

Etabl	Docteurant		Spé	Année	Laboratoire	Sujet	Directeur de thèse		Codirecteur de thèse		Pays cotutelle
Mines Albi	CABROL	Elodie	G3M	1	ICA	Etude et compréhension des mécanismes d'endommagement de surfaces matricies de forgeage à chaud revêtues	REZAI ARIA	Fahrad	BOHER	Christine	
Mines Albi	COPIN	Etienne	ET	1	ICA	Etude in situ de l'endommagement des barrières thermiques aéronautiques de nouvelles générations par des techniques de mesures de champs de température innovantes.	LE MAOULT	Yannick	LOURS	Philippe	
Mines Albi	FARIA PINHO	Karin	G3M	1	ICA	Modèle phénoménologique des débits de troisième corps dans un contact à haute température : influences des conditions de sollicitation, de l'environnement et des matériaux	REZAI ARIA	Fahrad	BOHER	Christine	
Mines Albi	JULIEN	Renaud	G3M	1	ICA	Analyses et modélisation du comportement thermomécanique des alliages de titane	REZAI ARIA	Fahrad			
Mines Albi	BOULANGHIEN	Maxime	G3M	2	ICA	Formulation de composites thermoplastiques à partir de fibres de carbonés recyclées	BERNHART	Gerard	SOUDAIS	Yannick	
Mines Albi	D ELIA	Raffaele	G3M	2	ICA	Etude du comportement thermomécanique et en ablation de composites à matrices minérales en environnement de propulsion hybride	CUTARD	Thierry	BERNHART	Gerard	
Mines Albi	Le BAILLIF	Paul	G3M	2	ICA	Optimisation de la microstructure de l'alliage PER72 : Aspect, traitement thermique et contraintes résiduelles	REZAI ARIA	Fahrad	LAMESLE	Pascal	
Mines Albi	POITRIMOLT	Marie	G3M	2	ICA	Etude multi-echelles du comportement mécanique des disques de frein en composite carbone/carbone pour les applications aéronautiques	CHEIKH	Mohammed			
Mines Albi	VIGNES	Jeremie	G3M	2	ICA	Modélisation de l'étape de pressage de tuiles en terre crue	SCHMIDT	Fabrice			
Mines Albi	ZOUAGHI	Ahmed	G3M	2	ICA	Effet de l'usinage et transfert thermique sur le comportement thermomécanique des outillages de mise en forme	REZAI ARIA	Fahrad	SOVEJA	Adrianna	
Mines Albi	BACCAR	Manel	G3M	3	ICA	Damage and behaviour assessments and modelling of functionally graded tool steels	REZAI ARIA	Fahrad	VELAY	Vincent	
Mines Albi	DAUPHIN	Myriam	G3M	3	ICA	Amélioration de la précision des simulations thermiques des systèmes d'éclairage automobile	SCHMIDT	Fabrice	LE MAOULT	Yannick	
Mines Albi	DAVID	Christoph	G3M	3	ICA	Stratégies d'identification de paramètres mécaniques de structures composites à partir de mesures de champs cimentiques multi-résolutions	PERIE	Jean Noel	ROBERT	Laurent	
Mines Albi	ESCALE	Laurent	G3M	3	ICA	Elaboration d'un matériau composite multifonctionnel : matériau structural intégrant la fonction de blindage pour protéger des menaces de type	BERNHART	Gerard			
Mines Albi	FARRUGIA	Anais	G3M	3	ICA	Mise en oeuvre et comportement de composites innovants à matrice inorganique	CUTARD	Thierry			

Mines Albi	AUROUSSEAU	Antoine	ET	1	RAPSODEE	Contrôle dynamique d'une centrale solaire thermodynamique à génération directe de vapeur par prévision d'ensoleillement à court terme	BEZIAN	Jean-Jacques			
