



HAL
open science

BioSTDM - Biostatistique, traitement et modélisation des données biologiques

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. BioSTDM - Biostatistique, traitement et modélisation des données biologiques. 2018, Université Paris Descartes. hceres-02031637

HAL Id: hceres-02031637

<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02031637>

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 :

Biostatistique, traitement et modélisation des données biologiques (BioSTM)

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 :

Stéphane Robin, Président 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.

PRESENTATION DE L'UNITÉ

Nom de l'unité :	Biostatistique, traitement et modélisation des données biologiques
Acronyme de l'unité :	BioSTM
Label demandé :	EA
Type de demande :	Création ex-nihilo
N° actuel :	Sans objet
Nom du directeur (2017-2018) :	Sans objet
Nom du porteur de projet (2019-2023) :	M. Yves ROZHENHOLC
Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :	1

MEMBRES DU COMITE D'EXPERTS

Président : M. Stéphane ROBIN, INRA / AgroParisTech

Expert : M. Pierre NICOLAS, INRA

Conseillers scientifiques représentants du Hcéres :

M. Olivier BERTEAU

M. Philippe BRIAND

Représentant des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M. Stefano MARULLO, université Paris Descartes

INTRODUCTION

DIRECTION DE L'UNITE

Le porteur du projet est M. Yves ROZHENHOLC.

DOMAINE D'ACTIVITE

L'équipe en création s'intéressera à l'analyse et à la modélisation de données biomédicales massives issues de différentes technologies à haut débit allant de la génomique à l'imagerie médicale. Plus précisément, l'équipe se propose de développer une activité scientifique selon deux axes principaux :

1. développer des recherches méthodologiques en statistique (orientées vers les applications biomédicales) ;
2. répondre à des demandes de modélisation et d'analyse issues d'équipes de recherche en biologie voisines.

EFFECTIFS DE L'UNITE

Composition de l'unité	Nombre au 01/01/2019
Professeurs et assimilés	2
Maîtres de conférences et assimilés	5
Directeurs de recherche et assimilés	0
Chargés de recherche et assimilés	0
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries, etc.)	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0
ITA, BIATSS autres personnels cadres et non-cadres des EPIC	0
TOTAL personnels permanents en activité	7

AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

L'objectif de regrouper au sein d'un même pôle les enseignants-chercheurs de la faculté de Pharmacie impliqués dans les aspects méthodologiques du traitement statistique des données biomédicales est bien argumenté, s'appuie sur des compétences bien établies et semble tout à fait pertinent au comité d'experts qui émet donc un avis très favorable à la création de l'équipe BioSTM.

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 et accréditation internationales



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)

