GUEVARA VIQUEZ Sofia

Maîtresse de conférences en aménagement
École d'Urbanisme de Paris – Université Gustave Eiffel
Laboratoire LATTS

I. ACTIVITES DE RECHERCHE

2025 - **Maîtresse de conférence, LATTS-Ecole d'Urbanisme de Paris,** Gustave Eiffel, ENPC

2024-2025 **Chercheure post-doctorale LISIS,** INRAE, Gustave Eiffel, Projet PAYSAGES.

2024 (*sept. oct)* **Chercheure en mobilité, Observatoire de l'eau et du changement global,** Laboratoire de géographie physique, Univ. du Costa Rica, Bourse IFRIS.

2024 **Chercheure postdoctorale, GeF, Conservatoire national des arts et métiers, Le Mans,** projet de recherche SOLARIS (*SOLidarity in climate change Adaptation policies: towards more socio-spatial justice in the face of multiple RISks*), programme européen SOLSTICE (de l'initiative européenne conjointe *« Connecting Climate Knowledge for Europe »*).

2023-2024 **Chercheure post-doctorale, Lab'Urba, Univ. Paris-Est Créteil,** Projet SOLARIS.

2024 ***(février)*** **Chercheure invitée**, Centre de recherche sur les inondations (*Flood Hazard Research Centre*), Faculté de Sciences et Technologie, Univ. de Middlesex, Londres.

2021-2023 **Chercheure post-doctorale, Laboratoire CITERES, Univ. de Tours,** Projet SOLARIS.

2018-2020 **ATER en sociologie (à mi-temps), Univ. Paris-Est Marne-la-Vallée, UFR-SHS**

2014- 2020 **Thèse de doctorat, LATTS (UMR 8134), Univ. Paris Est - Gustave Eiffel**
Titre : *De l'instabilité de la notion du risque en milieu urbain. - Habitants et gestionnaires face aux inondations à Barrio Luján et la Carpio* (San José, Costa Rica).
Sous la direction de Jean Pierre LEVY (CNRS-LATTS) et Mathilde GRALEPOIS (CITERES UMR 7324 – Univ. de Tours).
Jury : Bruno BARROCA, Patrice MELE, Pascale METZGER, Valérie NOVEMBER, Julien REBOTIER, Helga-Jane SCARWELL.

2014-2017 *Contrat doctoral - Coordinatrice du pôle Amérique Centrale à l'Univ. du Costa Rica, Ecole de Géographie (voir « VII. Responsabilités collectives »).*

2014 **Ingénieur d'Etudes dans le Projet d'Etude sur la Contrainte d'Inondation dans les Espaces Urbains Inondables, PRECIEU, Laboratoire CITERES, Univ. de Tours**
Réalisation de l'état de l'art, visite de terrains, organisation des rencontres de l'équipe.
Activités de valorisation scientifique : publications, communications.

II. PRIX, BOURSES ET QUALIFICATIONS

2025 Nominée au Prix de l'article scientifique en aménagement de l'espace et en urbanisme (APERAU) pour l'article publié en 2024 « Pluraliser les savoirs pour penser les futurs face à l'incertitude. Le cas de l'effondrement de la falaise d'Ault (Picardie, France) », ***Nouvelles perspectives en sciences sociales*** (voir supra).

2024 Nominée au Prix de l'article scientifique en aménagement de l'espace et en urbanisme (APERAU) pour l'article publié en 2023 « Inondations et ville à San Jose (Costa Rica) : la crise comme moteur des réseaux techniques et politiques », ***Flux*** (*voir supra*)

2024 Lauréate, Bourse de mobilité internationale du Labex Sites (IFRIS) à l'Observatoire de l'Eau et du changement global, l'Ecole de Géographie, Univ. du Costa Rica (2 mois)

2021 Qualifiée en section 23 (Géographie) et 24 (Aménagement) du Conseil National des Univ.s

2020 Finaliste Prix de thèse Ecole Nationale des Ponts

2014 Lauréate, Contrat doctoral fléché « Institut des Amériques »

2005 Lauréate, Boursière excellence AEFE, Ministère Affaires Etrangères, France

III. PUBLICATIONS (25)

ARTICLES DANS DES REVUES A COMITE DE LECTURE (16)

2026 Bedessem, B., Guevara Viquez, S. Mettre en espace la transition. Retour sur la construction d'un dispositif participatif pour la planification énergétique territoriale. ***L'Espace Politique***, 57. https://doi.org/10.4000/1650j

2026 De la vulnérabilité au risque de catastrophes à l'adaptation au changement climatique : Une analyse de deux politiques de réduction de la vulnérabilité au Costa Rica. ***Revue d'anthropologie des connaissances***, 20(1). https://doi.org/10.4000/15s7s

2025 Guevara, S., Gralepois, M., Paauw, M., Priest, S. Approaching the spatial dimensions of environmental justice in adaptation policy. The study of flood risk management. ***Belgeo***, 4. https://doi.org/10.4000/161rl

2025 Guevara Viquez S.**,** Kotras B., Urban politics of ordinary digital participation: From risk management to environmental mobilization in San José, Costa Rica. ***Netcom***, 39-1/2. https://doi.org/10.4000/1572p

2024 Paauw, M., Crabbé, A., Guevara Viquez, S., & Priest, S. The role of different types of knowledge and expertise in explaining recognition justice in flood defence and flood risk prevention. ***Journal of Flood Risk Management***, e13040. DOI: 10.1111/jfr3.13040

2024 Bonnefond, M., Guevara Viquez, S., & Gralepois, M. Pluraliser les savoirs pour penser les futurs face à l'incertitude. Le cas de l'effondrement de la falaise d'Ault (Picardie, France). ***Nouvelles perspectives en sciences sociales***, 19(2), « Demain ». DOI : 10.7202/1112401ar

2024 Gralepois M., Pawn M., Guevara Viquez S., Crabbé A. Overcoming barriers to integrate more Justice into Climate Change Policies. Lessons from Adaptation Policies and Flood Risk Management in Flanders and France, ***Total Environment Advances***. DOI: 10.1016/j.teadva.2024.200098

2024 Guevara Viquez S., Cardinal J. L'impensé social des pratiques de délocalisation préventive. Ce que les cas de Blois et Ault apportent aux débats sur l'adaptation au changement climatique, ***Dynamiques Environnementales***. DOI : 10.4000/dynenviron.7598

2023 Inondations et ville à San Jose (Costa Rica) : la crise comme moteur des réseaux techniques et politiques ***Flux***, N° 132 (2) « Crises et incertitudes », pp.45-65. DOI : 10.3917/flux1.132.0045.

2021 Mesurer le risque d'inondation en ville. Une modélisation sous contraintes. ***Terrains & Travaux,*** 2021/1, n°38, « La raison modélisatrice », p. 47-70. DOI : 10.3917/tt.038.0047.

2020 Risques et ressources des marges : les réappropriations de l'action publique à *La Carpio* (Costa Rica). ***Cahiers d'Outre-Mer***, n°280, « Risques et ressources dans les Suds », DOI : 10.4000/com.10622

2019 (En espagnol) Imaginarios y riesgo de inundación en los barrios del sur de San José : entre banalización y denuncia del desarrollo urbano josefino. ***Revista de Historia***, UCA-IHNCA Instituto de Historia de Nicaragua y de Centroamerica, 2019, 26, pp.177-190.

2018 La résilience à l'épreuve du local : la gestion du risque redéfinie par les habitants de Barrio Luján, Costa Rica. ***Vertigo,*** Hors-série. DOI : 10.4000/vertigo.19102

2018 Rode S., Guevara Viquez S., Bonnefond M., Resilience in urban development projects in flood-prone areas: a challenge to urban planning professionals. ***Town Planning Review***, Liverpool University Press, 89 (2), pp. 167-190. DOI: 10.3828/tpr.2018.10

2017 (En espagnol) Marginalidad y vulnerabilidad en Limón ante el riesgo de inundación. Un estudio del Proyecto de Limón Ciudad Puerto, ***Cuadernos Inter.c.a.mbio sobre Centroamérica y el Caribe***, Vol. 14, No. 1. DOI: 10.15517/c.a..v14i1.28621

2015 Gralepois M., Guevara Viquez S. L'adaptation aux risques d'inondation façonnée par les métiers de la ville. ***Développement durable et territoires*** [En ligne], Vol. 6, n°3 | Décembre 2015. DOI : 10.4000/developpementdurable.11014

