



Noémie TREICHEL

Rue de Madretsch 27, CH-2503 Bienne

+41 78 819 87 42

noemie.treichel@unifr.ch

Chercheuse en Sciences cognitives

<https://www.unifr.ch/directory/fr/people/114065/98786>

LANGUES

Français : LM

Anglais : C1

Allemand : B2

Espagnol : B1

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Bureautique

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Open Office

Statistiques

IBM SPSS

Experimental

AcqKnowledge, ELAN, PsychoPy, Qualtrics, E-Prime

Visuel

iMovie, Gimp

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Mesures physiologiques

Biopac System Inc. MP 150 & BioNomadix

CENTRES D'INTÉRÊTS

Théâtre

Comédienne depuis 2008, mise en scène et assistantat depuis 2016

Musique

Méломane assidue et éclectique

DIVERS

Permis de conduire

catégorie B

PROFIL

Je suis issue d'une famille de musicien.ne.s et je suis maman de deux enfants. Je me spécialise actuellement dans la recherche en psychologie développementale et affective et en éducation spécialisée, ayant auparavant étudié la sociologie, puis les sciences cognitives. Étant passionnée par la recherche en sciences cognitive, sociales et humaines, je souhaiterais élargir encore mes connaissances, me mettre face à de nouveaux défis et continuer à contribuer aux avancées scientifiques dans mon domaine de recherche et d'intérêt, afin de poursuivre mon chemin dans la recherche académique.

FORMATIONS

Doctorante FNS en Pédagogie spécialisée 06/2018 – 09/2023

Université de Fribourg, Institut de pédagogie curative (CH)

Supervision : Prof. Andrea Samson

Projet FNS: The Differential Roles of Positive Emotions and Emotion Regulation for Socio-Emotional Processes in Individuals with and without Developmental Disabilities

Projet de thèse: Laughing with, laughing about or being laughed at: the appreciation, comprehension and expression of humor in individuals with autism spectrum disorder and Williams syndrome

École doctorale : Swiss Doctoral School, Centre Interfacultaire en Sciences Affectives (CISA), Université de Genève

Master en Sciences cognitives 09/2015 – 01/2018

Université de Neuchâtel (CH)

Mention: summa cum laude

Mémoire: Is there a physiology of interest? On the activity of the autonomic nervous system in relation to the emotion of interest.

Bachelor en Travail social & politiques sociales et Sociologie 09/2011 – 08/2014

Université de Fribourg (CH)

Mentions: insigni com laude (majeure et mineure)

Travail de Bachelor: Les discours du risque dans une controverse scientifique : le cas du débat autour des OGM.

Maturité fédérale 08/2006 – 07/2009

Lycée Denis-de-Rougement, Neuchâtel (CH)

OS: Espagnol. OC: Philosophie

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Doctorante

07/2018 – 04/2023

Institut de Pédagogie curative, Université de Fribourg (CH)

- Revue de littérature,
- Adaptation et construction de tâches expérimentales
- Analyses statistiques
- Traduction et gestion de questionnaires en trois langues (anglais, français, allemand)
- Construction et gestion d'une large base de données
- Rencontres, sessions expérimentales et entretiens avec des personnes avec des troubles du développement, des enfants, et des parents.
- Tâches administratives : organisation et gestion de fichiers, gestion des documents pour la commission d'éthique, contact avec les institutions, etc.
- Contributions à des conférences (poster, présentations, etc.)

Assistante de recherche

03/2016 – 12/2017

Département de sciences cognitives, Université de Neuchâtel (CH)

Avec le Prof. Fabrice Clément. Recherche sur la transmission de l'intérêt chez les jeunes enfants

- Conduite des sessions expérimentales et recherche de participant.e.s de 6 à 12 mois

Assistante de recherche

03/2015 – 07/2015

Département de sociologie, Université de Fribourg (CH)

Avec la Prof. Sophie Le Garrec. Évaluation d'un programme de prévention pour adolescent.e.s

- Saisie de données, entretiens avec des adolescent.e.s, et transcription

ENSEIGNEMENT ET SUPERVISION

Assistante de supervision de mémoires de Master

08/2018 – 09/2020

Université de Genève, Master en Psychologie orientation psychologie affective.

Assistante de la Prof. A. Samson et du Prof. D. Sander dans la supervision de trois mémoires.

Co-supervision de travaux de bachelor

10/2019-10/2021

Université de Fribourg, Bachelor en Education Spécialisée

Assistante de la Prof. A. Samson et du Prof. N. Ruffieux dans la supervision de deux TB.

Enseignement d'un cours bloc

10/2020

Université de Fribourg, Master en Éducation Spécialisée

- Préparation et enregistrement d'un cours (en ligne) sur l'humour dans les troubles du développement, dans le cadre du cours « Développement et déficiences I ».

AUTRES EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Éducatrice de la petite enfance

07/2010 – 09/2011

Foyer La Coccinelle, de la Fondation "L'Enfant c'est la vie", Neuchâtel (CH)

- Stagiaire puis éducatrice auxiliaire avec des enfants de 0 à 6 ans.

Metteuse en scène et assistante à la mise en scène

08/2016 – 06/2018

Théâtre Universitaire Neuchâtelois (THUNE)

- Mise en scène. *Kliniken* de Lars Norén. Avril 2017, Théâtre du Pommier, Neuchâtel.
- Mise en scène. *Play Strindberg*, Friedrich Dürrenmatt. Mai 2017, Centre Dürrenmatt, Neuchâtel.
- Assistante à la mise en scène de de Guillaumarc Froidevaux. *Ciel bleu ciel (Face au mur)* de Martin Crimp. Avril 2018, Théâtre du Passage, Neuchâtel.

