

**Appel à projets
FLAG-ERA JTC 2019
Edition
2019**

Liste des projets sélectionnés comprenant des partenaires financés par l'ANR (par ordre alphabétique d'acronyme) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur du projet	Pays participants
2DHetero hBN/Graphene 2D Heterostructures: from scalable growth to integration	Mindaugas LUKOSIUS	DE, BE, FR
DeMeGRaS	Av gust YURGENS	SE, DE, FR
DIMAG Electrically controlled ferromagnetism in 2-dimensional semiconductors	Michel HOUSSA	BE, DE, FR, SI
DOMINO Development of cortical multisensory integration mechanisms at micro- and macro- scales during	Umberto OLCESE	NL, FR, GR, IT
ETMOS Epitaxial Transition Metal dichalcogenides Onto wide bandgap hexagonal Semiconductors for	Filippo GIANNAZZO	IT, FR, HU, SK
HA-Ction Hypothalamic histaminergic modulation of brain regions involved in fear memory	Beatrice PASSANI	IT, FR, NL
MILEDI Multiscale Modelling of Impaired LEarning in Alzheimer's Disease and Innovative Treatments	Ausra SAUDARGIENE	LT, FR, IT
MoDeM The "Motor-way" to Decision-Making: how the motor system drives cue-triggered decisions	Giuseppe DI PELLEGRINO	IT, FR, NL
OPERA Nanographene for quantum technologies	Jean-Sébastien LAURET	FR, DE, BE
prospect PatteRned cOatings based on 2D materials benzoxazine reSin hybrids for broad range Pressure detection	David BELJONNE	BE, FR, SI, SE
SENSEI Segmentation of Neurons using Standard and Super-Resolution Microscopy	Nicola VANELLO	IT, BE, FR
SMART BRAIN Advanced Morphological Reconstruction of Human Brain Tissue by Multimodal Fusion of Multiscale Optical Imaging Technologies	Jonathan MAPELLI	IT, FR, NL
SOgraphMEM Spin Orbit functionalized GRAPHene for resistive-magnetic MEMories	Paolo PERNA	ES, DE, BE, FR
TATTOOS TunAble Twistrionics : local tuning and probing of TOpOlogical edge states and Superconductivity in bilayer graphenebicouche	Benoit HACKENS	BE, DE, FR
To2Dox Transferable 2D layers of correlated oxides	Jacobo SANTAMARIA	ES, DE, FR, LV

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions).

Paris, le 14 novembre 2019

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL