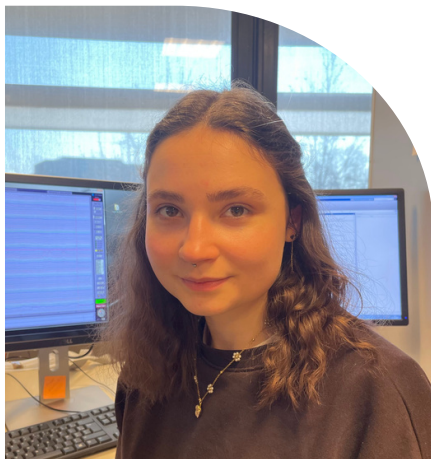




# AUDE BULLAND

Doctorante en psychologie cognitive au sein du Laboratoire d'Étude de l'Apprentissage et du Développement. Mes recherches portent sur les liens entre le traitement du rythme et du langage chez les enfants présentant un développement langagier typique et atypique.

## FORMATION ACADÉMIQUE

### Doctorat en psychologie cognitive

*Laboratoire d'Étude de l'Apprentissage et du Développement*

### Master de Psychologie Cognitive et Ergonomie cognitive de l'Apprentissage et de la Formation

*2024-2026 Université Bourgogne Europe*

### Licence de Psychologie

*2021-2024 Université Bourgogne Europe*

### Semestre Erasmus - Mention Bien

*2024 Université d'Oslo*

## EXPERIENCES EN RECHERCHE

### Stage de recherche (500h)

*2025-2026 Laboratoire d'Étude de l'Apprentissage et du Développement Dijon*

Mémoire de recherche M2 sous la direction du **Dr. Anna Fiveash** : "The impact of rhythm training compared to reading fluency training on the reading performance of French children "

- Conception de matériel informatisé et de protocole expérimental
- Recrutement d'écoles et d'instituteurs volontaires
- Passation de tests neuropsychologiques et de tâches informatisées chez les enfants
- Cotation, traitement et analyses de données qualitatives et quantitatives

### Stage de recherche (300h)

*2024-2025 Centre des Sciences du Gout et de l'Alimentation Dijon*

Mémoire de recherche M1 sous la direction du **Pr.Renaud Brochard** : "Perturbation induite par les odeurs de la synchronisation cérébrale au rythme auditif"

- Recrutement de participants adultes
- Passation d'expériences en électroencéphalographie et en électrophysiologie (EDA, ECG, Respiration)
- Traitement de données électroencéphalographiques, électro-physiologiques et comportementales.
- Analyse statistique

## Stage de recherche (60h)

*2023-2024 Centre des Sciences du Gout et de l'Alimentation Dijon*

*Sous la direction du **Pr. Renaud Brochard** et de **Rémi Moncorgé***

- Conception d'un paradigme expérimental afin de mesurer l'influence d'une stimulation olfactive sur la synchronisation motrice au rythme
- Conception de stimuli olfactifs et auditifs
- Passation d'expérimentations en autonomie
- Analyse de données comportementales via PyCharm

## Stage de recherche (60h)

*2022-2023 Centre des Sciences du Gout et de l'Alimentation Dijon*

*Sous la direction du **Pr. Renaud Brochard** et de **Rémi Moncorgé***

- Conception de stimuli olfactifs et auditifs
- Recrutement de participants adultes
- Passation encadrée d'expérimentations en encéphalographie
- Passation de pré-tests en autonomie afin de sélectionner des odeurs impactant le tempo moteur spontané