

PUBLICATIONS

ARTICLES DE REVUE et CHAPITRES D'OUVRAGES REVUS PAR DES PAIRS

- 2019 « Mirages de la biologie du genre », in Abou & Berry (dir.), *Sexe & genre*, Ed. Matériologiques, p.67-79. [PDF](#)
- 2015 « Les faux-semblants d'une "bioéthique de la famille" », *Revue d'éthique et de théologie morale*, n°285 : 49-64. [PDF](#)
- 2014 « Les sciences et la nature sexuée du psychisme au tournant du XXIème siècle », *Genre, sexualité & société*, n°12, [en ligne](#)
- 2014 « L'invention de la "théorie du genre": le mariage blanc du Vatican et de la science », *Contemporary French Civilization*, vol.39(3) : 321-333. [PDF](#)
- 2014 « Oxytocin as proximal cause of 'maternal instinct': weak science, post-feminism, and the hormones mystique », in Schmitz & Höppner (dir.), *Gendered Neurocultures*, Zaglossus, p. 239-255. [PDF](#)
- 2012 « De la nature des petits arrangements entre les sexes », *Savoir/agir*, n°20 : 29-34. [PDF](#)
- 2011 « La production du discours scientifique alimentant la naturalisation des différences psychiques entre les sexes depuis les années 90 », *Revue d'Etude Politique des Assistants Parlementaires* n°6 : 10-11 [synthèse] / *REPAP en ligne* [revue disparue], n°6 - article 2. [PDF](#)

ACTES

- 2019 « Mieux enseigner les aspects biologiques de la sexualité pour faire progresser l'égalité », in Algrain, Klasen et Lootvoet (dir.), *Éducation, égalité, scolarité*. p. 135-157, éd. Université des femmes (Belgique)
- 2018 « Femmes – hommes : quelles différences naturelles ? », in *Journées intersyndicales femmes 16-17 mars 2017*, CGT-FSU-Solidaires, p.16-26, [actes en ligne](#) / [texte seul en ligne](#)
- 2016 « Le genre comme outil d'amélioration de l'enseignement des SVT », in *Genre, didactique, formation*, éd. Centre Hubertine Auclert, p.27-30, [en ligne](#)
- 2014 « Les biais sexistes dans les manuels de SVT : proposition de définition et analyse exploratoire », in *Manuels scolaires, genre et égalité*, éd. Centre Hubertine Auclert, p. 25-28, [en ligne](#)

TEXTES PUBLIES SUR DES BLOGS ACADEMIQUES

- 2020 14/12 « Eléments d'histoire du clitoris du VIe siècle av. J.-C. à la fin du Moyen Âge », [en ligne](#) sur *Genitalia & co*
- 2019 23/01 « Enseigner la biologie du sexe de façon non sexiste », [en ligne](#) sur *Gender Campus* (Suisse)

RAPPORT

- 2014 (avec D.Borillo, C.Coquery, M.Cottias, N.Edelman, E.Fassin, A-S.Godfroy, C.Planté, C.Taraud, R.Revenin, M.Riot-Sarcey, F.Tamagne, L-G.Tin, P.Vandepitte et C.Vidal) *Guide pratique à l'usage des auteurs de manuels scolaires. Quelques orientations pour penser la diversité*, R&D/SNE, 186 p. [PDF](#)

TRADUCTION

- 2016 Traduction de R. Jordan-Young, *Brain Storm. The Flaws in the Science of Sex Differences*, 2010, Harvard University Press (*Hormones, sexe et cerveau*, Belin)

ETUDES DE CAS ET ANALYSES AUTO-PUBLIEES SUR ALLODOXIA (ISSN 2556-8221)

- 2020 26/04 « "Je ne suis pas complotiste, mais..." : à propos de l'affaire Raoult », [en ligne](#)
- 2019 25/05 « Les cerveaux en bleu et rose selon Jacques Balthazart (partie 2) », [en ligne](#)
- 10/05 « Les cerveaux en bleu et rose selon Jacques Balthazart (partie 1) », [en ligne](#)
- 2018 17/02 « Un indice fiable de quoi ? », [en ligne](#)
- 2017 12/12 « Génomique et sexisme : des femmes, des hommes et des chimpanzés », [en ligne](#)
- 02/06 « Max Bird et la biologie de l'homosexualité », [en ligne](#)
- 2015 13/08 « Intermède plagiaire », [en ligne](#)
- 10/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 3) », [en ligne](#)
- 06/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 2) », [en ligne](#)
- 02/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 1) », [en ligne](#)
- 2014 23/07 « Le camion et la poupée : jeux de singes, jeux de vilains », [en ligne](#)
- 22/02 « Le connectome et la circulation circulaire des stéréotypes de genre », [en ligne](#)