ACTES DE COLLOQUES (2)

2024 Guevara Viquez S., Leclercq R. 2024. Saturation as urban crisis. Understanding Anthropocene from two flooded cities of the Global South. In Cremaschi M. 2024, ***Book of Proceedings***, AESOP Annual Congress (AESOP*) "Game Changer? Planning for just and sustainable urban regions*, July, Paris, France, pp. 3078-3092. [En ligne]

2022 Cardinal J., Guevara Viquez S., Gralepois M., Fournier M., Participation et exclusion. La distribution des inégalités socio-spatiales dans la mise en œuvre des politiques de prévention des inondations (Blois). ***Bulletin de l'Association de géographes français***, Vol.98, 3, p. 417-434. DOI : 10.4000/bagf.9922

RESCENSIONS (1)

2017 Rode S., Guevara Viquez S., Gralepois M. Le changement radical et silencieux de paradigme sur le développement urbain face aux risques naturels, Revue ***Métropoles***, 20, DOI : 10.4000/metropoles.5486
[Recension de : Bonnet F. (dir.), 2016, Atout Risques. Des territoires exposés se réinventent, Editions Parenthèses, 176 p.]

TRADUCTIONS D'ARTICLE (2)

2026 De la vulnerabilidad ante el riesgo de desastres a la adaptación al cambio climático.: Un análisis de dos políticas de la vulnerabilidad en Costa Rica, ***Revue d'anthropologie des connaissances***, DOI: 10.4000/16sym

2024 Las inundaciones y la ciudad de San José, Costa Rica: La emergencia como motor de redes técnicas y políticas. ***Anuario De Estudios Centroamericanos***, 50(00), 1–41. DOI: 10.15517/aeca.v50i00.62901

RAPPORTS (4)

2024 (En anglais) Munck af Rosenschöld, J., Cardinal, J., Crabbé, A., Fournier, M., Gralepois, M., Guevara Viquez, S., Larrue, C., Paauw, M., Priest, S., Rekola, A., Smith, G., & Todorovic, S. (2024). *Cross-national comparisons of justice in flood risk management: results from the SOLARIS project*, 61 p. [En ligne]

2024 (En anglais) Guevara Viquez S., Cardinal J., Fournier M., Gralepois M., Larrue C., *Solidarity in climate change adaptation policies: towards more socio-spatial justice in the face of multiple risks. Country report: France*, 105 p. [En ligne]

2019 (En espagnol) *Inundaciones en Barrio Luján,* Rapport réalisé à la demande du *Comité de quartier de gestion de crise* de Barrio Luján (San José, Costa Rica), 53p. [En ligne]

2013 *Le foncier dans les agences d'urbanisme*, Fédération Nationale des Agences d'Urbanisme.
Enquête sur l'expertise développée par les agences d'urbanisme en matière de foncier, présenté en février 2013 aux directeurs des agences d'urbanisme.

AUTRES (2)

2024 Briceño Rodriguez, A., Guevara Viquez, S. 2024. Construyendo nuevas miradas, buscando un cambio en nuestras ciudades. La experiencia de Río Urbano. ***Revistarquis,*** 13(2), 77–90. DOI: 10.15517/ra.v13i2.59153

- Indexée *DOAJ, Latindex*

2013 Programmer l'habitat, entre innovation locale et articulation nationale. ***Urbanisme*** n°44, Hors-Série consacré aux actes de la 33ème rencontre des Agences d'Urbanisme, Mars, pp. 35-36.

IV. RESPONSABILITES COLLECTIVES

2024-2025 **Co-organisatrice du séminaire TechnoGlobe (CEPED-IRD)**. Lien vers la présentation du séminaire.

2021-2024 **Co-organisatrice de la conférence finale du projet SOLARIS**.

2021-2023 **Co-Animatrice de l'axe de recherche *Risques Urbains et Environnementaux*** du LATTS.

