie de Thomas BOFILL (URMIS), que je co-dirige avec Carlos Sandoval, professeur de sociologie à l'Université du Costa Rica (UCR) et Directeur de l'École doctorale en Sciences sociales sur l'Amérique Centrale depuis 2019, je sollicite une demande de dérogation pour rapporter une thèse sans HDR pour **Mme Stéphanie Dos Santos**.

Stéphanie Dos Santos est sociologue et démographe, chargée de recherche à l'IRD et actuellement représentante de l'IRD au Bénin. Elle est membre du Laboratoire Population Environnement Développement (LPED - IRD/AMU) de Marseille depuis 2007. Elle mène des recherches sur les conditions environnementales de vie des populations dans plusieurs villes ouest-africaines et, ces derniers temps, sur les vulnérabilités face aux événements climatiques extrêmes, à partir d'une approche interdisciplinaire.

Avant sa nomination au Bénin, Stéphanie Dos Santos a occupé le poste de conseillère scientifique "Villes durables" à la présidence de l'IRD (2021-2025). Elle était notamment responsable de la Communauté de Savoirs IRD sur les villes durables aux Suds, une expérience qui la positionne idéalement pour rapporter sur la thèse de Thomas Bofill. Elle participe activement à deux programmes de recherches également en lien avec la thèse de Thomas Bofill :

Evidence : Évènements pluvieux extrêmes, Vulnérabilités et risques environnementaux : inondation et Contamination des Eaux qui porte sur les villes qui sont confrontées à une recrudescence d'inondations provoquées par des pluies extrêmes ;

DEFI : (Des) accords Féconds pour l'Interdisciplinarité Fort de 40 ans de recherche et d'enseignement au Laboratoire Population Environnement et Développement sur les relations entre dynamiques sociales et environnement, entre écologie et sciences sociales, ce programme propose d'identifier des freins et des leviers de la co-construction interdisciplinaire.

De plus, Mme Dos Santos a une expérience importante d'encadrement en Master et en doctorat (jurys de thèse, comités de suivis, encadrement doctoral).

Publications récentes :

- [Personalized lead exposure information and preventive behaviors in Ivory Coast: Insights from a pilot study](#)
 - Véronique Gille, Flore Gubert, Camille Saint-Macary, Stéphanie Dos Santos, Franck Houffoué, Hugues Kouadio, Epiphane Marahoua, Petanki Soro, Alexander van Geen
 - *PLoS ONE*, 2025, 20 (11), pp.e0336949. [\(10.1371/journal.pone.0336949\)](#)
- [La croissance démographique entre science et science-fiction : quand démographes et écrivains imaginent le futur](#)
 - Bénédicte Gastineau, Valérie Golaz, Stéphanie dos Santos
 - *Revue Quetelet Journal*, 2024, 10 (1), pp.85-95. [\(10.14428/rqj2022.10.01.05\)](#)
- [Le terrain partagé : lieu fécond pour des recherches interdisciplinaires sur les villes des Suds](#)
 - Stéphanie dos Santos, C. Aholou, Bérénice Bon, S. Cartier, Cécile Cornou, Y.M. Dotsou, Jérôme Duminil, G. Feltran, Romain Gaté, H. Gurgel, A. Hechmi, J.F. Léon, V. Mardonez, L. Marseault, A. Mendy, R. Onguene, Jean-Emmanuel Paturel, J.-E. Paturel, R. Permanadeli, Y. Saadi, A. Sierra, Valentin Valette, I. Valittutto, Marie-Hélène Zérah
 - Dangles, Olivier (coord.); Sabrié, Marie-Lise (coord.). *Science de la durabilité : comprendre, co-construire, transformer (volume 2)*, IRD, pp.96-99, 2023, 9782709929790

