

# Le rôle du choix du sujet de recherche dans la structuration des inégalités de genre

Carolina Pradier | Doctorat en sciences de l'information  
carolina.pradier@umontreal.ca

Université  
de Montréal



## Résumé

Ce projet de recherche doctoral porte sur le rôle du choix du sujet de recherche dans la structuration des inégalités de genre dans le domaine scientifique en Amérique latine en utilisant la méthode de la bibliométrie ainsi que des techniques de modélisation thématique.

## Problématique

**Manque de connaissances** sur les différences dans la conduite de la recherche entre les chercheurs et les chercheuses, notamment en termes de la sélection du sujet de recherche.

- **L'inégalité de genre** dans les sciences est un phénomène mondial [1].
- **L'Amérique latine** constitue un cas d'étude intéressant par rapport à l'inégalité de genre dans le domaine scientifique : il y a un nombre similaire d'hommes et de femmes scientifiques, mais les femmes sont encore sous-représentées dans la publication scientifique [2][3].
- Coexistence d'un **circuit académique régional et mondial** en Amérique latine [4] :
  - **Circuit régional** : focalisation sur des sujets directement liés aux **besoins de la région**.
  - **Circuit mondial** : focalisation sur des sujets imposés de façon **exogène**, bien qu'offrant un parcours de carrière avec **moins d'obstacles**.

## Références

- [1] Sugimoto, C. R., & Larivière, V. (2023). *Equity for Women in Science: Dismantling Systemic Barriers to Advancement*. Harvard University Press.
- [2] Albornoz, M., Barrere, R., Matas, L., Osorio, L., & Sokil, J. (2018). *Las brechas de género en la producción científica Iberoamericana*. Observatorio Iberoamericano de la Ciencia, la Tecnología y la Sociedad de la Organización de Estados Iberoamericanos (OCTS-OEI).
- [3] Beigel, F., Almeida, A. M., Gallardo, O., Digiampietri, L., Gomez, S., Candido, M. R., Ciriza, A., Rossomando, P., Moschkovich, M., & Pecheny, M. (2023). Scientific Production and Gender Inequalities in Two Academic Elites: Brazil and Argentina. *Revue d'histoire Des Sciences Humaines*, 42, Article 42.
- [4] Beigel, F. (2014). Publishing from the periphery: Structural heterogeneity and segmented circuits. The evaluation of scientific publications for tenure in Argentina's CONICET. *Current Sociology*, 62(5), 743–765.

## Buts de la recherche

**Décrire** le rôle du lien entre le **choix du sujet de recherche** et l'**identité de genre** des chercheurs dans la structuration des inégalités de genre dans le milieu scientifique en Amérique-latine.

**Comprendre** le rôle du choix des sujets de recherche dans l'insertion des chercheurs et chercheuses dans le **circuit mondial ou régional** de production et diffusion des connaissances et son impact sur leur **parcours professionnel**.

### Objectifs spécifiques

1. **Identifier** pour chaque discipline les **sujets** dans lesquels les chercheuses et les chercheurs sont **surreprésentés** et évaluer comment le choix de ces sujets est lié à leur participation à chacun des **circuits**.
2. **Analyser** les différences dans l'**impact** du travail scientifique des chercheurs et des chercheuses en tenant compte de leur **insertion dans les deux circuits**.
3. **Décrire l'espace thématique** de la science latino-américaine.

## Retombées potentielles

- Améliorer nos connaissances sur les **mécanismes qui structurent l'inégalité de genre**.
- Comprendre le **lien** entre les inégalités dans le domaine scientifique et la configuration de l'**espace thématique** de la science.

## Devis méthodologique

**Approche** | Quantitative.

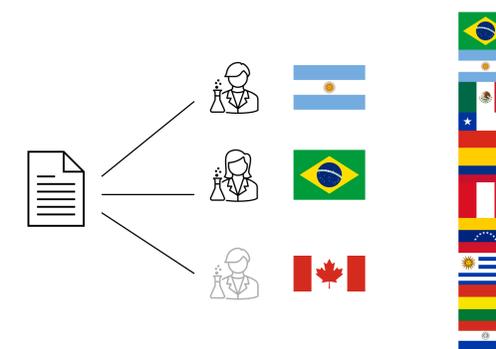
**Population cible** | L'ensemble de la production scientifique effectuée en Amérique latine.

**Population accessible** | L'ensemble des articles et des communications de conférence indexés dans la base de données bibliométriques *Dimensions* depuis 1990.

### Collecte des données

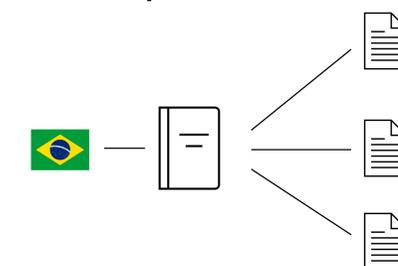
#### Constitution du corpus

**Critère d'inclusion** : Au moins un *auteur* latino-américain.

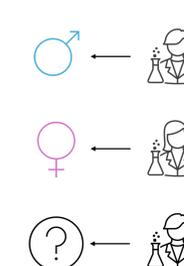


#### Enrichissement du corpus

Identification du **pays de publication**



**Inférence du genre** des auteurs



#### Analyse

- **Bibliométrie**  
Analyse des **réseaux de citations** et de l'**impact** des travaux scientifiques.
- **Modélisation thématique**  
Identification du sujet de chaque publication à partir de son **titre** et de son **résumé**.

#### Qualité de la recherche

- **Validité interne et externe** | Présentation claire des **limitations** des bases de données bibliométriques et de l'inférence de genre.
- **Fidélité et Objectivité** | **Publication** du code et **documentation** des procédures.