

Delphine Battistelli

(delphine.battistelli@parisnanterre.fr)

- Enseignante au département Sciences du langage, UFR PHILLIA, Université Paris Nanterre
- Chercheure au laboratoire Modyco (Modèles, Dynamiques, Corpus : CNRS – Université Paris Nanterre)

Enseignements pluriTAL :

- Traitement symbolique des données (M1)
- La subjectivité dans le langage : applications en TAL (M2)
- Ingénierie des connaissances (M2)
- Linguistique outillée et traitements statistiques (M2)

Domaine de recherche

Sémantique des textes

Phénomènes linguistiques principalement étudiés

- Modalité (mécanismes de prise en charge ou au contraire de distanciation d'un locuteur)
- Emotions

Méthodes

Approches computationnelles : TAL et linguistique de corpus

Projets applicatifs en cours (en collaboration)

Détection automatique de discours toxiques : collaboration avec ONERA et Orange

Marqueurs linguistiques du trouble du stress post traumatique (TSPT) et de troubles mentaux : collaboration avec pôle Psycholinguistique de Modyco

Analyse de la complexité de textes : collaboration avec IRISA

Stages (ou mémoires) de recherche envisagés pour 2025/2026

Apport de l'analyse de la **modalité** et des **émotions** dans les domaines applicatifs suivants :

- Détection automatique de discours toxiques
 - Focus sur le cyberharcèlement chez adolescents et jeunes adultes
(projet ANR Modyco/Orange/IRISA)
- Marqueurs linguistiques du TSPT et de troubles mentaux
 - Focus sur la détection automatique de troubles mentaux comme la dépression
(projet LAW SD Modyco Pôle psycholinguistique/ Hopital Rennes)
- Analyse de la complexité de textes
 - Focus sur l'apport des LLM
(dans la suite du projet ANR TextToKids Modyco/Qwant/Synapse/IRISA)