

ÉVALUATION DE L'UNITÉ :

Centre de Recherche en Informatique
CRI

SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET
ORGANISMES :

Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

—
CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2017-2018
VAGUE D



Pour le Hcéres¹ :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts² :

Chantal Soulé-Dupuy, 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 :	Centre de Recherche en Informatique
Acronyme de l'unité :	CRI
Label demandé :	EA
Type de demande :	Renouvellement à l'identique
N° actuel :	1445
Nom du directeur (2017-2018) :	M. Camille SALINESI
Nom du porteur de projet (2019-2023) :	M ^{me} Bénédicte LE GRAND
Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :	

MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

Présidente : M^{me} Chantal SOULE-DUPUY, université Toulouse I Capitole

Experts : M. François CHAROY, université de Lorraine (représentant du CNU)

Conseiller scientifique représentant du Hcéres :

M. Jean-Louis BOIMOND

Représentant des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M. Pierre BONIN, université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

INTRODUCTION

HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

Le Centre de Recherche en Informatique (CRI) de l'université Paris 1 est une équipe d'accueil créée en 1992. Cette unité a été dirigée pendant 17 ans par la professeure Colette ROLLAND, qui en était la fondatrice et a contribué à sa reconnaissance et sa visibilité internationale dans le domaine des Systèmes d'Information. Le professeur Camille SALINESI lui a succédé en 2009 et en a assuré la direction jusqu'en octobre 2017. Tout en s'inscrivant dans la continuité de ce qui avait fait la renommée de cette petite unité, il a insufflé une nouvelle dynamique au travers notamment d'une gouvernance collégiale.

Le CRI regroupe à ce jour sur le site du Centre Pierre Mendès France (90 rue de Tolbiac, Paris 13^{ème} arrondissement) 10 enseignants-chercheurs (4 professeurs des Universités dont 1 professeur émérite, 6 maîtres de conférences dont 1 habilité à diriger des recherches) tous rattachés à l'université Paris 1 Panthéon Sorbonne. Sur ces 10 dernières années, le CRI a vu le renouvellement de la moitié de ses membres.

DIRECTION DE L'UNITÉ

Le contrat en cours a été porté par M. Camille SALINESI (directeur de 2009 jusqu'en octobre 2017). Le projet de l'unité est porté par la nouvelle directrice (depuis octobre 2017) M^{me} Bénédicte LE GRAND (directrice adjointe durant la période du contrat en cours).

L'équipe de direction est composée de trois personnes conformément aux nouveaux statuts du CRI (votés en 2014) : le directeur, le directeur adjoint et le responsable financier.

NOMENCLATURE HCÉRES

ST Sciences et technologies
ST6 Sciences et technologies de l'information et de la communication

DOMAINE D'ACTIVITÉ

Le domaine d'activité du CRI est centré sur l'Ingénierie des Systèmes d'Information et s'oriente plus particulièrement vers les Systèmes d'Information Adaptatifs.

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	3	3
Maitres de conférences et assimilés	6	7
Directeurs de recherche et assimilés	0	0
Chargés de recherche et assimilés	0	0
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries...)	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0	0
ITA, BIATSS autres personnels cadre et non-cadres des EPIC	1	1
TOTAL personnels permanents en activité	10	11
Personnels non-titulaires, émérites et autres		
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	1	
Chercheurs non titulaires (dont post-doctorants), émérites et autres	4	
Autres personnels non titulaires (appui à la recherche)		
Doctorants	18	
TOTAL personnels non titulaires, émérites et autres	23	
TOTAL unité	33	

AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

Le CRI regroupe l'ensemble des enseignants-chercheurs en informatique de l'UFR Mathématiques et Informatique (UFR 27) de l'université Paris 1, ainsi que trois enseignants-chercheurs rattachés à l'École de Management de La Sorbonne.

Clairement inscrites dans l'ingénierie des Systèmes d'Information Adaptatifs, les activités du CRI sont organisées autour de 4 thématiques complémentaires et en forte synergie : « l'Ingénierie des Exigences », « l'Ingénierie des Systèmes Pervasifs », « l'Ingénierie des Processus d'Entreprise » et « les Mécanismes de Raisonnement », ces mécanismes étant vus comme fondements théoriques nécessaires aux travaux menés à travers les autres thématiques.

Ces activités montrent à la fois une excellente capitalisation sur la dynamique et la reconnaissance acquise au fil des précédents contrats et un nouvel élan avec des évolutions notables, notamment en matière de rayonnement et de production.

La production scientifique et l'activité éditoriale sont d'un très bon niveau, et atteignent quasiment l'excellence sur les deux thématiques « Ingénieries des exigences » (1,4 publications en revues internationales par ETP par an) et « Mécanismes de raisonnement » (3,2 publications en conférences internationales par ETP par an). Le CRI présente des résultats et montre une intégration dans la communauté scientifique aux meilleurs niveaux français et européen. Le CRI met à disposition du public, sous licence libre, deux logiciels et une librairie de composants logiciels qu'il a développés et sur lesquels il capitalise.

Les interactions du CRI avec l'environnement et les relations partenariales sont d'un très bon niveau en qualité et en variété. L'excellente implication de ses membres dans le développement de collaborations et de réseaux se traduit par une visibilité et un rayonnement de premier plan.

L'implication des membres du CRI dans l'ensemble des tâches d'un enseignant-chercheur est remarquable et contribue à asseoir la reconnaissance de leurs travaux, mais cette force peut aussi devenir une faiblesse compte tenu de la taille de l'unité. Une réflexion sur les conditions de travail, les priorités et la répartition des forces en présence est indispensable.

Les perspectives scientifiques s'organisent autour d'un projet collégial et ambitieux reposant sur les compétences et forces de l'ensemble des membres du CRI. Les verrous visés sont pertinents et le projet est cohérent par rapport à l'écosystème de l'unité et à son environnement. Une priorisation des sujets scientifiques affichés reste toutefois à définir afin d'éviter une dispersion des forces de recherche de l'unité.

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)