2014- 2017 **Coordinatrice du Pôle Amérique Centrale de l'Institut des Amériques (IdA) à l'Univ. du Costa Rica (charge de 268h annuelles x 3), hébergée par l'Ecole de Géographie**

MISSIONS ASSUREES

- Représentation de l'IdA auprès des partenaires et évènements locaux, en lien avec l'Institut Français pour l'Amérique Centrale (IFAC)
- Activités de diffusion du réseau IdA ;
- Organisation d'évènements et participation à des projets de coopération internationale ;
- Elaboration d'une programmation annuelle, gestion financière du budget annuel, réalisation de comptes rendus scientifiques et financiers ;
- Participation au bulletin *Echos des Amériques*.

ORGANISATION D'EVENEMENTS SCIENTIFIQUES INTERNATIONAUX

2017 Workshop International bilingue « Espaces Territoires et Contextes de la Gestion de Risque », au Costa Rica, 17-20 juillet 2017, Univ. du Costa Rica (UCR).

- **Coordinatrice du comité d'organisation du workshop.**
- **Partenaires du projet (Costa Rica) :**
  Univ. du Costa Rica (Ecole de géographie, Bureau des relations internationales, Faculté des Sciences Sociales) ; Univ. Nationale du Costa Rica (UNA) ; Commission Nationale de Gestion des Urgences (CNE).
- **Partenaires (France-Amérique Latine) :**
  Labex Futurs Urbains-Univ. de Paris-Est ; Institut Français pour l'Amérique Central ;
  Centre d'Etudes Mexicains et Centraméricains et le Collège Franco-Mexicain ; Institut des Amériques (IdA).

V. ANIMATIONS DE PANEL ET COMMUNICATIONS (*Sélection sur 24)*

ANIMATION DE PANNEL (1)

2025 (Avec Médina L. et Maire T.) « Les études américanistes décentrées : une proposition depuis l'Amérique Centrale », Congrès de l'Institut des Amériques.

COMMUNICATIONS

CONFERENCES INTERNATIONALES OU CONGRES (10)

2025 (Avec Bedessem B.) « Mettre en démocratie la transition. Retour sur la construction d'un dispositif participatif pour limiter le recours aux énergies fossiles dans les territoires », **Congrès de l'Association Française de Sociologie**, RT38 "Sociologie de l'environnement et des risques », 8-11 juillet, Toulouse.

2025 (Avec Kotras B.) « La rivière et son réseau. La participation numérique citoyenne, de l'alerte à la mobilisation environnementale », **Congrès de l'Association Française de Sociologie**, RT21 « Mouvements sociaux », 2025, 8-11 juillet, Toulouse.

2024 "Encuentros y desencuentros entre gestión del riesgo y adaptación al cambio climático: ¿una integración imposible?**", VI Congreso Nacional de Gestión del riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio climático**, CONARE, 16-17 de Octubre, San José, Costa Rica.

2024 (Avec Fournier M.) "To resist or to retreat? Is that really the question? When water infrastructures enable the coexistence of futures in Ault", Panel "Imagineering the future: water, infrastructure and human values", **EASST-4S Conference,** 16-19 July, Amsterdam.

2024 (Avec Romain Leclercq) "Saturation as urban crisis. Understanding Anthropocene from two flooded cities of the Global South", **36th Annual Congress of the Association of European Schools of Planning (AESOP),** Track 17 Planning for adaptive capacity: disasters, uncertainty, long-term problems, preparedness and responsiveness, 8-11 Juillet, Paris.

2024 (Avec Fournier M.) "What is the relationship between participation and conflict in the implementation of development projects? Lessons from Ault", **36th AESOP Annual Congress**, Track 06 Governance, 8-11 Juillet, Paris.

2023 "Are withdrawal strategies an option? Lessons from the case of Ault (France)", **6th European Climate Change Adaptation Conference**, (Avec Fournier M., Gralepois M.), 19 – 21 Juin, Dublin (En ligne).

2022 « Concilier territoire et risque. Étude du rôle des bureaux d'étude dans la construction des PPRI en milieu urbain » (Avec Cardinal J., Gralepois M., Fournier M.), **16ème Congrès de l'association française de Science Politique,** ST1 La professionnalisation de l'action publique climatique locale, Sciences Po Lille et Univ. de Lille, 5-7 juillet.