Mines Albi	BEAUCHENE	Solene	GPE	1	RAPSODEE	Le Smart Thermogène Grid : Etude des potentiels de récupération, de stockage et de redistribution des énergies fatales et renouvelables, optimisation et gestion d'un système intelligent intégrant l'ensemble des énergies disponibles dans un bâtiment réside	LADEVIE	Bruno			
Mines Albi	BILLAUD	Joseph	GPE	1	RAPSODEE	Modélisation de la gazéification de biomasses sous atmosphères oxydantes entre 1000°C et 1500°C	SALVADOR	Sylvain			
Mines Albi	BONGO NJENG	Alex	ET	1	RAPSODEE	Etude expérimentale et modélisation de fours tournants munis de releveurs	DIRION	Jean-Louis			
Mines Albi	CAVAILLES	Fanny	GPE	1	RAPSODEE	Génération par enrobage à sec de particules composites à propriétés d'usages contrôlées	GALET	Laurence	CHAMAYOU	Alain	
Mines Albi	CHAPUIS	Arnaud	GPE	1	RAPSODEE	Méthodologie intégrée pour l'évaluation technico-économique et environnementale des filières biocarburants basées sur les oléagineux	LECOMTE	Didier	BLIN	Joel	Burkina Faso
Mines Albi	DUCOUSSO	Marion	GPE	1	RAPSODEE	Fonctionnalisation, caractérisation, mise en oeuvre de matrices composites et hybrides (organiques et inorganiques) pour le traitement des effluents	NZIHOU	Ange			
Mines Albi	DUFOUR	Luc	ET	1	RAPSODEE	Dans un microgrid, aide au pilotage de la consommation d'énergie par un système d'information prédictif	BEZIAN	Jean-Jacques	GENOUD	Dominique	
Mines Albi	FLANDINETTE	Camille	GPE	1	RAPSODEE	Amélioration de la solubilité de principes actifs BCS classe 2 par obtention de dispersions de solides	BARON	Michel	RE	Maria Ines	
Mines Albi	GALERA MARTINEZ	Marta	GPE	1	RAPSODEE	Matériaux à base de phosphate de calcium (CaP) pour le traitement des odeurs	NZIHOU	Ange	SHARROCK	Patrick	
Mines Albi	MARQUES DE OLIVEIRA	Paulo Filho	GPE	1	RAPSODEE	Mécanochimie pharmaceutique : une voie de chimie durable	BARON	Michel	BALTAS	Michel	
Mines Albi	NAKACH	Mostafa	GPE	1	RAPSODEE	Formulation et fabrication de suspensions de nanoparticules bar broyage	GALET	Laurence	CHAMAYOU	Alain	
Mines Albi	OLIVEIRA NUNES	Andrea	GPE	1	RAPSODEE	Composites renforcés à fibres de carbone. Récupération des fibres par Vapo-thermolyse, optimisation du procédé	BARNA	Radu	SOUDAIS	Yannick	
Mines Albi	POZZOBON	Victor	GPE	1	RAPSODEE	Conversion thermochimique de biomasse lignocellulosique sous haute densité de flux solaire	SALVADOR	Sylvain	BEZIAN	Jean-Jacques	
Mines Albi	REGO DE VASCONCELOS	Bruna	GPE	1	RAPSODEE	Matériaux à base de phosphates de calcium : préparation, fonctionnalisation et applications en réactions chimiques	NZIHOU	Ange	PHAM MINH	Doan	
Mines Albi	BALIN	Sebastien	ET	2	RAPSODEE	combustion en milieu poreux in situ : effets des hétérogénéités et changement d'échelle de systèmes réactifs	SALVADOR	Sylvain			

Mines Albi	BELFIO	Fiona	ET	2	RAPSODEE	Caractérisation thermique non intrusive de diodes électroluminescentes (LED) en charge par traitement d'images infrarouges et méthodes inverses	FUDYM	Olivier		
Mines Albi	BOUCARD	Helene	GPE	2	RAPSODEE	conversion hydrothermale de biomasse lignocellulosique en conditions supercritiques ou proches supercritiques	BARNA	Radu	WEISS	E.