- [Individual perceptions on rainfall variations versus precipitation trends from satellite data: An interdisciplinary approach in two socio-economically and topographically contrasted districts in Abidjan, Côte d'Ivoire](#)
 - Artadji Attoumane, Stéphanie dos Santos, Modeste Kacou, André Alla Della, Abdul Wahab Karamoko, Luc Seguis, Eric-Pascal Zahiri
 - *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 2022, 81, pp.103285. [\(10.1016/j.ijdr.2022.103285\)](#)
- [Interdisciplinary Participative Platforms to Ensure the Wellbeing of African City Dwellers](#)
 - Florence Fournet, Sébastien Barot, Cecile Cornou, Stéphanie Dos Santos, J. Gardon, Pascal Handschumacher, Alexis Sierra, Marie-Hélène Zérah
 - *Urban Health and Wellbeing Programme*, Springer Nature Singapore, pp.73-80, 2022, Urban Health and Wellbeing, [\(10.1007/978-981-19-2523-8_11\)](#)
- [Population and Water Issues: Going Beyond Scarcity](#)
 - Stéphanie dos Santos, Bénédicte Gastineau, Valérie Golaz
 - Hunter Lori M.; Gray Clark; Véron Jacques. *International Handbook of Population and Environment*, 10, [Springer International Publishing](#), pp.263-282, 2022, International Handbooks of Population, 978-3-030-76433-3. [\(10.1007/978-3-030-76433-3_13\)](#)
- [Indoor temperature variability in the Sahel: a pilot study in Ouagadougou, Burkina Faso.](#)
 - Benjamin Pohl, Stéphanie dos Santos, Guy Martial Bai, Yacouba Compaoré, Kassoum Dianou, Julita Diallo-Dudek, Abdramane Soura, Serge Janicot
 - *Theoretical and Applied Climatology*, 2021, 146 (3-4), pp.1403-1420. [\(10.1007/s00704-021-03800-z\)](#)

Spécialiste reconnue des conditions environnementales de vie des populations dans plusieurs villes ouest-africaines, et notamment des vulnérabilités face aux événements climatiques extrêmes, à partir d'une approche interdisciplinaire, sa participation en tant que rapporteur à la soutenance de thèse de Thomas Bofill représente un complément idéal à la composition du jury pressentie.

Intitulée *De la « migration climatique » vers la vulnérabilité socio-environnementale : Une sociologie située des systèmes socio-environnementaux au Costa Rica, entre agro-industrie, tourisme et conservation*, la thèse de **Thomas Bofill** aborde de manière centrale des questions liées aux usages de l'eau au Costa Rica, au manque d'eau de la part de populations locales en situation de vulnérabilité socio-environnementale amenées à devoir faire face à ces situations de pénurie chroniques.

En dehors de sa direction de thèse (Christian Rinaudo, professeur de sociologie et Carlos Sandoval, professeur de sociologie), le jury sera composé de :

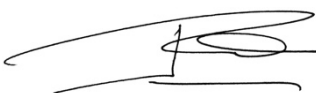
- Rapporteur : Christian Golcher, chargé de recherche en hydrologie à l'Université Nationale (Costa Rica) et à HIDROCEC ; (demande de dérogation)
- Rapporteuse : Stephanie Dos Santos, chargée de recherche à l'IRD, sociologue-démographe spécialiste des vulnérabilités socio-environnementales en Afrique de l'Ouest et représentante de l'IRD au Bénin depuis 2025.
- Examinateur : Guillermo Navaro, professeur de sociologie à l'Université du Costa Rica spécialiste des migrations en Amérique centrale et directeur de la Chaîne d'études de l'Afrique et de la Caraïbe.

La soutenance de thèse est programmée pour le **24 novembre 2026** à la MSHS, campus Saint-Jean d'Angély.

En vous remerciant pour l'attention portée à cette demande

Bien cordialement

Christian Rinaudo, Professeur de sociologie, URMIS, Université Côte d'Azur (Christian.Rinaudo@univ-cotedazur.fr)



STÉPHANIE DOS SANTOS

Stephanie.DosSantos@ird.fr

Représentante de l'IRD au Bénin, Ghana, Nigéria, Togo

**Socio-démographe,
IRD, LPED - UMR 151 (IRD/AMU)**

DOMAINES DE RECHERCHE

- Thèmes : villes durables, conditions environnementales de vie - accès à l'eau et à l'assainissement- urbanisation en Afrique - climat, vulnérabilités, risques, environnement et santé - injustices environnementales - interactions population-environnement - genre et environnement - indicateurs de mesure du développement
- Méthodes mixtes : modélisation de statistiques sociales (dont longitudinales et multi-niveaux) et analyse de données d'enquêtes par entretien qualitatif - approche interdisciplinaire - approche science-société

FORMATION

- 2001-2005 **Doctorat en Démographie (Ph.D.)** - Université de Montréal (Canada)
<https://sites.google.com/site/fbsdsb/>
- 1997-1999 **D.E.A. de Sciences sociales** - Université René Descartes-Paris V-Sorbonne, Paris
- 1998-1999 **D.E.S.S. d'Expert Démographe** - Université Paris I-Panthéon-Sorbonne, Paris
- 1996-1997 **Maîtrise de Sociologie** - Université René Descartes-Paris V-Sorbonne, Paris

