



HAL
open science

SPHERE - Sciences - philosophie - histoire

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. SPHERE - Sciences - philosophie - histoire. 2018, Université Paris Diderot - Paris 7, Centre national de la recherche scientifique - CNRS, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne. hceres-02031445

HAL Id: hceres-02031445

<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02031445v1>

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 :

Sciences, Philosophie, Histoire (SPHERE)

SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

Université Paris Diderot

Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

Centre Nationale de la Recherche Scientifique -
CNRS

CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2017-2018
VAGUE D



Pour le Hcéres¹ :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts² :

Stéphanie Ruphy, Présidente du
comité

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

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

² 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 :	Sciences, Philosophie, Histoire
Acronyme de l'unité :	SPHERE
Label demandé :	UMR
Type de demande :	Renouvellement avec des modifications
N° actuel :	7219
Nom du directeur (2017-2018) :	M. Pascal CROZET
Nom du porteur de projet (2019-2023) :	M ^{me} Sabine ROMMEVAUX-TANI
Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :	6

MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

Présidente :	M ^{me} Stéphanie RUPHY, université Lyon 3
Experts :	M ^{me} Delphine ANTOINE-MAHUT, ENS Lyon M. Pierre-Edouard BOUR, université de Lorraine (personnel d'appui à la recherche) M. Leone GAZZIERO, université Lille 3 M. Baptiste MELES, université de Lorraine/CNRS (représentant du CoNRS) M. Didier OTTAVIANI, ENS Lyon M. Pierre-Yves QUIVIGER, université de Nice (représentant du CNU) M. Scott WALTER, université de Nantes

Conseillère scientifique représentante du Hcéres :

M^{me} Marie-Laurence DESCLOS

Représentants des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M. Pierre BONIN, université Paris 1
M^{me} Sandrine LEFRANC, CNRS
M^{me} Sylvie ROUSSET, université Paris 7
M^{me} Hélène SIRVEN, université Paris 1

INTRODUCTION

HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'UMR SPHERE est née en 2009 de la fusion de l'UR REHSEIS (Recherches Epistémologiques et Historiques sur les Sciences Exactes et les Institutions Scientifiques - ancienne UMR 7596) et de l'UR CHSPAM (Centre d'Histoire des Sciences et des Philosophies Arabes et Médiévales, ex UMR 7062).

Créée en 1984 par M. Roshdi RASHED, M. Christian HOUZEL et M. Michel PATY, l'unité de recherche REHSEIS développait depuis plus de vingt ans des recherches sur l'épistémologie des mathématiques, de la physique, des sciences de la vie et de la terre, ainsi que sur l'histoire des institutions scientifiques.

Fondé en 1972 par M. Jean JOLIVET et M. Roshdi RASHED, le CHSPAM orientait ses axes de recherche vers l'histoire des sciences (astronomie, mathématiques, physique) et des philosophies, depuis l'Antiquité jusqu'à l'âge classique, tout en se situant à la charnière des traditions grecque, syriaque, arabe, byzantine, latine et hébraïque. Le Moyen Age occupait une place particulière dans cette fourchette chronologique. Des recherches en histoire des sciences appliquée portaient sur les échanges scientifiques entre diverses aires culturelles au XIX^e siècle.

L'UMR est localisée à l'Université Paris 7 – Diderot, 4 rue Elsa Morante, 75013 Paris.

DIRECTION DE L'UNITÉ

Nom du directeur pour le contrat en cours : M. Pascal CROZET.

Nom du directeur pour le contrat à venir : M^{me} Sabine ROMMEVAUX-TANI.

L'équipe de direction est composée d'un directeur et d'un directeur-adjoint (aujourd'hui : directeur et directrice-adjointe), secondés par un pôle de gestion et un pôle de communication. Le pôle de gestion est placé sous la responsabilité de l'administratrice de l'unité, M^{me} Virginie MAOUCI, laquelle est assistée de M^{me} Patricia Philippe et de M. Laurent Lemoine. La communication et la mise à jour continue du site web sont assurées par M^{me} Nad FACHARD. L'équipe de direction est assistée d'un bureau, élu par l'assemblée générale. L'assemblée générale est composée de l'ensemble des membres effectuant une activité de recherche dans l'unité depuis au moins un an (doctorants sous contrat compris). Elle se réunit 5 fois par an, et fait office de conseil de laboratoire.

NOMENCLATURE HCÉRES

Domaine principal : SHS Sciences humaines et sociales.

Domaines secondaires : SHS2_3 Anthropologie et ethnologie ; SHS5_2 Littératures et langues étrangères, Civilisations, Cultures et langues régionales ; SHS3_1 Géographie ; SHS6_1 Histoire ; SHS5_4 Philosophie, sciences des religions, théologie.

DOMAINE D'ACTIVITÉ

Le domaine de recherche de SPHERE se situe à la rencontre des sciences, de la philosophie et de l'histoire. Son but le plus général est de contribuer à la compréhension des formes de l'activité rationnelle, dans une acception large de ce qui, au cours des époques et selon les aires géographiques et linguistiques, a pu être conçu comme tel. L'unité mène des recherches en histoire des sciences aussi bien qu'en histoire de la philosophie, sans s'interdire de les articuler parfois à des travaux historiques plus généraux. Elle développe dans le même temps des recherches en philosophie des sciences, en sociologie des sciences, en anthropologie des savoirs et en philosophie générale.

EFFECTIFS DE L'UNITÉ

Composition de l'unité	Nombre au 30/06/2017	Nombre au 01/01/2019
Personnels permanents en activité		
Professeurs et assimilés	8	8
Maîtres de conférences et assimilés	15	14
Directeurs de recherche et assimilés	8	8
Chargés de recherche et assimilés	11	12
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries, etc.)	1	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	2	2
ITA, BIATSS autres personnels cadres et non-cadres des EPIC	6	7
TOTAL personnels permanents en activité	51	51
Personnels non-titulaires, émérites et autres		
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	6	
Chercheurs non titulaires (dont post-doctorants), émérites et autres	11	
Autres personnels non titulaires (appui à la recherche)	20	
Doctorants	74	
TOTAL personnels non titulaires, émérites et autres	111	
TOTAL unité	162	

AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

Il s'agit d'une unité de haut niveau, à l'identité bien affirmée, occupant une place importante dans le paysage de l'histoire et de la philosophie des sciences et des techniques, tant nationalement qu'internationalement et exerçant une forte attractivité. Bien qu'abritant de fortes « personnalités » scientifiques, le laboratoire met en avant un fonctionnement et une production de type collectif, ce qui est d'autant plus remarquable que, au vu du nombre de membres de l'unité de recherche et de la variété des thèmes de recherche, des spécialités et des approches, la dispersion était un risque. Il est tout à l'honneur de l'unité de recherche de savoir préserver des modes de décision collectifs efficaces et d'organiser un travail réflexif et méthodologique transversal qui est une force.

La capacité à obtenir de très importants financements sur projets (appels nationaux et européens) est indicatrice de l'excellence scientifique de l'unité.

Ces projets, en sachant s'inscrire pleinement dans les thématiques de l'unité ont pu lui bénéficier dans son ensemble. L'unité se distingue également par une politique de forte intégration et de soutien aux membres associés, ainsi qu'aux doctorants.

La dispersion de SPHERE en matière de locaux ne facilite pas la vie de l'unité et il est à espérer que SPHERE puisse bénéficier d'un regroupement spatial de ses activités dans un proche avenir.

Les rapports d'évaluation du Hcéres
sont consultables en ligne : 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

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

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