Mines Albi	CARES PACHERO	Maria Graciela	GPE	2	RAPSODEE	Caractérisation des transformations polymorphiques de surface : impact de divers procédés de génération	RODIER	Elisabeth	CALVET	Rachel
Mines Albi	COLIN	Baptiste	ET	2	RAPSODEE	Pre-conditionnement de la biomasse-énergie par torrefaction	SALVADOR	Sylvain	ARLABOSSE	Patricia
Mines Albi	GALTIER	Mathieu	ET	2	RAPSODEE	Développement des méthodes de Monte Carlo pour l'étude du rayonnement des gaz à haute résolution spectrale dans les systèmes combustifs et les atmosphères planétaires	EL HAFI	Mouna	EYMET	Vincent
Mines Albi	GUIZANI	Chamseddine	ET	2	RAPSODEE	Valorisation du CO2 pour l'amélioration du procédé de gazéification : Etude de la décomposition thermique de biomasse sous atmosphères complexes	SALVADOR	Sylvain	ESCUDERO SANZ	Javier
Mines Albi	HIJAZI	Nibal	G3M	2	RAPSODEE	Matériaux nanostructurés à base de biopolymères	FAGES	Jacques	BENEZET	Jean-Charles
Mines Albi	KAOUACH	Fredj	GPE	2	RAPSODEE	Control of end-use properties of bio-powders by alternative coating	LECOQ	Olivier		
Mines Albi	NIGAY	Pierre-Marie	G3M	2	RAPSODEE	Etude des transformations microstructurales de mélanges argile/biomasse lors de la cuisson et relations avec les propriétés mécaniques et thermiques	NZIHOU	Ange	CUTARD	Thierry
Mines Albi	PEREIRA CAMELO	Sarah	GPE	2	RAPSODEE	application de la technologie de prilling au développement de particules de type noyau-membrane à des propriétés de contrôles	RE	Maria Ines		
Mines Albi	TERREE	Guillaume	ET	2	RAPSODEE	Inversion dans les problématiques de premier passage en présence de diffusions multiples : applications en tomographie optique	EL HAFI	Mouna	MARECHAL	Pierre
Mines Albi	CHARLOU	Christophe	GPE	3	RAPSODEE	Caractérisation de l'écoulement dans un procédé continu de séchage par contact avec agitation et lien avec la composition du produit	ARLABOSSE	Patricia		
Mines Albi	FARGES	Olivier	ET	3	RAPSODEE	Conception par méthodes inverses d'optiques innovantes pour la concentration solaire: application aux concentrateurs de type BEAM DOWN	EL HAFI	Mouna	BEZIAN	Jean-Jacques
Mines Albi	GAUTHIER	Guillaume	ET	3	RAPSODEE	Synthèse de biocarburants de seconde génération : étude de la pyrolyse de particules de bois centimétriques	SALVADOR	Sylvain		
Mines Albi	MACEDO PORTELA DA SILVA	Nayane	GPE	3	RAPSODEE	Développement d'une technique de mesure de propriétés dynamiques sous pression	ESPITALIER	Fabienne	LETOURNEAU	

Mines Albi	MONTES QUIROZ	William	GPE	3	RAPSODEE	Etude de la cristallisation de l'eau en présence d'une bulle unique de cavitation	LOUISNARD	Olivier	ESPITALIER	Fabienne	
Mines Albi	RESENDE DE AZEVEDO	Jacqueline	GPE	3	RAPSODEE	Etude de la recristallisation de molécules d'intérêt pharmaceutique en présence de liquides ioniques par effet anti solvant	RE	Maria Ines	ESPITALIER	Fabienne	
Mines Albi	ZHAO	Xiaojuan	GPE	3	RAPSODEE	Modélisation multi-échelle pour le contrôle commande d'un procédé de mélange des poudres en continu	BERTHIAUX	Henri	CABASSUD	Michel	