ACTIVITES DE RECHERCHE (projet, responsabilité, financement, durée, collaboration)

- Depuis 2022 **PEPR IRIMA**. [Investigateur principal (IP) : CNRS, BRGM, Université de Grenoble] - Financement : ANR sur 5 ans, membre du Comité de programmation
- Depuis 2022 **Reducing child lead (Pb) exposure through a participatory approach: A pilot experiment in Abidjan, Ivory Coast**. [Investigateur principal (IP) : UMR LEDA] - Financement : FID sur 1 ans, 8 partenaires CI/FR/USA
- Depuis 2022 **Défis du marché du travail en Afrique de l'Ouest : quels impacts de la violence et du harcèlement**. [Investigateur principal (IP) : ENSEA] - Financement : ILO sur 3 ans), 4 partenaires en Côte d'Ivoire et au Burkina Faso
- Depuis 2021 **Cycle de l'eau et changement climatique**. Responsable de l'axe " Trajectoires socio-démographiques urbaines" [Investigateur principal (IP) : UMR HSM] - Financement : AFD sur 4 ans), multi-partenariat en Afrique de l'Ouest et dans les Andes
- 2018-2024 **EVIDENCE - Evénements pluvieux extrêmes, vulnérabilités et risques environnementaux**. Co-responsable de l'axe "Vulnérabilité et adaptation des populations à Abidjan" [IP : Univ. F. Houphouët-Boigny] - Financement : République de Côte d'Ivoire/C2D/IRD sur 4 ans), 8 partenaires CI/FR
- 2020-2022 **Pépinières urbaines**. Axe recherche de la pépinière d'Abidjan" [IP: UMR Prodig] - Financement : AFD sur 3 ans, multi-partenariat en Afrique de l'Ouest
- 2016-2019 **DEMOSTAF - Demography Statistics for Africa**. Collaboratrice dans l'axe "Suivi de la transition sanitaire dans un contexte de double fardeau des maladies" [IP: INED] - Financement : EU sur 4 ans, 17 partenaires Europe/Afrique/Canada.

- 2014-2019 **ACASIS - Alerte aux Canicules au Sahel et à leurs Impacts sur la Santé.** Pilotage des activités au Burkina Faso de l'axe "Vulnérabilité physiologique et sociétale" [IP : UMR 182] – Financ. : ANR sur 5 ans, 10 partenaires BF/FR/SEN
- 2009-2019 **OPO - Observatoire de Population de Ouaga - Health inequities in a context of increasing urbanization in West Africa** - Co-coordin. de l'OPO et responsable de l'axe de recherche « Unequal environmental threats and health » [IP : ISSP (UO)]. - Financ. : Wellcome Trust sur 6 ans, 6 partenaires BF/FR/CAN/GB
- 2010-2014 **Var2O - Variabilités climatiques, ressources et accès à l'eau (observatoire des ressources et de l'accès à l'eau).** Co-applicante et responsable de l'axe de recherche "Variabilité et accessibilité à l'eau" [IP : ISSP (UO)] – Financement : CRDI sur 3 ans, 6 partenaires Burkina Faso/France
- 2007-2011 **ACTU-PALU - Paludisme et diversité de l'environnement urbain africain.** Pilotage des activités au Sénégal [IP : UMR 151] - Financement ANR sur 4 ans, 6 partenaires Sénégal/France
- 2009-2011 **CoPanFlu Sénégal**, ISED, UCAD (Sénégal) (financement : AIRD) - Chercheuse associée
- 2005-2010 **CLIMOSAS -Impacts des variations climatiques sur la santé et la mortalité au Sahel**, FUNDP (Belgique), U. de Columbia (Etats-Unis), U. de Bamako(Mali) - Financements propres des institutions partenaires
- 2002-2007 **EMIUB -Enquête migration, insertion urbaine et environnement au Burkina Faso.** Collaboratrice [IP : Université de Montréal & ISSP - Financement CRDI, 2 partenaires Burkina Faso/Canada

