

Fiche mise à jour le 24/06/2024 ■

201220181N : INS Institut de Neurosciences des Systèmes - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Viktor JIRSA à partir du 01/01/2024

ins-direction@univ-amu.fr

Dir Adj - Mira DIDIC à partir du 01/01/2024

mira.didic@univ-amu.fr

Dir Adj - Daniele SCHÖN à partir du 01/01/2024

daniele.schon@univ-amu.fr

Adresse : AMU - Faculté de Médecine - 27, Bd Jean Moulin 13005 MARSEILLE

Site : <http://ins.univ-amu.fr/>

Descriptif : L'INS s'inspire du cerveau dynamique, qui met le cerveau dans perspective d'un grand réseau qui évolue dynamiquement en formant des patrons spatio-temporels particuliers capables d'exécuter les fonctions cognitives mais aussi des dysfonctionnements hautement dynamiques comme l'épilepsie. Ainsi, l'INS s'est doté d'expertises issues des neurosciences computationnelles, cognitives et cliniques, mais aussi issues de l'imagerie biomédicale et du traitement du signal.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: ins-direction@univ-amu.fr

Année de création :2012

Site ESR :

- Aix-Marseille-Provence-Méditerranée, depuis le 01/01/2012

Classement scientifique ERC :

- SH4 : The Human Mind and Its Complexity : Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy
- LS5 : Neuroscience and Disorders of the Nervous System : Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders
- LS7 : Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases : Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2012
- 6 : Sciences humaines et humanités 2012
- 5 : Biologie, médecine et santé 2012

Etablissements

test	<p>AIX- MARSEILLE - Université Aix-Marseille (UMR_S 1106)</p>	<p>Etablissement référent</p>
Image not found of type unknown	<p>(établissement tutelle à partir de 2012)</p>	
test	<p>INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1106)</p>	
Image not found of type unknown	<p>(établissement tutelle à partir de 2012)</p>	

test
Image not found of type unknown
CNRS -
Centre
national de la
recherche
scientifique
(U 1106)
(établissement
participant à
partir de
2012)

test
Image not found of type unknown
INRIA -
Institut
national de la
recherche en
informatique
et
automatique
(U 1106)
(établissement
participant à
partir de
2012)

test
Image not found of type unknown
AP-HM -
Assistance
Publique -
Hôpitaux de
Marseille (U
1106)
(établissement
participant à
partir de
2012)

Historique ▣

- Libelle(s) de structure
 - 11/12/2014 : INS
 - 04/04/2012 : UMR_S1106
 - 04/04/2012 : EPILEPSIE ET COGNITION
- Responsable
 - 01/01/2018 - 31/12/2023 : Viktor JIRSA (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 27/04/2022 : **UMR_S 1106**
AIX-MARSEILLE - Université Aix-Marseille (UMR_S 1106)
 - 25/08/2016 : **U 1106**
AP-HM - Assistance Publique - Hôpitaux de Marseille (U 1106)
 - 19/04/2012 : **U 1106**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1106)
 - 04/04/2012 : **U 1106**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (U 1106)
 - 04/04/2012 : **U 1106**
INRIA - Institut national de la recherche en informatique et automatique (U 1106)
 - 04/04/2012 : **U 1106**
AIX-MARSEILLE - Université Aix-Marseille (UMR_S 1106)