

# Docteure en droit | Experte en gouvernance de l'IA, Droits fondamentaux & genre

## KAREN SANDOVAL

Neuchâtel, Suisse  
contact@karen-sandoval.com  
www.karen-sandoval.com

### PROFIL

Chercheuse postdoctorale et docteure en droit international, j'évalue les risques posés par le déploiement de l'IA au regard des droits fondamentaux et des standards onusiens. Mon expertise sur les biais algorithmiques et le cadre européen s'appuie sur une compréhension fine des enjeux de terrain et des structures organisationnelles, acquise au cours d'un parcours professionnel diversifié entre la France, le Canada et la Suisse.

### COMPÉTENCES CLÉS

- **Expertise juridique** : Régulation de l'IA, Droit international et comparé, Droit européen, Droits fondamentaux, Protection de la vie privée (Femtechs), Droit de l'environnement et des réfugiés.
- **Analyse stratégique** : Étude de l'impact technologique sur la démocratie, polarisation politique et résilience institutionnelle.
- **Recherche & plaidoyer** : Standards des Nations unies, diplomatie scientifique et recherche académique.
- **Soft Skills** : Conseil stratégique, ingénierie de service, communication complexe (publications et conférences).

### PARCOURS DE RECHERCHE POSTDOCTORALE

#### Chercheuse postdoctorante | Université de Neuchâtel (Suisse)

Depuis septembre 2025

- **Érosion démocratique** : Analyse des mécanismes de « backlash » institutionnel au sein des systèmes fédéraux.
- **Menaces numériques** : Recherche sur l'influence des algorithmes et des plateformes sur la polarisation politique.
- **Gouvernance** : Évaluation des cadres juridiques face aux risques pesant sur l'État de droit.

#### Chercheuse postdoctorante | Université d'Ottawa (Canada)

Depuis octobre 2024

- **IA & genre** : Analyse critique des biais algorithmiques et de leurs incidences sur les droits des femmes.
- **Régulation** : Étude comparative entre l'IA Act de l'UE et les enjeux juridiques canadiens.
- **Données sensibles** : Expertise sur la vie privée liée aux technologies de santé reproductive (Femtechs).

### FORMATION ACADÉMIQUE

#### Doctorat en droit (LL.D.) - Droit international | Université de Montréal, Canada

- Mention « Excellent » (2020-2024).
- Thèse : « Des IA, des femmes et des droits » : analyse de la gouvernance onusienne & européenne.

#### Maîtrise en droit (LL.M.) - Droit international | Université de Montréal, Canada

- Mention « Exceptionnel » et liste d'honneur du recteur (2018-2020).
- Mémoire : Analyse du droit de l'Union européenne face aux enjeux des déplacés environnementaux.

#### Certificat en droit | Université de Montréal (2017-2018)

#### Licence Ressources Humaines | Université Paris XII (2008-2011)

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ANTÉRIEURES

### Conseillère Support aux Ventas | L'Événement Carrières, Montréal (Canada)

2016 – 2017

- **Analyse de marché** : Prospection commerciale et sondages sectoriels (industrie aéronautique).
- **Data Management** : Optimisation et mise à jour des bases de données clients.

### Conseillère Carrière & Chargée de Recrutement | Conseil Départemental de l'Oise (France)

2011 – 2016

- **Innovation RH** : Création intégrale du service de mobilité interne et conception d'outils d'accompagnement.
- **Gestion de processus** : Pilotage des recrutements et gestion des transitions professionnelles et de la santé au travail.

---

## PUBLICATIONS & CONFÉRENCES

### Publications :

- **Dalloz (2025)** : Discrimination de genre et intelligence artificielle (IA) : pour une interprétation féministe du règlement européen sur l'IA (AI Act).
- **The Conversation (2025)** : Santé reproductive des femmes et applis : quand l'intime devient une donnée à exploiter.
- **Regards géopolitiques (2025)** : Droits des femmes et intelligence artificielle : entre rivalités géopolitiques Etats-Unis / Chine et défis juridique.

### Interventions récentes :

- **Université d'Ottawa, Canada (2026)** : Mon intimité, mes règles du jeu, Femtechs, si on en parlait ?
- **Université de Genève, Suisse (2026)** : Multilateralism in crisis: the role of science diplomacy in turbulent times.
- **Radio-Canada (2026)** : Applications de santé féminine : faux diagnostics et exploitation des données inquiètent.
- **Radio-Canada (2025)** : Méfiez-vous des applications liées à la santé des femmes.
- **Université de Nice, France (2025)** : Femmes, technologies et droit - Séminaire de recherche pluridisciplinaire.
- **Université de Lausanne, Suisse (2025)** : International Law Association - Technology is Global, AI, Women and Rights.
- **Université de Sherbrooke, Canada (2025)** : École d'été en droit international appliqué, L'intelligence artificielle et le droit des femmes,
- **Membre du Comité de la 7e édition des Rencontres jeunes chercheurs droit et numérique, Canada (2025)** : Thème portant sur Droit, Numérique et Libertés.
- **Université d'Ottawa, Canada (2025)** : Enjeux sociaux et féministes de l'intelligence artificielle.
- **AI Impact Alliance (2024)** : Inaugural Art-Laws Symposium: Gender, Generative AI and Culture, Artificial Intelligence: A feminist Critique.

---

## LANGUES

- **Français** : Langue maternelle.
- **Anglais** : Niveau C1 - Travaux de recherche et conférences internationales.