RESPONSABILITES ADMINISTRATIVES

- Représentante par intérim de l'IRD en Côte d'Ivoire (2019-2023), au Burkina Faso (2014-2016) et au Sénégal (2011)
- Membre élue de la CSS4 et de sa délégation permanente (2016-2020)
- Responsable administrative de projets : **ACASIS** (depuis 2014 - au Burkina Faso); **ACTU-PALU** (2008-2010 - au Sénégal) et **AFIMESS** (2009-2015 - au Burkina Faso et Sénégal)
- Co-coordonnatrice de projets : **EVIDENCE** (2018-2021), **OPO** (2012-2016 - au BF) et **Var2O** (2011-2014 - au Burkina Faso)
- Représentante élue des personnels au Conseil de Représentation de l'IRD au Burkina Faso (2012-2016)
- Membre nommée des Commissions Consultatives de Reclassement des Représentations de l'IRD Sénégal et BF (2011-2016)
- Présidente de l'Association des Œuvres Sociales de l'IRD au Sénégal (2008-2012) et Trésorière en Côte d'Ivoire (2019-2023)

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT (depuis 2009)

- 2021-2026 **Séminaires des doctorants**, Ecole Nationale de Statistiques et d'Economie Appliquées (Abidjan, Côte d'Ivoire) - CM
- 2016-2019 **Master 1 et 2 « Mathématiques Appliquées et Sciences Sociales »**, AMU (Marseille, France) - CM et TD
- 2009-2016 **Master 1 et 2 « Population, Développement et Santé »**, IPDSR, UCAD (Dakar, Sénégal) - CM et TD
- 2012 **Master 2 « Santé Mondiale »**, Université de Montréal (Canada) - CM
- 2009-2011 **Master « Société, Environnement et Enjeux Sanitaires »**, AMU (France) - CM
- 2010 **Licence 3 « Sociologie »**, Département de sociologie, UGB (Saint-Louis, Sénégal) - CM
- 2010 **Stage Formation Perm. d'Education au Développement Durable**, AEFE (Dakar, Sénégal) - CM

RESPONSABILITES D'ENCADREMENT

- CERVIDA, Université de Lomé : 1 doctorante (2023-2026)
- Ecole Nationale Supérieure de Statistiques et d'Economie Appliquée, Côte d'Ivoire : 2 comités de thèse (2020-2023), 1 élève Ingénieur de 2^e année (2022), 2 élèves Ingénieur 4^{ème} année (2020-2021),
- Université Félix Houphouët-Boigny, Laboratoire des sciences de la matière, de l'environnement et de l'énergie solaire, Côte d'Ivoire : 1 comité de master (2022)
- Université Félix Houphouët-Boigny, Institut de Géographie Tropicale, Côte d'Ivoire : 1 doctorant (2018-2023), 1 comité de thèse (2019-2023)
- Université de Bordeaux, Département d'Economie : 1 master (2020)
- Université Catholique de Louvain la Neuve, Centre de recherche en démographie, Belgique : 1 doctorante (2013-2019)

- Département de Démographie, UdeM, Canada : 1 doctorant (2009-2015) et 3 master 2 (2011-2012, 2015-2017 et 2018-2020)
- Mathématiques Appliquées et Sciences Sociales, U. de Provence, Marseille, France : 2 master 2 (2009 et 2017)
- Ecole Nationale Statistique et Analyse Economique, Dakar, Sénégal : 2 élèves Ingénieur 4^{ème} année (2010,2016), 2 de 3^e année (2011)
- Université de Ouagadougou, Burkina Faso : 3 master 2 (2013, 2014, 2015), 1 comité de thèse (2012-2015)
- Institut de Recherche et de Formation en Population, Développement et Santé de la Reproduction, UCAD, Sénégal : 1 master 2 (2012)
- Département de Mathématiques Appliquées, UGB, St Louis, Sénégal : 1 master 2 (2009)

EXPERTISE

- **Evaluation d'articles scientifiques** – Journal of Housing and Build Environment (2023, 2022) ; Journal of Water and Health (2023, 2020), Habitat International (2021, 2020, 2016) ; Vertigo (2020, 2018), BMJ Open (2020, 2016), Editions de l'INED (2019), Géocarrefour (2019), Autrepart (2018), Global Health Action (2017 et 2018), Revue des Sciences de l'Eau (2017); BMJ Global Health (2016), African Population Studies (2015), Stateco (2015), RERU (2013), Cahiers d'Outre Mer (2013), RESP (2011), Population Space and Place (2010)
- **Evaluation de projets** – Fonds de recherche du Québec (2024), Fonds National de la Recherche Scientifique (Belgique, 2024, 2020) ; Columbia University (2015); Département Soutien et Formation de l'IRD (2010-2015); ANR (2012); Swiss Nat. Sc. Found. (2012)
- **Conseil Scientifique de l'ENSEA d'Abidjan / Centre d'Excellence Africain** (Banque Mondiale/ AFD) (depuis 2020)
- **Comité EuropeAid** - Commission europ. - membre du comité d'experts sur la coopération internationale et le développement (2016-2019)
- **Comité d'experts ad'hoc** – EODD (2020); CICID (2018-2019); SIGI Burkina/OCDE (2016-2017); UNICEF (2016); Water Sanitation Program/AFD/World Bank (2012-2013)

