

## RÉSUMÉ FINAL DE L'ÉVALUATION DE L'UNITÉ NIMH - Neuropsychologie et Imagerie de la Mémoire Humaine

### SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

Université de Caen Normandie - UNICAEN

École pratique des hautes études - EPHE

Institut national de la santé et de la recherche  
médicale - INSERM

---

### **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>:

M. Grégoire Borst, 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).

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 :**

Neuropsychologie et Imagerie de la Mémoire Humaine

**Acronyme de l'unité :**

NIMH

**Label et N° actuels :**

U 1077

**ID RNSR :**

201722478N

**Type de demande :**

Restructuration

**Nom du directeur (2017-2021) :**

M. Francis Eustache

**Nom du porteur de projet (2022-2026) :**

M. Hervé Platel

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

1

## MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

**Président :** M. Grégoire Borst, Université de Paris

**Experts :** Mme Sylvie Chokron, CNRS, Paris  
Mme Hélène Gros-Dagnac, INSERM, Toulouse  
M. Fabrice Guillaume, Aix-Marseille Université  
M. Pascal Hot, Université Savoie Mont Blanc (représentant du CNU)  
M. Christophe Pallier, INSERM, Gif-sur-Yvette (représentant des CSS INSERM)

## REPRÉSENTANTE DU HCÉRES

Mme Valérie Gyselinck

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

Mme Annie-Claude Gaumont, Université de Caen  
M. Étienne Hirsch, INSERM  
M. Éric Leroy du Cardonnoy, Université de Caen  
M. Samir Ould-Ali, INSERM  
M. Jean-Michel Verdier, EPHE

## INTRODUCTION

### HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'Unité U1077 NIMH « Neuropsychologie et Imagerie de la Mémoire Humaine » INSERM-EPHE-Université de Caen-Normandie (UCN) a été créée en janvier 2002. L'École Pratique des Haute Études (EPHE) est devenue cotutelle de l'unité en janvier 2008. L'unité est localisée sur deux sites principaux : au Pôle de Formation et de Recherche en Santé (PFRS) et au sein de la plateforme d'imagerie Cyceron. L'unité dispose également de locaux dans différents services du CHU de Caen et sur le campus 1 de l'UCN.

### ÉCOSYSTÈME DE RECHERCHE

L'unité NIMH est hébergée en partie au centre d'Imagerie Cyceron ce qui lui permet d'avoir accès à ses équipements (IRM3T et TEP-CT) ainsi qu'à son système de stockage de données. Elle bénéficie également de son implantation au PFRS (Pôle de Formation et de Recherche en Santé), et au CHU Côte de Nacre, à proximité des services cliniques. Certains travaux tirent également parti de la collaboration avec le CIREVE (Centre de réalité virtuelle) à la MRSH. De plus, l'unité est membre de l'Equipex Matrice et, dans ce cadre, développe des travaux sur différents sites (Mémorial de Caen et autres partenaires nationaux). Enfin, elle est fortement impliquée dans plusieurs réseaux nationaux tels que le groupe de recherche « Neurosciences » de l'EPHE et le GDR national « Mémoire » du CNRS.

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

SVE Sciences du vivant et environnement

SHS4 Esprit humain, langage, éducation

### DIRECTION DE L'UNITÉ

M. Hervé Platel (Directeur) et Mme Bérengère Guillery-Girard (Directrice adjointe)

### EFFECTIFS DE L'UNITÉ

Personnels en activité	Nombre au 01/06/2020	Nombre au 01/01/2022
Professeurs et assimilés	5	5
Maîtres de conférences et assimilés	9	8
Directeurs de recherche et assimilés	1	1
Chargés de recherche et assimilés	3	2
Conservateurs, cadres scientifiques EPIC, fondations, industries...	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0	0
ITA-BIATSS, autres personnels cadre et non cadre EPIC...	13	13
<b>Sous-total personnels permanents en activité</b>	<b>31</b>	<b>29</b>
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	1	
Chercheurs non titulaires, émérites et autres (excepté doctorants)	0	
Doctorants	15	
Autres personnels non titulaires	0	
<b>Sous-total personnels non titulaires, émérites et autres</b>	<b>16</b>	
<b>Total personnels</b>	<b>47</b>	<b>29</b>

## AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

NIMH est une unité de neuropsychologie et de neuroimagerie de la mémoire humaine d'excellence avec une visibilité nationale et internationale exceptionnelle.

Le bilan scientifique de l'unité est remarquable avec de l'ordre de deux articles dans des journaux à comité de lecture par personnel recherche permanent par an, dont plus de la moitié dans des revues de langue anglaise, pour partie dans les plus prestigieuses d'entre elles (*Science, JAMA Neurology, Nature Human Behavior*).

Les financements obtenus par l'unité sont impressionnants par leur diversité (PIA, ANR, PHRC nationaux et interrégionaux, appels d'offres du Conseil Régional de Normandie, fonds FEDER, MILDT et MILDECA, Canceropôle Nord-Ouest, Fondation de France, Fondation Médéric Alzheimer, FRM, FRC, etc..) et par leur montant global (>4.3 M€ sur la période).

L'impact sociétal des recherches menées par l'unité et notamment sur les victimes des attentats du 13 Novembre est lui aussi exceptionnel. Le principal défi de l'unité pour le prochain quinquennal relève de sa capacité à faire émerger au cours du contrat des thématiques de recherche nouvelles en parallèle des grands projets structurants actuels de l'unité (*Remember, Predict*).

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)