



# LATTICE - Langues, Textes, Traitements informatiques, Cognition

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. LATTICE - Langues, Textes, Traitements informatiques, Cognition. 2018, École normale supérieure - ENS, Centre national de la recherche scientifique - CNRS, Université Sorbonne Nouvelle - Paris 3. hceres-02031970

**HAL Id: hceres-02031970**

**<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02031970>**

Submitted on 20 Feb 2019

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

## ÉVALUATION DE L'UNITÉ :

Laboratoire Langues, Textes, Traitements  
informatiques et Cognition

LATTICE

## SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

École Normale Supérieure – ENS

Université Sorbonne Nouvelle - Paris 3

Centre National de la Recherche Scientifique -  
CNRS

—  
**CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2017-2018**

VAGUE D



Pour le Hcéres<sup>1</sup> :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts<sup>2</sup> :

Alain Polguère, Président du comité

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014 :

<sup>1</sup> Le président du Hcéres "contresigne les rapports d'évaluation établis par les comités d'experts et signés par leur président." (Article 8, alinéa 5) ;

<sup>2</sup> Les rapports d'évaluation "sont signés par le président du comité". (Article 11, alinéa 2).

Ce rapport est le résultat de l'évaluation du comité d'experts dont la composition est précisée ci-dessous. Les appréciations qu'il contient sont l'expression de la délibération indépendante et collégiale de ce comité.

## PRÉSENTATION DE L'UNITÉ

- Nom de l'unité :** Laboratoire Langues, Textes, Traitements informatiques et Cognition
- Acronyme de l'unité :** LATTICE
- Label demandé :** UMR
- Type de demande :** Renouveau à l'identique
- N° actuel :** 8094
- Nom du directeur (2017-2018) :** M. Thierry POIBEAU
- Nom du porteur de projet (2019-2023) :** M<sup>me</sup> Sophie PREVOST
- Nombre d'équipes et/ou de thèmes du projet :** 4 axes comprenant chacun 2 opérations

## MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

- Président :** M. Alain POLGUERE, Université de Lorraine
  
- Experts :**
  - M<sup>me</sup> Béatrice DAILLE, Université de Nantes (représentante du CNU)
  - M<sup>me</sup> Nicole LE QUERLER, Université de Caen-Normandie
  - M. Pierre SWIGGERS, Universités de Louvain et de Liège, Belgique
  - M. Ali TIFRIT, Université de Nantes (représentant du CoNRS)
  - M. Laurent VANNI, Université de Nice (représentant des personnels d'appui à la recherche)
  
- Conseiller scientifique représentant du Hcéres :**
  - M. Bernard LAKS
  
- Représentant(s) des établissements et organismes tutelles de l'unité :**
  - M. Laurent CRETON, Paris 3
  - M<sup>me</sup> Hamida DEMIRDACHE, CNRS
  - M. Dan SAVATOVSKY, Paris 3
  - M. Frédéric WORMS, ENS

## INTRODUCTION

Note : Le présent rapport est rédigé selon les normes de l'orthographe rectifiée.

## HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

Le LATTICE est une UMR sous la triple tutelle du CNRS, de l'École normale supérieure et de l'Université Paris 3 Sorbonne nouvelle. Le laboratoire a été créé en janvier 2000 et est localisé dans les locaux de l'École normale supérieure à Montrouge. Aucun changement dans les tutelles n'est intervenu depuis la dernière évaluation de l'AERES en 2012.

## DIRECTION DE L'UNITÉ

Depuis 2012, le laboratoire est placé sous la direction de M. Thierry POIBEAU (directeur) et de M<sup>me</sup> Sophie PREVOST (directrice adjointe). Une nouvelle direction prendra ses fonctions pour le prochain contrat quinquennal (2019–2023), sous réserve d'approbation des tutelles, avec comme directrice M<sup>me</sup> Sophie PREVOST et comme directeur adjoint, M. Thierry POIBEAU.

## NOMENCLATURE HCÉRES

SHS4\_1 Linguistique  
ST6\_1 Informatique

## DOMAINE D'ACTIVITÉ

Les différents axes de recherche du laboratoire couvrent une large palette de thématiques : sémantique, syntaxe, discours, évolution des langues et linguistique diachronique du français, traitement automatique des langues, linguistique outillée et humanités numériques. L'unité développe des outils d'annotation et d'exploration de corpus, ainsi que d'analyse automatique de contenu textuel. Parmi les objectifs poursuivis, le laboratoire vise la modélisation du changement diachronique (en morphologie, syntaxe ou sémantique) et la complémentarité entre linguistique synchronique/diachronique et linguistique outillée. Il interroge par ailleurs le rapport cognition/modélisation informatique.

## EFFECTIFS DE L'UNITÉ

Composition de l'unité	Nombre au 30/06/2017	Nombre au 01/01/2019
<b>Personnels permanents en activité</b>		
Professeurs et assimilés	3	3
Maîtres de conférences et assimilés	3	2
Directeurs de recherche et assimilés	2	2
Chargés de recherche et assimilés	4	4
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries, etc.)	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0	0

ITA, BIATSS autres personnels cadres et non-cadres des EPIC	5	5
<b>TOTAL personnels permanents en activité</b>	<b>17</b>	<b>16</b>
<b>Personnels non titulaires, émérites et autres</b>		
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	2	
Chercheurs non titulaires (dont postdoctorants), émérites et autres	1	
Autres personnels non titulaires (appui à la recherche)	0	
Doctorants	30	
<b>TOTAL personnels non titulaires, émérites et autres</b>	<b>33</b>	
<b>TOTAL unité</b>		
	<b>50</b>	

## AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

Les membres du LATTICE appartiennent à plusieurs disciplines (linguistes, informaticiens, spécialistes du Traitement Automatique des Langues – TAL), ce qui a permis un travail interdisciplinaire remarquable au cours de la période 2014–2018, en particulier sur les mécanismes de construction dynamique du sens, la syntaxe du français et son évolution. L'ensemble de ces travaux repose sur le développement de ressources – grands corpus –, de méthodes et outils informatiques. L'appropriation de la thématique des humanités numériques, qui était dans le précédent projet citée comme un élément à explorer, est emblématique de la capacité du LATTICE d'assumer des thématiques émergentes et d'y exceller. Les colloques organisés, les ateliers, les publications collectives ou individuelles, les contributions à des revues, les participations à des comités scientifiques sont extrêmement divers et nombreux, aussi bien en anglais qu'en français, ce qui contribue notablement au rayonnement international de l'unité. Les collaborations nationales et internationales sont nombreuses et présentes pour tous les axes, notamment dans le cadre de projets financés (ANR, projets européens).

Les rapports d'évaluation du Hcéres  
sont consultables en ligne : [www.hceres.fr](http://www.hceres.fr)

Évaluation des coordinations territoriales

Évaluation des établissements

Évaluation de la recherche

Évaluation des écoles doctorales

Évaluation des formations

Évaluation à l'étranger



2 rue Albert Einstein  
75013 Paris, France  
T. 33 (0)1 55 55 60 10

[hceres.fr](http://hceres.fr)

[@Hceres\\_](https://twitter.com/Hceres_)

[Hcéres](https://www.youtube.com/Hceres)

