

Laboratoire Éthologie Cognition Développement

Direction

Sébastien Derégnaucourt
(sebastien.deregnaucoürt@parisnanterre.fr)

Co-direction

Gérard Leboucher
(gerard.leboucher@parisnanterre.fr)
Maya Gratier (prochain contrat 2020-2025)
(maya.gratier@parisnanterre.fr)

Coordonnées

courriel : ccardonn@parisnanterre.fr
Site Internet : <https://lecd.parisnanterre.fr/>

► Axes de recherche

- Communication : du vocal au multimodal
- Bases développementales et cognitives de la vie sociale

► Équipements spécifiques

- Plateforme de recherche en expérimentation animale (oiseaux) : salles d'élevage (stabulation, reproduction), salles d'expérimentation (caissons individuels pour enregistrement acoustique, dispositifs expérimentaux permettant de mesurer la coopération, le choix du partenaire sexuel et/ou social)
- Plateforme d'expérimentation sur le bébé et le jeune enfant avec pièce insonorisée (eye-tracker, dispositif de captation video et audio, système de codage des videos)

► Mots-clés

- Éthologie
- Biologie du comportement
- Psychologie du développement
- Cognition comparée
- Communication vocale
- Oiseaux
- Enfants

► Compétences

- Expérimentations en laboratoire : enregistrement et analyse de données comportementales en situation naturaliste et en conditions contrôlées de laboratoire : enregistrement et analyses vidéos, enregistrement et analyse des vocalisations chez les oiseaux et l'humain
- Expérimentations sur le terrain : oiseaux (capture, enregistrement et playback de chants) ; bébés (observations et enregistrement de données comportementales à domicile, à la maternité et dans les centres de Protection Maternelle et Infantile) ; enfants et adolescents (questionnaires, observations et enregistrement de données comportementales dans les écoles et centres aérés)
- Analyses de données qualitatives et quantitatives

► Secteurs d'activités, domaines d'application

- Membre fondateur de l'Institut Francilien d'Éthologie
- Relations animal – humain
- Cognition comparée
- Diffusion/formation de professionnels (petite enfance, métiers en lien avec l'animal de compagnie)



► Partenariats publics :

- Centres de Protection Maternelle et Infantile (Nanterre)
- Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort
- Hôpital Charles Nicolle - Chu Rouen
- Maternité, hôpital Max Fourestier (Nanterre)
- Muséum National d'Histoire Naturelle

► Partenariats privés :

- Animal University
- GIE AIFOR agissant pour Boehringer Ingelheim
- Martin Sellier S.A.S.

► Partenariats de recherche internationaux :

- Université de Potsdam, Institut d'études avancées de Francfort, Université technique de Berlin, Institut Max Planck d'ornithologie-Seewiesen (Allemagne)
- Université d'Europe centrale, département du développement cognitif (Hongrie)
- Université Keio (Japon)
- Université Charles de Prague (République tchèque)
- Université d'Édimbourg, Centre de recherche Perception-mouvement-action (Royaume Uni)
- Université de Portsmouth, Centre d'Action Située et de Communication (Royaume Uni)
- Université de Warwick, département de psychologie (Royaume-Uni)



RECHERCHE

L'université Paris Nanterre développe ses expertises au sein d'unités de recherche dans les domaines suivants :

- Art, Littérature et Philosophie;
- Économie et Gestion;
- Langues et Cultures étrangères;
- Mathématiques et Sciences de l'ingénieur;
- Modélisation, Comportements sociaux et Communication;
- Sciences de la société;
- Sciences juridiques et politiques;
- Sciences psychologiques, Sciences de l'éducation, Ethnologie et Sciences de l'environnement.

📍 Bâtiment Rémond, 3^e étage

Les unités de recherche bénéficient de plusieurs infrastructures (bureaux, bibliothèques, plateformes d'expérimentation) et d'un bâtiment dédié à leurs activités.

📍 Bâtiment Weber

Le campus de Nanterre héberge également une Maison des sciences de l'homme (MSH), en partenariat avec l'Université Paris 1 et le CNRS.

📍 Bâtiment Ginouvès

