



IOANA VASILESCU

ioana.vasilescu@lisn.upsaclay.fr

<https://perso.limsi.fr/wiki/doku.php/ioana/accueil>

Humanités numériques, linguistique de corpus et intelligence artificielle, interaction humain-systèmes automatiques

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Directrice de recherche - DR2 CNRS

Octobre 2022-

Laboratoire Interdisciplinaire des Sciences du Numérique (LISN), UPSaclay

Orsay, France

- Responsable de l'équipe "Langue Interaction Parole Signes"
- Responsable de l'Axe transversal "SHS & numérique" : animation de l'activité interdisciplinaire
- Membre du Conseil du Laboratoire
- Membre élue du bureau d'ISCA (International Speech Communication Association)
- Animation et encadrement des activités sur la modélisation de la variation multilingue
- 7 projets financés en cours dont 2 en tant que responsable ou coordinatrice pour LISN

Chargée de recherche - CR1 CNRS

2006 – 2022

LIMSI-CNRS et, depuis Janvier 2021, LISN-CNRS

Orsay, France

- Responsable du thème "Perception et traitement automatique de la variation dans la parole"
- Initiation des recherches sur la modélisation de l'évolution des langues avec des systèmes de RAP
- Recherches interdisciplinaires: comparaison humain-systèmes automatiques, modélisation des émotions, profils linguistiques des micro-travailleurs de l'IA

Chargée de recherche - CR2 CNRS

2002 – 2005

LTCI Télécom Paris

Paris, France

- Initiation des activités sur la détection des émotions dans la parole

FORMATION

Habilitation à Diriger des Recherches | *Informatique*

2016

Université Paris-Saclay, France

Doctorat | *Sciences du Langage*

1998 – 2001

Université Lyon 2, France

DEA Information Scientifique et Technique | *Ingénierie des langues*

1998

Université de Marne-la-Vallée, France

DEA | *Sciences du Langage*

1997

Université Lyon 2, France

MOBILITÉ INTERNATIONALE

Chercheur invité | *Centre de recherche VALIBEL*

2019 – 2020

Institut Langage et Communication, UCLouvain, Belgique

Stage doctoral | *Phonology laboratory*

2000 – 2001

Linguistic Department, UC Berkeley, États-Unis

BOURSES ET RÉCOMPENSES SCIENTIFIQUES

Prix du Jeune Chercheur de la ville de Lyon	2000
Accordé pour le travail doctoral	
Bourse Eurodoc Rhône-Alpes	2000
Séjour doctoral à UC Berkeley	
Allocation de Recherche du MESRI	1998 – 2001
Doctorat en Sciences du Langage	

ENCADREMENT ET ENSEIGNEMENT

Encadrement de 7 thèses de doctorat, 6 postdoctorats, et 15 stages master ou ingénieur	2001 – 2022
Télécom Paris, LIMSI-CNRS, LISN	
Linguistique, ENEAD Sorbonne Nouvelle	2005-2022
Typologie des langues, analyse linguistique automatisée, humanités numériques	
Introduction à la linguistique pour ingénieurs	2002-
Master Sciences Cognitives Univ. Paris Sud, Télécom Paris, Master Informatique UPSaclay	

MANAGEMENT ET ANIMATION SCIENTIFIQUE

Projets de recherche	2001 – 2022
Participation à 23 projets scientifiques nationaux et internationaux	
<ul style="list-style-type: none">• Comme coordinatrice : DIPVAR (ANR, 2022-2026), OTELO (Prix "Excellence" MSH Paris-Saclay/DATAIA, 2020-2022), PHONO (DIGICOSME, 2019-2020), HistorIA (MSH Paris-Saclay, 2017-2019), Son-Discours (Univ. Paris Cité, 2021-2023)• Organismes financeurs: CE, ANR, CNRS, DATAIA, MSH Paris-Saclay• Montants: de 5 à 490 k€ par projet	

Expertise scientifique

Évaluation de publications et de projets scientifiques

- Évaluation de publications: Interspeech (lead area chair pour IS23), Language Resources and Evaluation Conference (LREC), International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), Journées d'Etude sur la Parole (JEP), Human-Robot Interaction (HRI), Affective Computing and Intelligent Interaction Conference (ACII), Speech Communication
- Évaluation de projets: ANR, MSH Paris-Saclay, IDEX Université de Grenoble, Fonds National Suisse

Communication scientifique

Participation aux principales manifestations dédiées au traitement de la parole

- Présentations d'articles : Interspeech, ICASSP, Speech Prosody, LREC, etc.
- Organisation et coordination d'événements : Co-organisatrice de Linguistic Symposium on Romance Languages LSRL53, Paris avec une session spéciale "Romance Languages in a rapidly changing world" à Paris-Saclay; Coordination Interspeech (area chair pour IS22 et lead area chair pour IS23); From speech technology to big data phonetics and phonology: a win-win paradigm (2021); Linguistique et Big Data (2017); Variation and errors in speech production, perception and in automatic processing of multimedia, multimodal and multilingual data - ERRARE (2015)
- Organisation d'écoles d'été CNRS : Big Data & Speech, Roscoff (2018); Voix, parole, langues, Cargèse (2006)

PUBLICATIONS

Plus de 100 publications et communications	2001-2023
10 articles de journaux, 7 chapitres d'ouvrages, articles dans des conférences nationales et internationales	

LANGUES

Français, Roumain : bilingue

Anglais : courant, séjour de recherche à l'UC Berkeley (1 an), rédaction de publications et de projets