

RÉSUMÉ FINAL DE L'ÉVALUATION DE L'UNITÉ  
MOVE - Mobilité, Vieillesse, Exercice

SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET  
ORGANISMES :  
Université de Poitiers

---

**CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2020-2022**  
VAGUE B



Pour le Hcéres<sup>1</sup>:

M. Thierry Coulhon, Président

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

Mme Pascale Duché, 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).

Les données chiffrées de ce document sont les données certifiées exactes extraites des fichiers déposés par la tutelle au nom de l'unité.

## PRÉSENTATION DE L'UNITÉ

**Nom de l'unité :**

Mobilité, Vieillesse, Exercice

**Acronyme de l'unité :**

MOVE

**Label et N° actuels :**

EA 6314

**ID RNSR :**

201220296N

**Type de demande :**

Renouvellement à l'identique

**Nom du directeur (2020-2021) :**

M. Laurent Bosquet

**Nom du porteur de projet (2021-2025) :**

M. Laurent Bosquet

**Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :**

1

## MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

**Présidente :**

Mme Pascale Duché, Université de Toulon

**Experts :**

M. Serge Berthoin, Université de Lille (représentant du CNU)

M. Xavier Bigard, Union Cycliste Internationale - UCI, Suisse

Mme Agnès Jullian, Avignon Université

## REPRÉSENTANT DU HCÉRES

M. Vincent Dru

## REPRÉSENTANTS DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES TUTELLES DE L'UNITÉ

M. Yves Gervais, Université de Poitiers

M. Mohamed Jaber, INSERM

## INTRODUCTION

### HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'Unité de Recherche (UR) de l'Université de Poitiers « Mobilité Vieillesse Exercice » (MOVE) créée en 2012 est rattachée et installée au sein de la Faculté des Sciences du Sport. L'unité MOVE dispose de 387 m<sup>2</sup> dont 158 m<sup>2</sup> d'espace de recherche. Le laboratoire est situé au centre d'un plateau technique mutualisé intitulé « Exploration humaine au repos et à l'exercice ». Ce plateau est géré par l'équipe d'accueil.

L'unité MOVE est intégrée dans le campus Santé regroupant les unités de recherche en biologie, chimie, physiologie, psychologie et sciences pour l'ingénieur. Le laboratoire est en interaction avec le centre hospitalier universitaire (CHU) de Poitiers et émerge à l'école doctorale des sciences biologiques et Santé.

### ÉCOSYSTÈME DE RECHERCHE

Dans le cadre du campus santé de l'Université de Poitiers, l'unité MOVE collabore avec les autres unités de recherche du site et avec le CHU de Poitiers pour des projets scientifiques visant l'amélioration de la santé de la population au cours du vieillissement.

Pilotée par le directeur de l'unité de recherche, la Chaire partenariale « Sport Santé Bien-Être » est devenue un interlocuteur visible et reconnu des acteurs publics et privés du territoire. La Fondation Poitiers Université s'est investie dans ce programme pluridisciplinaire visant à fédérer des acteurs de disciplines scientifiques et d'horizons différents pour le développement d'actions de promotion de la santé. La chaire rassemble et abrite de multiples opérations autour du sport santé.

La Chaire « Sport santé Bien-Être » est la rotule d'articulation entre le territoire et la région. L'UR MOVE participe aux travaux de réflexion et de développement régional de l'activité physique pour un mode de vie actif. Cette position régionale associée à une approche dite translationnelle permet à l'unité de collaborer avec le gérontopôle et le cancéropôle, d'une part, et avec la Technopole du Grand Poitiers, d'autre part.

