

La recherche,  
un travail d'équipe !

Les  
**métiers**  
de la  
**science**

**Fanny**

Directrice de recherche CNRS à BCL

[www.metiersdelascience.com](http://www.metiersdelascience.com)



« Explorer le langage humain dans  
tous ses états pour comprendre  
l'universel et le spécifique »

Diplôme exigé pour le recrutement :  
Doctorat

Fanny a effectué un doctorat en sciences humaines spécialité psychologie à l'université René Descartes (Paris V). Son sujet de thèse portait sur la structure morphologique des mots et le traitement du langage parlé. Après l'obtention de sa thèse, elle a eu l'occasion de faire un post-doctorat de trois ans à Cambridge en Grande-Bretagne, au "Cognition and Brain Sciences Unit" du Medical Research Council (MRC). En 2000, Fanny a été recrutée au CNRS comme chargée de recherche à Lyon où elle a été alternativement affectée dans des laboratoires de linguistique et de neurosciences ; elle a ensuite passé un an comme chercheur invité à l'université de Constance en Allemagne. Après l'obtention d'un financement ERC, elle est revenue en France puis a rejoint le laboratoire de Nice, Bases Corpus Langage (BCL).

### Activités principales

Fanny étudie la compréhension du langage à travers une approche pluridisciplinaire. Elle exploite des données issues des neurosciences, de la linguistique et de la psychologie et étudie les processus qui sous-tendent la compréhension du langage, en prenant en compte les spécificités linguistiques de chacune des langues étudiées.

Aujourd'hui directrice du laboratoire Bases Corpus Langage de Nice, Fanny continue de mener des recherches en psycho et neuro-linguistique, afin de comprendre la façon dont le cerveau traite le langage en temps réel et sur la flexibilité du système langagier. Elle travaille sur plusieurs thématiques autour du langage comme les langues sifflées et la façon dont le cerveau traite ce registre particulier ou encore, l'impact du bruit sur l'intégration des messages transmis par la parole et sur notre capacité à ressentir des émotions. Fanny travaille également sur le langage des jeunes, la création de nouveaux mots et leur intégration dans le lexique mental.

Pour en savoir plus :  
<https://bcl.cnrs.fr/>  
<http://emploi.cnrs.fr>  
[www.cnrs.fr](http://www.cnrs.fr)



UNIVERSITÉ  
CÔTE D'AZUR