DIFFUSION DE LA CONNAISSANCE ET DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE

- 2016-2020 **Membre du comité éditorial des *Impromptus*** - publication du LPED
- 2013-2016 **Animatrice scientifique du Club-Jeunes IRD** - Lycées Zinda Kaboré et Saint Exupéry (Ouagadougou)
- 2012-2016 **Responsable de la diffusion de l'information scientifique et directrice/rédactrice de publication des *Ouaga Focus*** - OPO/ISSP : Policy brief de 2 pages en français et en anglais (entre 4 et 10 numéros par an)

ANIMATION (depuis 2011)

- **Responsable de la communauté de savoirs sur les villes durables aux Suds, et de son équipe d'animation** (depuis 2021)
- **Membre du comité de pilotage du PSIP « Dynamiques urbaines et Développement Durable** (2018-2021)
- **Coordonnatrice du collectif « Pour une réflexion sur les Objectifs du Développement Durable »** (LPED, CESSMA, GRED, URMIS, 2016-2017)
- **Co-responsable et co-organisation, membre du comité scientifique de colloques scientifiques** : Colloque « Crise en Ville (2019, Paris) ; La justice environnementale (2019, Marseille)
- **Co-responsable de la Journée "Femmes dans la recherche, un défi pour le développement "** - IRD Ouagadougou (2014-2016)
- **Organisatrice de session dans des congrès internationaux** : 27^{ème} Conf. Intern. sur la Population (IUSSP, 2013, Corée du Sud)
- **Membres de comités scientifiques de congrès internationaux** : Journées de Géographie de Côte d'Ivoire (2020, Grand Bassam), Journées Scientifiques du CERMES (2019, Niamey), Colloque de l'INED « Migration, Environment and Climate: What risk inequalities » (2018, Paris), 2018 - Journées scientifiques de l'ISSP sur l'enfance au Burkina Faso (2018, Ouagadougou), Conférence de l'UEPA (UEPA/Gouv. d'Afrique du Sud) (2015, Johannesburg); Colloque international "Les conséquences des crises sous-régionales" (ISSP) (2014, Ouagadougou); Symposium International « Population, Développement et Changement Climatique » (IPDSR/Codesria) (2012, Dakar)

RESPONSABILITES PEDAGOGIQUES

- 2009-2015 **AFIMESS – Atelier de Formation Intensive de Méthodologie en Sciences Sociales.** IP du projet (collab. ISSP (UO) et IPDSR (UCAD)) - Financ. : DSF (IRD) - organisatrice de 12 ateliers de formation (en coll. avec l'IPDSR (UCAD) et l'ISSP (UO), de 12 doctorant.e.s chaque atelier.

- 2009-2012 **IPDSR (UCAD)** - Membre des comités pédagogique et scientifique .
- 2011 **Département de sociologie (UCAD)** - Membre du comité de mise en place d'une Unité d'Enseignement en Démographie (L1, L2, L3) (collaboration : S. Gomis (Sociologie/UCAD), M. Sall (IPDSR/UCAD).
- 2010-2011 **Programme d'Appui Méthodologique aux Ecoles Doctorales de l'UCAD** - Membre du comité de pilotage.

MEMBRE DE RESEAUX/ASSOCIATIONS

Population Environment Research Network (**PERN**) (membre du comité de direction 2011-2015), Union Internationale pour l'Etude Sc. de la Population (**UIESP**), Union pour l'Etude de la Pop. Africaine (**UEPA**), Assoc. Internat. des Sociologues de Langue Française (**AISLF**)

SEJOURS DE LONGUES DUREES A L'ETRANGER

- Affectations IRD : Côte d'Ivoire (2019-2023), Burkina Faso (2012-2016), Sénégal (2008-2012)
- Doctorante : Canada (2001-2002 et 2004-2005) • Terrain recherche doctorale : Burkina Faso (2003)
- Maître auxiliaire : Gabon (1994-1995)

LANGUES ETRANGERES

- Anglais : oral : B2; écrit : C1
- Portugais : oral : B2; écrit : B2
- Wolof : oral : A1; écrit : A1
- Allemand : oral : A1; écrit : A1