### NOMENCLATURE DU HCÉRES ET THÉMATIQUES DE L'UNITÉ

SHS4 Esprit humain, langage, éducation

SHS4\_4 Sciences et techniques des activités physiques et sportives

Thématique : approches translationnelles et interdisciplinaires des interactions poumons - cœur - cerveau lors de l'activité physique au cours du vieillissement

### DIRECTION DE L'UNITÉ

Directeur de l'unité de recherche : M. Laurent Bosquet (contrat en cours et à venir)

Directeur adjoint de l'unité de recherche : M. Benoît Dugué (contrat en cours et à venir)

### EFFECTIFS DE L'UNITÉ

| Personnels en activité  | Nombre au 01/06/2020 | Nombre au 01/01/2022 |
|---|----------------------|----------------------|
| Professeurs et assimilés  | 6                    |                      |
| Maîtres de conférences et assimilés                                 | 10                   |                      |
| Directeurs de recherche et assimilés                                | 0                    |                      |
| Chargés de recherche et assimilés                                   | 0                    |                      |
| Conservateurs, cadres scientifiques EPIC, fondations, industries... | 0                    |                      |
| Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur                | 0                    |                      |
| ITA-BIATSS, autres personnels cadre et non cadre EPIC...            | 3                    |                      |
| <b>Sous-total personnels permanents en activité</b>                 | <b>19</b>            | <b>0</b>             |

|  |           |          |
|--|-----------|----------|
| Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres          | 0         |          |
| Chercheurs non titulaires, émérites et autres (excepté doctorants) | 0         |          |
| Doctorants   | 0         |          |
| Autres personnels non titulaires                                   | 0         |          |
| <b>Sous-total personnels non titulaires, émérites et autres</b>    | <b>0</b>  |          |
| <b>Total personnels</b>  | <b>19</b> | <b>0</b> |

## AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

L'unité de recherche MOVE s'intéresse aux interactions poumon-cœur-cerveau en réponse à l'exercice musculaire au cours du processus de vieillissement, en s'appuyant essentiellement sur deux disciplines, la physiologie et les neurosciences. Les succès aux appels d'offre, ainsi que la réalisation du volet recherche du CPER et la méthodologie très participative mise en œuvre pour l'autoévaluation HCERES ont permis à l'unité MOVE de se structurer et de s'organiser autour de trois programmes pour le prochain contrat : *Brain in motion* (heart BRAIN interaction and efficeNcy of locoMOTION), *Women in motion* (physical actlvity aNd cardiOvascular health: the specifc respOnse of woMeN) et *Extreme* (EXposition To vaRious EnvironMents at rEst and during exercise).

L'UR Move présente une bonne dynamique, avec un pilotage affirmé et une activité scientifique de bonne facture dans le champ de la physiologie de l'exercice. La production scientifique est bonne à très bonne (61 % des article en Q1). Elle est cependant hétérogène entre les membres de l'unité de recherche allant de l'absence à plus de 40 publications cosignées par un même membre de l'unité de recherche. Moins de la moitié des publications est pilotée par l'unité ce qui témoigne à la fois d'un nombre conséquent de collaborations nationales et internationales, mais aussi d'un portage moins affirmé de certains axes de recherche. Le développement des recherches cliniques est très présent dans les trois programmes de l'unité.

L'UR MOVE bénéficie d'une très bonne reconnaissance dans le champ des sciences du sport au niveau national et bonne au niveau international. L'unité est fortement impliquée dans le territoire local et régional. Sa reconnaissance comme un acteur majeur de la recherche en biologie santé témoigne d'une évolution remarquable de l'unité dans son écosystème. L'unité a bénéficié d'acquisition de matériel et de locaux qui lui ont permis d'occuper une place centrale pour renforcer ses collaborations universitaires et avec le milieu socio-économique. Une marge de manœuvre en termes de valorisation du plateau technique reste importante. La situation géographique et institutionnelle de l'unité au sein de la Faculté des Sciences du Sport (FSS) lui permet de bénéficier des compétences métiers des personnels de la FSS.

Le projet scientifique de l'unité présente peu de risque et s'appuie sur les ressources humaines, matérielles et techniques déjà acquises. Les orientations scientifiques visent à positionner MOVE comme un expert sur la question de l'oxygénation cérébrale en réponse à l'activité physique. La direction de MOVE aura comme challenge une articulation équilibrée entre les activités de la chaire et celles de recherche fondamentale de l'unité pour assurer une réelle approche translationnelle.

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 et accréditation internationales



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)