

Résultats de l'AAP Prématuration IDEX 2017

Acronyme	Titre du projet	Prénom du porteur	Nom du porteur	Laboratoire du porteur	Etablissement Porteur	Thématique
EpiBiotic	Development of a novel generation of antibiotics	Olivier	BERTEAU	Institut MICALIS	INRA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
RINGFLU	Développement d'un vaccin sous-unitaire antigrippal à large spectre comprenant la tige de l'hémagglutinine du virus influenza greffée à des nano-anneaux	Jean-François	ELEOUE	Virologie et Immunologie Moléculaires (VIM)	INRA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
APPLE	Amélioration de la concentration en Protéines dans les PLantEs	Fabien	CHARDON	Institut Jean-Pierre Bourgin	INRA	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte
RESLEEP	Radio Efficient Sleep	Tchamkerten	ASLAN	Laboratoire de traitement de communication de l'information - LTCI	Telecom ParisTech	STIC MATHS
RetroLeishma	Antileishmanial agents targeting host cell trafficking	Daniel	GILLET	SIMOPRO	CEA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
MONOPOLE	MOlécules NOuvelles Pour OLeds Efficaces	Corinne	GOSMINI	Laboratoire de Chimie Moléculaire (LCM)	Ecole Polytechnique	Ingénierie Physique Matériaux
SERPICO	SourcE Révolutionnaire Plasmas Incorporant accOrd d'impedance	Erik	JOHNSON	LPICM	Ecole Polytechnique	Ingénierie Physique Matériaux
TexSensor	Procédé de Fabrication de Capteurs de Mouvements Textiles	Franck	BIMBARD	LIMSI/CNRS	CNRS	Ingénierie Physique Matériaux
VIBROPHENE-GC	Phénotypeur vibratoire haut débit pour les plantes de grande culture	Emmanuel	De LANGRE	LadHyX	Ecole Polytechnique	Ingénierie Physique Matériaux
CAPTA	CAPteur de force 6 axes pour la TActilisation d'objets 3D	Charles	HUDIN	CEA LIST	CEA	STIC MATHS

Acronyme	Titre du projet	Prénom du porteur	Nom du porteur	Laboratoire du porteur	Etablissement Porteur	Thématique
DETECNEUROTOX	Développement d'un test de diagnostic rapide et innovant pour la détection d'agents neurotoxiques ciblant les canaux de sodium	Romulo	ARAOZ	SIMOPRO	CEA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
NANOCORT	Nouvelles thérapies pour le psoriasis et la dermatite atopique à base d'une association glucocorticoïdes (GCs) et t SiRNA anti-TNF-alpha nanovectorisé	Elias	FATTAL	Institut Galien Paris-Sud	CNRS	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
A2MB	Analyse Automatisée en Microscopie Biologique	Laurent	LUCAT	CEA LIST	CEA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
CriMi3D	Plateforme de criblage microfluidique de cultures 3D	Charles	BAROUD	LadHyX	Ecole Polytechnique	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
JanuSKIN	Nanoparticules Janus pour des applications cutanées	Vincent	FAIVRE	Institut Galien Paris-Sud	CNRS	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
NEWMAM	Validation des propriétés anti-inflammatoires de la protéine MAM6 de la bactérie commensale Faecalibacterium prausnitzii en vue d'utilisation en santé	Jean-Marc	CHATEL	Institut MICALIS	INRA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
AutoTUStrans	Accord automatique des transducteurs ultrasonores pour des applications médicales	Ming	ZHANG	C2N	Université Paris-Sud	Ingénierie Physique Matériaux
EchauBlé2	Echaudage thermique du blé et modification du protéome redox	Emmanuelle	ISSAKIDIS-BOURGUET	IPS2	Université Paris-Sud	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte

Acronyme	Titre du projet	Prénom du porteur	Nom du porteur	Laboratoire du porteur	Etablissement Porteur	Thématique
THERAE	Prodrogues polymère thermosensibles pour l'administration sous-cutanée d'anticancéreux	Nicolas	TSAPIS	Institut Galien Paris-Sud	CNRS	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
IlexBc	Biomarqueurs des Bacillus cereus pathogènes	Nalini Rama	RAO	Institut MICALIS	INRA	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte
MyBuddy	MyBuddy : un dispositif sociotechnique au service de l'intégration des réfugiés	Dana	DIMINESCU	Institut Interdisciplinaire de l'Innovation - I3	Telecom ParisTech	Sciences Humaines et Sociales
ATIP3	ATIP3, nouvelle cible thérapeutique dans le cancer du sein	Clara	NAHMIAS	INSERM U981	INSERM	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
QuarkTouch	QuarkTouch, démocratiser les sciences par le jeu vidéo	Raphael	GRANIER De CASSAGNAC	Laboratoire Leprince- Ringuet	Ecole Polytechnique	Sciences Humaines et Sociales
LABcab	Streptococcus thermophilus, un nouveau vecteur bactérien optimisé pour la délivrance in vivo de protéines d'intérêt thérapeutique	Vincent	JUILLARD	Institut MICALIS	INRA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
WiseBIM 2	WiseBIM 2	Tristan	GARCIA	CEA LIST	CEA	STIC MATHS
OPTIMISME	OPTIMISATION D'IMMUNO-MODULATEURS INHIBITEURS DU SPLICEOSOME	Mouad	ALAMI	BioCIS, UMR 8076	Université Paris-Sud	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
MQ-LEAD	Dé-immunisation et détermination de la dose efficace de la mambaquarétine, une toxine peptidique de serpent contre la polykystose rénale.	Nicolas	GILLES	SIMOPRO	CEA	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale

Acronyme	Titre du projet	Prénom du porteur	Nom du porteur	Laboratoire du porteur	Etablissement Porteur	Thématique
ICCAR	Identification de la cible de molécules cardioprotectrices	Catherine	BRENNER JAN	INSERM U1180	Université Paris-Sud	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale
GraKel	Graph Kernels library for scikit-learn	Michalis	VAZIRGIANNIS	LIX	Ecole Polytechnique	STIC MATHS
Video 360	Création automatisée de vidéos 360 pour le marketing digital	Béatrice	PESQUET-POPESCU	Laboratoire de traitement de communaion de l'information - LTCI	Telecom ParisTech	STIC MATHS
OTACT	Objet Tangible Actif pour surfaCe interacTives	Sabrina	PANEELS	CEA LIST	CEA	STIC MATHS
SYNIBIO	Synthèse d'un isoflavonoïde à partir de la biomasse	Vincent	GANDON	ICMMO	Université Paris-Sud	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte
VINOsens	Capteur électrochimiques des qualités organoleptiques du vin	Yvan	BONNASSIEUX	LPICM	Ecole Polytechnique	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte