

ÉVALUATION DE L'UNITÉ :

Institut de Recherche biomédicale et
d'épidémiologie du sport
(IRMES)

SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

Université Paris Descartes

—

CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2017-2018
VAGUE D



Pour le Hcéres¹ :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts² :

Anne Vuillemin, 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 :	Institut de recherche biomédicale et d'épidémiologie du sport
Acronyme de l'unité :	IRMES
Label demandé :	EA
Type de demande :	Renouvellement à l'identique
N° actuel :	7329
Nom du directeur (2017-2018) :	M. Jean-François TOUSSAINT
Nom du porteur de projet (2019-2023) :	M. Jean-François TOUSSAINT
Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :	

MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

Présidente :	M ^{me} Anne VUILLEMIN, Université Nice Sophia Antipolis
Experts :	M. Pascal ÉDOUARD, CHU Saint-Étienne M. Bernard GENY, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg (représentant du CNU) M ^{me} Élodie SPEYER, CESP, Villejuif

Conseiller scientifique représentant du Hcéres :

M. Serge BRIANÇON

Représentants des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M^{me} Catherine LABBE-JULLIE, Université Paris Descartes

M^{me} Audrey PERUSIN, INSEP

M. Thierry SOLER, INSEP

INTRODUCTION

HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'Institut de recherche biomédicale et d'épidémiologie du sport (IRMES) a été créé en 2006 sous la forme d'un département de l'Institut National du Sport et de l'Éducation physique (INSEP) (Arrêté du 6 juin 2006). Une convention a été signée entre 4 partenaires (Université Paris-Descartes, INSEP, AP-HP, INSERM) en 2006, à la création de l'IRMES, qui précisait leurs contributions respectives, ainsi que les missions et le fonctionnement de l'IRMES. Une nouvelle convention a été signée en 2010 entre ces mêmes partenaires. Cette convention a été conclue pour une durée de 4 ans à compter de la date de sa signature.

Une demande de création d'une unité mixte de recherche rattachée à l'INSERM a été faite pour le contrat précédent qui a abouti à une labellisation en tant qu'équipe d'accueil (EA) en 2013 (EA7329, INSEP, Université Paris-Descartes, Sorbonne Paris Cité). Cette EA existe sous la forme d'une unité mono-équipe.

L'IRMES est localisé sur deux sites : dans les locaux de l'Institut National du Sport, de l'Expertise et de la Performance (INSEP) (changement de nom en 2009 et acquisition du statut de grand établissement par décret n° 2009-1454 du 25 novembre 2009) et sur le plateau « Performance and Metabolism in Mice » (PMM). Ce plateau est partagé avec l'UMR 1124 dirigée par M. Robert Barouki et positionné dans l'animalerie LEAT de l'Institut Imagine et la Structure Fédérative de Recherche de Necker.

DIRECTION DE L'UNITÉ

L'unité de recherche est une unité mono-équipe dirigée par le Professeur JF Toussaint. Il est assisté de M^{me} Hélène Boucher sur le plan administratif et financier. Le directeur porte également le projet de renouvellement de l'unité de recherche.

NOMENCLATURE HCÉRES

SVE6_1 Santé Publique.

DOMAINE D'ACTIVITÉ

L'IRMES est une équipe d'accueil dont les recherches portent d'une part sur l'épidémiologie de la performance avec des applications sur la performance sportive et la santé (incluant les blessures) dans le sport de haut niveau (axe « performance »), et d'autre part sur la longévité avec des applications sur les bénéfices sanitaires et la prévention par les activités physiques ou sportives (axe « longévité »). Pour cela, l'IRMES utilise des approches pluridisciplinaires permettant notamment la confrontation des données épidémiologiques, biologiques, expérimentales, ou médicales à des modèles mathématiques.

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	1	1
Maîtres de conférences et assimilés	2	1
Directeurs de recherche et assimilés	0	0

Chargés de recherche et assimilés	0	0
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries, etc.)	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	1	1
ITA, BIATSS autres personnels cadres et non-cadres des EPIC	1	1
TOTAL personnels permanents en activité	5	4
Personnels non-titulaires, émérites et autres		
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	0	
Chercheurs non titulaires (dont post-doctorants), émérites et autres	8	
Autres personnels non titulaires (appui à la recherche)	0	
Doctorants	5	
TOTAL personnels non titulaires, émérites et autres	13	
TOTAL unité	18	

AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

La pluridisciplinarité est au cœur de l'activité de recherche. Le niveau de production scientifique est très bon, avec des reprises médiatiques pour certaines publications. La production scientifique est de qualité et quantitativement importante. Les interactions avec l'environnement social et culturel sont exceptionnelles et soulignent le dynamisme de l'IRMES sur la scène nationale. L'implication de l'unité dans la formation par la recherche et l'organisation et la vie de l'unité sont très bonnes. La quasi-totalité des membres, étudiants inclus, participent aux travaux et aux publications et sont signataires des articles scientifiques. Les principaux risques pour cette unité résident dans sa capacité à se maintenir et se développer du fait de l'absence de recrutement, du départ de chercheurs titulaires et de la précarité des statuts, et dans sa capacité à définir une politique scientifique et structurelle plus claire et centrée sur ses axes fondateurs.

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)