LISTE DES PUBLICATIONS (12 publications majeures)

- 2025- GILLE V., GUBERT F., SAINT-MACARY C., DOS SANTOS S., HOUFFOUE F., KOUADIO H., MARAHOUE E., SORO P., VAN GEEN A. Personalized lead exposure information and preventive behaviors in Ivory Coast: Insights from a pilot study, *PLoS One* 20(11): e0336949. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0336949>
- 2024 - GASTINEAU B., GOLAZ V., DOS SANTOS S., « La croissance démographique entre science et science-fiction: quand démographes et écrivains imaginent le futur », *Revue Quetelet*, vol 10, n°1, (numéro de 2022 publié en 2024), <https://doi.org/10.14428/rqj2022.10.01.05>
- 2023- DOS SANTOS S., KARAMOKO A. W., ARTADJI A., ZAHIRI E. P., « Socio-Environmental and Physical Factors of Flood Risk in African Cities: An Analysis of Vulnerabilities in Two Contrasting Neighbourhoods in Abidjan, Côte d'Ivoire », *Journal of Population and Sustainability*, vol. 7, n°2, 31-58, <https://doi.org/10.3197/JPS.6379995390687>
- 2022 - DOS SANTOS S., GASTINEAU B., GOLAZ V. « Population and Water Issues: Going Beyond Scarcity » in : Hunter L. M., Gray C., Véron J. (eds.). *International Handbook of Population and Environment*, Springer, Chap. 13., pp. 263-282. http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-76433-3_13
- 2021 - POHL B., DOS SANTOS S., BAI G., COMPAORE Y., DIANOU K., DIALLO-DUDEK J., SOURA A., JANICOT S., « Indoor temperature variability in the Sahel: a pilot study in Ouagadougou, Burkina Faso Kenya », *Theoretical and Applied Climatology*, <https://doi.org/10.1007/s00704-021-03800-z>
- 2019 - DOS SANTOS S., PEUMI J.P., SOURA A., « Who Is Most at Risk of Becoming a Natural Disaster Victim? Urban Storm Water Runoff and Flood Risks in the Ouagadougou HDSS (Burkina Faso) », *Habitat International*, vol. 86, 81-90. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0197397517309803>
- 2017 - DOS SANTOS S., ADAMS E. A., NEVILLE G., WADA Y., de SHERBININ A., BERNHARDT E. M., ADAMO, S. B., « Urban Growth and Water Access in sub-Saharan Africa: Progress, Challenges, and Emerging Research Directions », *Science of the Total Environment*, vol. 607-608, 497-508. <http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.06.157>
- 2015 - DOS SANTOS S., RAUTU I., LE HESRAN J.-Y., DIOP M., ABDOU ILLOU M., NDKY A., LALOU R., « The influence of environmental factors on childhood fever during the rainy season in an African city: a multilevel approach in Dakar-Senegal », *Population and Environment Rev.*, vol. 36, 429-451. <http://dx.doi.org/10.1007/s11111-014-0224-1>
- 2014 - DOS SANTOS S., COMPAORE Y., KERE, F., MILLOGO R. M., "La qualité de l'eau en milieu urbains informels : une dimension majeure de l'accès à l'eau potable", in Soutra A. B., Dos Santos S., et Ouédraogo F. C. (dir.), *Climat et accès aux ressources en eau en zones informelles de Ouagadougou*, Presses univ. de Ouagadougou, p. 73-92.
- 2013 - DOS SANTOS S., LEGRAND T.K., « Is the Tap Locked ? An Event History Analysis of Piped Water Access in Ouagadougou – Burkina Faso », *Urban Studies*, vol. 50, n°6, 1262-1280. <http://dx.doi.org/10.1177/0042098012462613>
- 2012 - DOS SANTOS S., « La place des femmes selon la GIRE. Regard critique sur le principe 3 en Afrique au sud du Sahara », in F. Julien (ed.), *La gestion intégrée des ressources en eau en Afrique subsaharienne : paradigme occidental, pratiques africaines*, Presses de l'Université du Québec, Québec, p. 135-164. <https://doi.org/10.2307/j.ctv18pgvcx.10>
- 2011 - DOS SANTOS S., « Les risques sanitaires liés aux usages domestiques de l'eau. Représentations sociales mossi à Ouagadougou (Burkina Faso) », *Natures Sciences Sociétés*, vol. 19, n°2, 103-112. <http://dx.doi.org/10.1051/nss/2011126>