

Défi Imag'In - AAP 2015					
Lauréats					
Porteur	Titre du projet	Intitulé Laboratoire	Code Unité	Ville	Institut
DELUCA Livio	Fusion d'Imagerie et suivi Temporel pour l'étude de peintures à géométrie complexe	Modèles et simulations pour l'architecture, l'urbanisme et le paysage	UMR3495	MARSEILLE	INSHS
HARTE Etienne	Imagerie par résonance plasmonique couplée aux ondes guidées pour l'étude des interactions moléculaires aux membranes.	Chimie et Biologie des Membranes et des Nanoobjets	UMR5248	PESSAC	INC
GALLAND Frederic	Co-conception de techniques d'imagerie par balayage laser	Institut Fresnel Marseille	UMR7249	MARSEILLE	INSIS
PRADERE Christophe	Spectroscopie InfraRouge et Imagerie Thermique 3D	Institut de Mécanique et d'Ingénierie de Bordeaux	UMR5295	PESSAC	INSIS
MOHAMMAD DJAFARI Ali	Imagerie tomographique multi- (modales, fréquences, énergies, ...) pour la caractérisation des matériaux	Laboratoire des Signaux et Systèmes	UMR8506	GIF SUR YVETTE	INS2I
JOLIOT Marc	Etude neuro-métabolique micro-macroscopique de la connectivité anatomo-fonctionnelle chez le rongeur : Modélisation des états de repos et d'activation	Groupe d'imagerie neurofonctionnelle	UMR5296	BORDEAUX	INSB
PESQUET Jean-Christophe	OPTIMISATION Stochastique en imagerie MultispectralE	Laboratoire d'Informatique Gaspard-Monge	UMR8049	MARNE LA VALLEE	INS2I
DENIS Loic	Détection de Sources pour l'astronomie et la microscopie sans lentille: traitement optimal et limite ultime en imagerie multi-variée	Laboratoire HUBERT CURIEN	UMR5516	ST ETIENNE	INSIS
LEFORT Claire	Exploration des potentialités des sources lasers supercontinuum pour l'imagerie multiphotonique	XLIM	UMR7252	LIMOGES	INSIS
DUMAS Dominique	Solution Intégrative Optimisée pour l'imagerie Multimodale CARS Grand Champs	Ingénierie Moléculaire et Physiopathologie Articulaire	UMR7365	VANDEUVRE LES NANCY	INSIS
SCHMIDT Frederic	Réseau pour l'analyse et la fusion de données multimodales des surfaces planétaires.	GÉOsciences Paris-Sud	UMR8148	ORSAY	INSU
CHANUSSOT Jocelyn	Fusion d'Information et Imagerie Hyperspectrale	Grenoble Image, Parole, Signal, Automatique	UMR5216	ST MARTIN D HERES	INS2I
ARNALDI Bruno	Imageries et interactions Multi-modales pour l'Archéologie	Institut de recherche en informatique et systèmes aléatoires	UMR6074	RENNES	INS2I
BERTRAND Edouard	Microscopie SIM super-resolue et ultra-rapide	Institut de génétique moléculaire de Montpellier	UMR5535	MONTPELLIER	INSB
MASNOU Simon	Croissance de nanofils : expérimentation physique, visualisation par microscope électronique et modélisation numérique par méthodes champ de phase	Institut Camille Jordan	UMR5208	VILLEURBANNE	INSMI
HELBERT David	Endomicroscope multiphotonique grand champ 3D	XLIM	UMR7252	LIMOGES	INSIS
COHEN Serge	Développement de l'imagerie rapide par diffraction de rayons X	Institut photonique d'analyse non-destructive européen des matériaux anciens	USR3461	GIF SUR YVETTE	INEE
DAUVERGNE Denis	Contrôle en Ligne de l'Hadronthérapie par imagerie de Rayonnements Secondaires	Institut de physique nucléaire de Lyon	UMR5822	VILLEURBANNE	IN2P3
DUVAL Vincent	Calcul des Variations pour l'Imagerie, l'Édition et la Recherche d'Images	Méthodes numériques pour le problème de Monge-Kantorovich et Applications en sciences sociales	MOKAPLAN	PARIS	INRIA
COUPE Pierrick	Hippocampal Layers Magnetic Resonance Imaging at 3 Tesla	Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique	UMR5800	TALENCE	INS2I
LAFARGUE Clément	Microscopie électro-optique par effet Pockels pour la biologie cellulaire.	Laboratoire de Photonique Quantique et Moléculaire	UMR8537	CACHAN	INSIS