HAL
open science

ISCT- Institut des sciences du cerveau de Toulouse

Rapport Hcéres

To cite this version:

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. ISCT- Institut des sciences du cerveau de Toulouse. 2015, Université Toulouse 3 - Paul Sabatier - UPS, Centre national de la recherche scientifique - CNRS. hceres-02035006

HAL Id: hceres-02035006

https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02035006v1

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.

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Entités de recherche

Rapport du HCERES sur la structure fédérative :

Institut des Sciences du Cerveau de Toulouse

ISCT

Sous tutelle des établissements et organismes :

Université Toulouse 3 - Paul Sabatier – UPS

Centre National de la Recherche Scientifique – CNRS

Campagne d'évaluation 2014-2015 (Vague A)

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Entités de recherche

Pour le HCERES,[1]

Didier HOUSSIN, président

Au nom du comité d'experts,[2]

David BURR, président du comité

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014,

[1] Le président du HCERES "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)

Fédération

Nom de la fédération :	Institut des Sciences du Cerveau de Toulouse
Acronyme de la fédération :	ISCT
Label demandé :	FR
N° actuel :	
Nom du directeur (2014-2015) :	M. François CHOLLET
Nom du porteur de projet (2016-2020) :	M. Simon THORPE

Membres du comité d'experts

Président :	M. David BURR, University of Florence, Italy
Expert :	M. Pascal MAMASSIAN, École Normale Supérieure, Paris

Délégué scientifique représentant du HCERES :

M. Jacques NOËL

Représentants des établissements et organismes tutelles de la fédération :

Mme Armelle BARELLI, Inserm

M. Pierre CELSIS, Université Paul Sabatier

M. Jean-Louis VERCHER, CNRS

1 • Introduction

Historique de la structure, localisation géographique des chercheurs et description synthétique de son domaine d'activité

L'ISCT (Institut des Sciences du Cerveau de Toulouse), structure fédérative, est issue de l'IFR 96, créé en 2000 sous la direction de M. Jean-Luc NESPOULOUS. L'IFR 96 avait un véritable rôle scientifique structurant autour de ses unités fédérant les recherches scientifiques du champ des neurosciences intégratives du site toulousain, ceci au travers de sa plateforme technique et de son personnel. En 2011, l' IFR 96 a été remplacé par une Structure Fédérative (SFR), avec un rôle limité à la communication scientifique, sous la tutelle de l'Université Paul Sabatier.

Dans sa configuration actuelle, les 6 unités qui la composent sont les suivantes :

- Centre de Recherche Cerveau & Cognition (UMR CNRS/UPS 5549), dirigé par M. Simon THORPE (DR1, CNRS) ;

- Imagerie Cérébrale et Handicaps Neurologiques (UMR Inserm/UPS 825), dirigé par M. Pierre CELSIS (DR1, Inserm) ;

- Octogone (EA 1458), dirigé par Mme Michèle GUIDETTI (PU, Université Toulouse 2) ;

- Pôle de Neurosciences Cliniques, une structure de recherche clinique, dirigée par M. Michel CLANET (PU, Université Paul Sabatier) ;

- Centre de Recherches sur la Cognition Animale (CRCA, UMR 5169), dirigé par M. Martin GIURFA (PU, UPS) ;

- Programme de Recherche Interdisciplinaire en Sciences du Sport et du Mouvement Humain (PRISSMH), dirigé par M. Pier-Giorgio ZANONE (PU, UPS).

Cinq des unités sont rattachées à l'Université Paul Sabatier (Toulouse 3) et une (Octogone) est attachée à l'Université de Toulouse 2 (Université de Toulouse Jean-Jaurés).

Deux unités occupent les locaux rénovés du bâtiment Baudot (UMR CNRS/UPS 5549 CerCo et unité UMR Inserm/UPS 825 Imagerie Cérébrale et Handicaps Neurologiques) depuis 2011. Les autres unités ont des antennes réservées dans les locaux de ce bâtiment tout en gardant leurs locaux d'origine dans leurs propres universités.

Equipe de direction

Depuis 2007, l'ISCT est sous la direction de M. François CHOLLET et de M. Yves TROTTER (directeur adjoint) avec l'approbation unanime des directeurs de ses composantes.

Effectifs propres à la structure

L'ISCT ne gère ni infrastructure ni personnel propre.

2 • Appréciation sur la structure fédérative

Avis global

L'ISCT remplit pleinement son objectif actuel de communication scientifique avec un consensus global de ses composantes.

Points forts et opportunités

Communication scientifique réussie à l'intérieur de l'ISCT avec une animation scientifique interne élargie à l'extérieur pour les conférences nationales et internationales.

Gros investissement logistique et organisationnel de la semaine du cerveau de Toulouse, considérée comme phare en France.

Originalité et efficacité des appels d'offre internes IRM homme / singe pour lancer de nouveaux projets scientifiques.

Points faibles et risques

La vocation scientifique de l'ISCT (Structure Fédérative) réduite à la communication scientifique dans le domaine des neurosciences dans la région toulousaine est un facteur limitant par manque de forces vives locales dans ce domaine, réduisant ainsi sa visibilité.

L'ISCT, dans sa configuration actuelle, va se modifier car l'une de ses composantes (PRISSMH) va disparaître et une seconde « Octogone » se restructure. De plus, d'autres laboratoires seraient susceptibles de devenir des membres d'une nouvelle version de l'institut.

Recommandations

Elargir la Structure Fédérative à des domaines interdisciplinaires qui se rattachent à la cognition et représentent une force vive réelle sur le site de Toulouse, avec en plus value la création d'un Master de Sciences Cognitives ancré à cette structure.