PUBLICATIONS

- Di Poi, G., Dukes, D., Meuleman, B., Banta Lavenex, P., Lavenex, P., Papon, A., Tran, M., Stallmann, L., Treichel, N., & Samson, A. C. (2023) Anxiety in families of individuals with neurodevelopmental conditions in the early months of the COVID-19 pandemic in Switzerland. *Frontiers in Education*, 8, 1-17.
- Treichel, N., Dukes, D., Barisnikov, K., & Samson, A. C. (2022). How cognitive, social, and emotional profiles impact humor appreciation: sense of humor in autism spectrum disorder and Williams syndrome. *HUMOR*, 35(1), 113-133.
- Treichel, N., Dukes, D., Van Herwegen, J., & Samson, A. C. (in second revision). "Not in the mood": The fear of being laughed at is better predicted by humor temperament traits than diagnosis in neurodevelopmental conditions. [Manuscript submitted for publication in *Research in Developmental Disorders*].
- Treichel, N., Dukes, D., Barisnikov, K., & Samson, A. C. (in review). Appreciation of slapstick humour and expressivity in response to amusement in individuals with Williams syndrome. [Manuscript submitted for publication]
- Treichel, N. (in prep). Less affiliative and more self-defeating humor in individuals on the autism spectrum: Humor styles in neurodevelopmental conditions.

Non peer-reviewed et pre-prints

- Treichel N. (2022). Rapport à l'humour et trouble du spectre autistique. *Actualité Sociale* (Août 2022).
- Dukes, D., Van Herwegen, J., Alessandri, M., Alnemory, F., Rad, J. A., Lavenex, P. B., ... Samson, A. C. (2021). Introducing the COVID-19 crisis Special Education Needs Coping Survey. <https://doi.org/10.31234/osf.io/rtswa>

RÉCOMPENSES

- Treichel, N., Hennig, R., Kinany, N., Cristian, F.-B., *The Cell*. [Court-métrage] Jury prize for best movie. SciFilmIt Hackathon. Geneva (CH), 26. September 2021.
- Treichel, N. Best Poster Presentation. «Don't laugh at me!» Risk factors for gelotophobia in neurodevelopmental disorders. Annual Research Forum. Centre Interfacultaire de Sciences Affectives. Geneva, 05 February 2020.
- Treichel, N. Best Short Talk. *The influence of cognitive, social and emotional phenotypes on the sense of humor: the case of Autism Spectrum Disorder and Williams syndrome*. Swiss Psychological Society. Bern, 11 September 2019.

COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES: PRÉSENTATIONS ET POSTERS

- Treichel, N., Dukes, D., Meuleman, B., Van Herwegen, J., & Samson, A. C. *Humor and laughter in individuals with autism spectrum disorder and Williams syndrome*. [Oral presentation]. 32nd International Society of Humor Studies Conference (ISHS), Bertinoro (IT), 29 June – 2 July 2022.
- Treichel, N., Dukes, D., Van Herwegen, J. & Samson, A. C. *The fear of being laughed at in individuals with autism spectrum disorder, Williams syndrome, and Down syndrome*. [Poster]. Annual conference of the Society for Affective Sciences (SAS) (online), 30 March – 2 April 2022.
- Treichel, N., Van Herwegen, J., Dukes, D. & Samson, A. C. *The fear of being laughed at in neurodevelopmental disorders*. [Oral presentation]. International Association for the Scientific Study of Intellectual and Developmental Disabilities (IASSIDD), Amsterdam (NL) (online), 6-8 July 2021.
- Treichel, N., Van Herwegen, J., Dukes, D., & Samson, A. C. «Don't laugh at me!» Risk factors for gelotophobia in neurodevelopmental disorders. [Poster]. Annual Research Forum in Affective Science (ARF), Geneva (CH), 4-5 February 2020.
- Treichel, N., Dukes, D., Samson, A. C. *The influence of cognitive, social and emotional phenotypes on the sense of humor: the case of Autism Spectrum Disorder and Williams syndrome*. [Blitz talk]. Swiss Psychological Society (SPS), Bern (CH), 11 September 2019.
- Treichel, N., Dukes, D., Barisnikov, K. & Samson, A.C. *The impact of cognitive, social and emotional profiles on humor appreciation in individuals with Williams syndrome*. [Poster]. International Association for the Scientific Study of Intellectual and Developmental Disabilities (IASSID) congress 2019, Glasgow (SCT), 6-9 August 2019.
- Treichel, N., Dukes, D., Samson, A. C., «Get it?» *How much is our sense of humor influenced by others during the course of our development?* [Poster and flash talk] Pre-conference on emotion development organized by Dukes, D., Samson, A. C., Rieffé, C. and Walle, E. for the International Society for Research in Emotion (ISRE), Amsterdam (NL), 10 July 2019.
- Treichel, N., Dukes, D., Barisnikov, K., Heiz, J. & Samson, A. C. *How cognitive, social, and emotional profiles impact humor appreciation: Sense of humor in Williams syndrome*. [Poster]. International Society for Research on Emotions (ISRE) conference, Amsterdam (NL), 10-13 July 2019.
- Treichel, N., Dukes, D., Barisnikov, K., Heiz, J. & Samson, A. C. *Humor in individuals with Williams syndrome and Autism Spectrum Disorder*. [Poster]. Annual Research Forum in Affective Science (ARF), Geneva (CH), 7 February 2019.