2022 (Avec Cardinal J., Gralepois M., Fournier M.) « L'aménagement des Zones d'Expansion de Crues (ZEC) au défi des inégalités sociales et environnementales : le cas des villes de la Loire moyenne (France) », **4ème Conférence internationale I.S Rivers**, 2, 4-8 juillet, Univ. Lyon.

2022 (Avec Cardinal J., Gralepois M., Fournier M.) "Procedural justice in extreme events management: what challenge for climate change adaptation strategies?", **3rd International simposim Climate Change and Water**, 31 Mai, 1-2 juin, Maison des sciences de l'homme, Tours.

VI. DIFFUSION SOCIETALE (13)

APPUI AUX POLITIQUES PUBLIQUES ET SOCIETE CIVILE (9)

2025 (22 mars) « Quelle place des habitants dans la gestion de la crise et du risque ? Quelques éléments de réflexion », **Conférence « Apprendre à vivre avec l'inondation »** à l'initiative de France Nature Environnement Isère, CIVIPOLE, IRMA Grenoble.

2024 (4 novembre) Consultée par la *Contraloría General de la República* (Cour des comptes du Costa Rica) pour l'étude « ***Seguimiento a la gestión pública sobre el panorama país sobre acciones climáticas"***

2024 Fournier M., Guevara Viquez S. (coord.) ***Practitioners' guide***, Solaris Project. [En ligne]

2024 Crabbé, A., Fournier, M., Cardinal, J., Gralepois, M., Guevara Viquez, S., Larrue, C., Munck af Rosenschöld, J., Paauw, M., Priest, S., Rekola, A., Smith, G., & Todorovic, S. *Handbook of case study factsheets.* [En ligne]

2024 (12 janvier) **Groupe de discussion local** et présentation de résultats de recherche, Projet SOLARIS, Blois, France. Ci-dessous les acteurs présents dans chaque présentation.

- Présentation à l'Exécutif communautaire de la Communauté de communes de Blois (Agglopolys), Bureaux d'experts, ancienne présidente de l'Agglomération.

2023 (13 novembre) **Groupe de discussion local** et présentation de résultats de recherche, Projet SOLARIS, Ault, France. Ci-dessous les acteurs présents dans chaque présentation.

- Présentation 1 (14h) à la Mairie d'Ault, le Syndicat Mixte Baie de Somme, la Communauté de communes Villes Sœurs. Lieu : Mairie d'Ault.
- Présentation 2 (17h) aux habitants et ONG. Lieu : Petit Musée, Ault.

2023 (8 septembre) Intervention dans le **forum** « Emergencia, redes urbanas y organizacion comunitaria" organisé par l'*Association Pro Defensa del Rio Ocloro* (APDRO)

2022 (15 décembre) Intervention dans la **table ronde** “Cuencas urbanas y gestión del riesgo” (Bassins versants urbains et gestion du risque), organisé par le collectif *Rio Urbano Sociedad Civil*. Autres intervenants de la table ronde :

2017 (13 juin) Costa Rica : Intervention à la **Commission des Affaires Environnementales de la Municipalité de San José** (Costa Rica) sur le problème des inondations dans le quartier *Barrio Luján*.

DIFFUSION MEDIAS (4)

2025 **(**18 janvier) Intervention dans le cadre de la rétrospective scientifique de l’année 2024, « Comment lutter contre les inondations dévastatrices ? », Univ. Paris Cité, ***Universciences,* Cité des sciences et de l’industrie**. [En ligne]

2023 (22 décembre), Avec Gralepois M., Tribune dans ***L’Humanité,*** « Prévenir les inondations au-delà de la technique et du juridique », p. 23. [En ligne]

2023 (17 novembre) Intervention dans le ***Courrier Picard,*** Article « Recul des falaises : les résultats d’une étude présentés », p.10 [En ligne]

2023 (9 septembre) Emission radio Actual (107.1 FM) “Para que nuestros ríos lleguen sanos al mar”. Thème: “Emergencias, redes urbanas y organización comunitaria en San José”. [En ligne]

2017 Entretien avec le journal local ***El Guacho,*** lors des dix ans de l’inondation de Quebrada Seca. [En ligne]

VII. LANGUES PARLEES

FRANÇAIS	Bilingue
ESPAGNOL	Bilingue (langue maternelle)
ANGLAIS	Niveau B2
PORTUGAIS	Courant