- 2013 19/12 « Alzheimer : les facteurs de risque de désinformation se précisent », [en ligne](#)
 ---- 04/10 « Sexes, mensonges et vidéo : Baron-Cohen et le modèle norvégien », [en ligne](#)
 ---- 27/06 « Boris Cyrulnik : stop ou encore ? (2ème partie) », [en ligne](#)
 ---- 24/05 « Boris Cyrulnik : stop ou encore ? (1ère partie) », [en ligne](#)
 ---- 30/04 « Le mariage raté du Vatican et de la science », [en ligne](#)
 ---- 12/01 « Arrêt sur l'envers d'un mirage », [en ligne](#)
 ---- 04/01 « Un Noël multitâche », [en ligne](#)
- 2012 22/12 « Arrêt sur mirages », [en ligne](#)
 ---- 10/12 « Habemus sex papam : suite », [en ligne](#)
 ---- 09/12 « Habemus sex papam », [en ligne](#)
 ---- 15/08 « Genre et SVT : copie à revoir », [en ligne](#)
 ---- 11/07 « Schizophrénie : la carte n'est pas le territoire », [en ligne](#)
 ---- 24/06 « Des inégalités dans la douleur », [en ligne](#)
 ---- 20/06 « Les tours de passe-passe de la psychologie évolutionniste du genre », [en ligne](#)
 ---- 30/05 « Le "débat inné/acquis" est-il vraiment dépassé ? », [en ligne](#)
 ---- 07/05 « Ocytocine et instinct maternel : suite », [en ligne](#)
 ---- 25/04 « Les faux nez biologistes de la psychologie évolutionniste », [en ligne](#)
 ---- 19/03 « Sérotonine, races et civilisations », [en ligne](#)
 ---- 12/03 « Instinct maternel, science et post-féminisme », [en ligne \(FR\)](#) / [online \(EN\)](#)
 ---- 28/02 « Sexe et bosse des maths », [en ligne](#)
 ---- 16/02 « Intelligence et génétique : qui s'y frotte... », [en ligne](#)
 ---- 09/02 « Quand Luc Ferry s'improvise expert en biologie du genre », [en ligne](#)
 ---- 05/02 « Le café, antidépresseur pour les femmes ? », [en ligne](#)

COMMUNICATIONS

MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES : SEMINAIRES

- 2015 02/06 « Mirages de la biologie du genre », *Ecole de Berder-Villers* ("école thématique interdisciplinaire d'échanges et de formation en biologie" du CNRS)
 2012 22/05 « Production scientifique et logiques de vulgarisation des discours de naturalisation du genre. Un exemple au sujet de l' "instinct maternel" », sémin. *Processus sociaux de construction de l'identité*, EHESS **CR**
 2009 28/04 « Naturalisation du genre : production, vulgarisation et usages du discours scientifique sur les différences psychiques "naturelles" entre les sexes (~ 1990-2007) », séminaire *Processus sociaux de naturalisation et de biologisation du social*, EHESS **CR**

MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES : COLLOQUES, JOURNEES D'ETUDES

- 2021 22/01 « Le sexe comme variable biologique dans la recherche médicale et la question du sexe du cerveau », journée d'étude sur *La recherche médicale au prisme du genre*, Université de Toulouse
 2017 17/05 « matilda.education, une plateforme de vidéos pédagogiques pour l'égalité des sexes », journée d'étude sur *La formation des enseignant-e-s aux questions de genre*, ESPE de Créteil
 2015 08/04 « Le genre comme outil d'amélioration de l'enseignement des SVT », Journées d'études *Genre, didactique, formation*, Université Paris-Est Créteil / ESPE de Créteil
 2014 14/11 « Agir contre le sexisme dans l'enseignement des sciences de la vie de l'école primaire au lycée », Journée d'étude *Genre - Enseignement – Egalité* organisée par le RING, MESR (Paris)
 ---- 17/10 « "Théorie du genre", nature et culture : prendre au sérieux les questions scientifiques et les enjeux politiques », Journée d'étude *Que faire de la "théorie du genre" ?*, Ecole Normale Supérieure (Lyon)
 ---- 02/07 « Les biais sexistes dans les manuels de SVT : proposition de définition et analyse exploratoire », colloque *Manuels scolaires, genre et égalité*, Sénat (Paris)
 ---- 15/05 « Le Vatican et l'invocation des sciences biomédicales contre le *gender* : analyse d'un raté signifiant », colloque *Habemus gender ! Déconstruction d'une riposte religieuse*, ULB (Belgique)
 ---- 10/05 « The gender theory of the Vatican: a neuroscientific critique », colloque *NeuroGenderings III*, Université de Lausanne (Suisse)

2012 13/09 « Oxytocin as a proxy for "maternal Instinct": postfeminism and the hormones mystique », colloque *NeuroGenderings II*, Université de Vienne (Autriche)

AUTRES (enseignement, conférences grand public, contribution au débat public, ...)

- 2021 19/03 Participation à une *table ronde sur le décompte des morts* du Covid-19 (ESSEC/ExQI)
- 2020 Production d'information sur les données chiffrées de la pandémie de Covid-19 dont via une *page web ad hoc*
- Audition par le Haut Conseil à l'Egalité sur le thème des inégalités de sexe dans la recherche médicale
 - Codirection d'une thèse de médecine sur la (mé)connaissance du clitoris chez les médecins et internes
 - Tribunes publiées les *11/06* et *27/06* sur la révision du droit de la filiation en lien avec l'ouverture de l'AMP
 - Interviews : *Slate, France Culture*
- 2019 01/12 Début d'interventions sur Wikipédia (article "héritabilité" et modifications d'articles connexes)
- 01/11 Podcast *Méta de Choc*
 - 15/10 *Tribune* dans *Le Monde* invitant à ne pas ouvrir précipitamment l'accès libre aux tests génétiques
 - 08/10 Conférences-débats sur le clitoris pour la *Fête de la science* à l'Univ. de Perpignan Via Domitia
 - 22/05 Co-fondation de la *Journée internationale du clitoris*
 - 02/05 *Tribune* dans *Libération* contre la création d'un mode d'établissement de la filiation spécifique aux PMA réalisées par des couples de femmes (pour l'extension du droit commun à ces situations)
 - 07/03 Conférence « Orientation sexuelle : état des recherches de facteurs biologiques chez l'humain », *Univ. de Genève (vidéo)*
 - 07/03 Co-animation d'un atelier destiné aux enseignant-es sur le thème « Enseigner la biologie de façon inclusive et égalitaire », *formation continue du Canton de Genève/Univ. de Genève*
 - Interviews : *Libération₁, Ouest France, Technikart, Le Monde, Libération₂, Union...*
- 2018 13/11 Intervention à la table ronde « plaisir ! », Festival Les créatives à Genève (*vidéo*)
- 06/11 *Talk TEDxParis* sur le clitoris
 - 25/04 *Tribune* « Halte aux "fake news" génétiques » dans *Le Monde* dénonçant les mésusages discursifs de certaines données génétiques quantitatives
 - 21/03 Conférence sur le clitoris au festival *Femmes dans la ville*, Cherbourg
 - 07/03 Conférence « Mirages de la biologie du genre psychologique », Univ. de Poitiers (*vidéo*)
 - Aide à l'élaboration de ressources pédagogiques du projet *Sciences, sexes, identités* du Bioscope/UniGe (Suisse)
 - Conseil scientifique pour l'exposition *Super-égaux*, Exploradôme
 - Interviews : *Rue89₁, Le Monde, Ebdo, Rue89₂, Republik.ch, Huffington Post, France Culture (LSD), GazetteDesFemmes.ca, Le Point 1 et 2, Slate, Les Inrocks, Journal.ccas.fr...*
- 2017 19/10 « Des connaissances biologiques sur la sexe et la sexualité au service de l'égalité », séminaire *Genre et enseignement* de l'*Université des Femmes* (Bruxelles) **PDF**
- 14/10 Intervention à une journée de formation sur l'éducation sexuelle organisée par la *CLEF* (Paris)
 - 05/07 Création de *Clit'info*, site web dédié au clitoris (histoire, anatomie, outils, détox)
 - 26/04 Cours sur la production de littérature scientifique et sa vulgarisation, Master *Journalisme, culture et communication scientifiques*, Université Paris 7
 - 24/03 Séance de sensibilisation d'élèves de lycée aux biais de sexe/genre en SVT, AEFÉ (Paris)
 - 19/03 Rédaction d'*une des 100* « propositions de la recherche » pour la France, *Slate*
 - 16/03 Intervention au *Stage intersyndical Femmes* de la FSU, atelier « Femmes / hommes : des différences naturelles ? », Bourse du travail de Saint Denis
 - 20/02 « A propos du "vêtement de la femme" », *ImSTi*
 - 01/02 Série de 8 vidéos et appareils pédagogiques antisexistes pour les SVT, plateforme *matilda.education*
 - Interviews : *The Globe and Mail (Canada), L'Obs, "Halte aux clichés sexistes" sur TEVA, Néon₁, Simonae, France Inter, Néon₂, TerraFemina, L'infirmière libérale magazine, Emission 36°9 sur la RTS (Suisse),...*
- 2016 08/11 « Des connaissances biologiques au service de l'égalité dans et par l'éducation sexuelle », *Café IEC*, **PDF**
- 30/10 « Rendre visible le clitoris (une bonne fois pour toutes ?) », conférence à Cineffable (Paris)
 - 03/10 « Le Vatican promeut sa "théorie du genre" à lui », *tribune* invitée pour L'Obs

