

Appel à projets IDEX - Equipement scientifique (2016)

Liste des projets retenus

Acronyme du projet	Titre du projet	Mots-clés	Laboratoire porteur	Porteur du projet
CCVP	Cryptologie, Calculs, Vulnérabilités et Protection logicielle	Cryptologie Calculs mathématiques cybersécurité analyse de code protection numérique	Institut Fourier	ELBAZ-VINCENT Philippe
ECOGSI	Espace Cognition Située	Cognition Située Expérimentation Réplicabilité	LIP/PC2S	MULLER Dominique
eDNA	Plateforme d'analyse de l'ADN environnementale	biodiversity, multi-trophic assemblages, ecosystem functioning, functional diversity, climate and snow eDNA DNA metabarcoding molecular ecology AnaEE	LECA	COISSAC Eric
EPI2D	Large scale epitaxial growth of 2D materials	2D Materials Molecular Beam Epitaxy Large scale growth Spintronics Optoelectronics	SPINTEC	JAMET Matthieu
GExiM	Grenoble Excellence in Metabolomics	Métabolomique approche systémique spectrométrie de masse omiques	TIMC-IMAG	TOUSSAINT Bertrand
GRAPTA	Equipement de gravure pour la plate-forme technologique Amont (PTA)	Nanosciences Nanoélectronique Spintronique Photonique Technologies pour la santé	LTM	CHEVOLLEAU THIERRY
HPCDA@UGA	Plateforme mutualisée de calcul et d'analyse de données à hautes performances pour la recherche grenobloise / High Performance Computing and Data Analytics platform for research at UGA	Scientific Computing Simulation and Modeling tools High Performance Computing High Performance Data Analytics	ISTerre	CHALJUB Emmanuel
IM3D AUTOP	IMagerie 3D AUGmentée sur TOMograPhe de laboratoire	Caractérisation Tomographie Mécanique Matériaux Bio-Matériaux Géo matériaux	SIMaP	SALVO Luc
MassBioTraces	La spectrométrie de masse pour l'analyse de traces : un outil de pointe en toxicologie et en biologie	Toxicology health enzymology plant physiology analytical chemistry	SYMMES	DOUKI Thierry
MET@PCN-ICMG	Jouvence du microscope électronique à transmission (MET) Plateforme Chimie NanoBio ICMG	Microscopie physicochimie nanosciences matériaux biopolymères	ICMG	COTTAZ Sylvain
PANDA	Un Plateau ANalytique Dédié aux Archives glaciaires	Glace climat environnement géochimie	IGE	SAVARINO Joël
PARTAGE	Plateforme Alpine pour le Regroupement Transversal des Activités de Germanium	High energy and particles astrophysics, dark matter, gamma rays Germanium environment radioactivity climate	LSM	Christophe VESCOVI
robarch	Robotique architecturale	Architecture	AAU	LIVENEAU philippe
SUPRAFAB	Couches minces supraconductrices de haute qualité pour la fabrication de dispositifs innovants : de la physique fondamentale aux applications	Superconductor thin films detectors 2D materials quantum nanoelectronics	NEEL	ROCH Nicolas
Symilli	Système de mesure de circuits microondes en bande millimétrique (70 kHz – 145 GHz)	Radiofréquences Vector Network Analyzer ondes millimétriques	IMEP-LAHC	FERRARI Philippe