

# Avis de Soutenance

Madame Alicia FASQUEL

Psychologie et ergonomie

Soutiendra publiquement ses travaux de thèse intitulés

*L'impact du dialogue sur l'organisation en mémoire des représentations lexico-sémantiques*

dirigés par Madame Angèle BRUNELLIÈRE

Soutenance prévue le **vendredi 29 novembre 2024** à 14h00

Lieu : Université de Lille, Site Pont de Bois, Villeneuve d'Ascq, 59650, Maison de la Recherche,  
Bâtiment F  
Salle : des colloques

## Composition du jury proposé

Mme Angèle BRUNELLIÈRE	Université de Lille	Directrice de thèse
M. Adrian BANGERTER	Université de Neuchâtel	Rapporteur
M. Gareth GASKELL	University of York	Rapporteur
Mme Ana Luisa RAPOSO	Universidade de Lisboa	Examinatrice
Mme Dominique KNUTSEN	Université de Lille	Co-encadrante de thèse

**Mots-clés :** Représentations lexico-sémantiques, Dialogue, Adaptations,,

## Résumé :

Au cours d'un dialogue, les interlocuteurs coordonnent leurs comportements linguistiques afin d'atteindre une compréhension mutuelle (Clark, 1996 ; Garrod & Anderson, 1987). Ils peuvent par exemple adapter leur usage des mots dans le contexte de la conversation, afin de les faire correspondre à ceux de leur partenaire (Brennan & Clark, 1996). Au niveau représentationnel, la théorie de l'alignement interactif (Pickering et Garrod, 2004 ; 2021) suggère que les représentations linguistiques augmentent leur niveau d'activation pour devenir plus similaires entre les partenaires de dialogue. Cependant, il reste à déterminer si le dialogue impacte ou non les représentations linguistiques, de sorte qu'elles restent changées après l'interaction. Cette thèse se focalise plus particulièrement sur les changements qui se produisent au niveau des représentations lexico-sémantiques, étant donné que le dialogue favorise les modifications d'usages des mots. De plus, des études en dehors du domaine du dialogue portant sur la compréhension du langage ont déjà montré que les représentations lexico-sémantiques pouvaient changer après une exposition à de nouveaux inputs linguistiques (Rodd et al., 2012 ; 2013 ; 2016). Cependant, de telles adaptations n'ont pas encore été démontrées après un dialogue. Cette thèse vise donc à examiner l'impact potentiel du dialogue sur l'accès aux représentations lexico-sémantiques préexistantes, et dans quelle mesure leur organisation au sein du réseau lexico-sémantique demeure changée après un dialogue. Deux types de changements étaient testés dans cette thèse : le premier concernait la possibilité de créer une nouvelle relation entre des représentations lexico-sémantiques préexistantes et le second la possibilité de modifier l'organisation de catégories sémantiques. Deux séries d'expériences ont été

menées au cours desquelles les participants prenaient part à une tâche de dialogue collaboratif autour d'images et durant laquelle ces deux types de changements étaient manipulés. L'organisation des représentations lexico-sémantiques était ensuite évaluée soit immédiatement après le dialogue, soit après une nuit de sommeil censée favoriser la consolidation en mémoire. La tâche de dialogue pour la première série d'expériences a nécessité la création de la première base de données d'images de tangram (Expérience 1). Ces images étaient en effet discutées par les participants des Expériences 2 à 4, qui devaient associer deux mots sémantiquement non-reliés à une même image afin de créer de nouveaux liens lexico-sémantiques. Dans les Expériences 5 et 6, la possibilité de manipuler la typicalité de mots était testée, en rendant des mots atypiques plus typiques de leur catégorie sémantique. Ni la création de nouvelles relations lexico-sémantiques (Expériences 2-3) ni les changements dans l'organisation des catégories sémantiques (Expériences 5-6) n'ont été mis en évidence lorsqu'ils étaient testés de manière implicite (i.e. tâche de décision lexicale). Lorsque les participants étaient explicitement amenés à se concentrer sur les relations sémantiques entre les paires de mots (i.e. tâche de jugement de proximité sémantique), un impact significatif du dialogue sur les représentations lexico-sémantiques était observé après une nuit de sommeil (Expérience 4). Ces résultats sont interprétés comme une preuve de l'impact du dialogue sur les représentations lexico-sémantiques un jour après, bien que les changements de connexions au sein du réseau lexico-sémantique soient probablement trop faibles pour être détectés sans focalisation attentionnelle portée sur les propriétés sémantiques. En tant que première preuve empirique d'un impact du dialogue sur les représentations lexico-sémantiques, cette thèse offre des contributions à la fois théoriques et méthodologiques à la compréhension du dialogue et de ses relations avec les représentations lexico-sémantiques, tout en ouvrant la voie à de futures recherches dans le domaine.