- 11/05 Intervention sur le thème "Circulation des savoirs sur le genre", Assises de l'IEC (Paris)
- 01/04 Création d'un modèle stylisé du clitoris et ses bulbes imprimable en 3D, [en accès libre](#)
- Interviews : *Huffington Post*, *Magicmaman*, *50/50 Magazine*, *L'école du genre* (webdoc), *The Guardian* (GB), *Vice* (USA), *Respekt* (Rép.Tchèque), *Les Nouvelles News*, *L'Obs*, *Le Figaro*, *Les Inrocks*, *Libération*, émission Karma sur la RTS (Suisse), *Folha de Sao Paulo* (Brésil), Quotidien sur TMC, *Deine Korrespondentin* (Allemagne),...
- 2015 04/02 Cours sur la production de littérature scientifique et sa vulgarisation, Master *Journalisme, culture et communication scientifiques*, Université Paris 7
- 16/01 *Tribune* « Egalité des sexes à l'école : machine arrière, toute ! » dans *Médiapart* dénonçant le recul de l'Education nationale en matière d'action pour l'égalité filles-garçons
- Interviews : "Cahiers de doléances" sur *LCP*, *Néon*, *Les Nouvelles News*
- 2014 29/11 « Du mauvais usage des études scientifiques », journée *Le genre en question(s)* organisée par la Conférence Catholique des Baptisé-e-s Francophones (Nantes)
- 24/06 Cours sur la question de l'existence de facteurs biologiques de sexuation du psychisme, stage *Les femmes et les hommes dans le management*, Université Paris 1 / ISST
- 22/03 « Naturalisation du genre et mésusages de la science », conférence invitée par l'association Femmes & mathématiques, Institut Henri Poincaré (Paris)
- 19/03 « Le sexisme dans un échantillon de manuels de SVT récents », Cycle de conférences *Intégrer le genre dans son approche disciplinaire*, Centre Hubertine Auclert ([vidéo](#) intégrée au DVD *L'Égalité au cœur de l'enseignement disciplinaire*, Académie de Paris, 2014)
- 17/03 « Naturalisation du genre et mésusages de la science : éléments de compréhension », Cycle de conférences publiques en *Etudes genre*, Université de Genève
- Interviews : *Le Nouvel Observateur*, *L'Ecole des parents*, *Le Soir* (Belgique)
- 2013 14/06 Cours sur la naturalisation du genre et les mésusages de la science, formation continue *Etudes genre*, Université de Genève (Suisse)
- 19/04 Présentation du rapport R&D/SNE sur la prise en compte des diversités de sexe/genre, orientation sexuelle et origine dans les manuels scolaires (partie SVT), Assemblée nationale (Paris)