INPT	BAUERHEIM	Mickael	ET	1	CERFACS	Simulations LES des instabilités thermo-acoustiques dans les chambres annulaires	POINSOT	Thierry	GICQUEL	Laurent	
INPT	BERGER	Sandrine	ET	1	CERFACS	Mise en oeuvre d'une chaîne de calcul couplé pour la thermique de chambre de combustion	GICQUEL	Laurent	DUCHAINE	Florent	
INPT	CAYOT	Pierre	DDF	1	CERFACS	Simulation aux grandes échelles sur maillages structurés/ non structurés	JOUHAUD	Jean Christophe	PUIGT	Guillaume	
INPT	ESCLAPEZ	Lucas	ET	1	CERFACS	Simulation aux grandes échelles de l'allumage des foyers annulaires de turbines à gaz	CUENOT	Bénédicte	RIBER	Eléonore	
INPT	GHANI	Abdulla	DDF	1	CERFACS	Instabilités thermoacoustiques dans les écoulements diphasiques	GICQUEL	Laurent	STAFFELBACH	Gabriel	
INPT	IAFRATE	Nicolas	ET	1	CERFACS	Etude LES du redémarrage d'un moteur à allumage commandé dans une application hybride	CUENOT	Bénédicte			
INPT	JARAVEL	Thomas	ET	1	CERFACS	Intégration des méthodologies LES dans le design et l'optimisation des chambres de combustion aéronautiques	CUENOT	Bénédicte	RIBER	Eléonore	
INPT	LABARRERE	Laure	ET	1	CERFACS	Etude théorique et numérique de la combustion isochore appliquée à la propulsion	POINSOT	Thierry			
INPT	MOURET	Gaelle	DDF	1	CERFACS	Simulations aux grandes échelles dans un étage de turbomachine	GOURDAIN	Nicolas	CASTILLON	Lionel	
INPT	KOUPPER	Charlie	DDF	2	CERFACS	Towards the unsteady multi-physic simulations of aeronautical gas turbine combustion chamber and turbine components	GICQUEL	Laurent	DUCHAINE	Florent	
INPT	LAPEYRE	Corentin	DDF	2	CERFACS	Etude du bruit direct et indirect de combustion dans les propulseurs aéronautiques	POINSOT	Thierry	NICOUD	Franck	
INPT	LIVEBARDON	Thomas	ET	2	CERFACS	Modélisation des bruits de combustion	POINSOT	Thierry	GICQUEL	Laurent	
INPT	MARI	Raphael	ET	2	CERFACS	Etude thermique des injecteurs moteurs fusée	CUENOT	Bénédicte	SELLE	Laurent	
INPT	MISDARIIS	Antony	DDF	2	CERFACS	couplage thermique et combustion LES (simulation aux grandes échelles) et application à la genèse de combustion anormale	POINSOT	Thierry	VERMOREL	Olivier	
INPT	PAPADOGIANNIS	Dimitrios	DDF	2	CERFACS	Numerical simulations of a coupled compressor/combustor system	GICQUEL	Laurent	SICOT	Frederic	
INPT	PAULHIAC	Damien	ET	2	CERFACS	Extension des méthodes LES diphasiques aux moteurs d'hélicoptères	CUENOT	Bénédicte	RIBER	Eléonore	
INPT	ZHU	Manqi	ET	2	CERFACS	Modélisation des transferts thermiques dans les fours de vapocraquage par simulation aux grandes échelles	CUENOT	Bénédicte	RIBER	Eléonore	
INPT	BARRE	David	ET	3	CERFACS	Simulation numérique de l'allumage des chambres de combustion aéronautiques annulaires	GICQUEL	Laurent	STAFFELBACH	Gabriel	

INPT	CHAUSSENET	Geoffroy	ET	3	CERFACS	Simulation aux grandes echelles de la combustion dyphasique	POINSOT	Thierry	VERMOREL	Olivier	
INPT	DURAN	Ignacio	DDF	3	CERFACS	Mise en oeuvre et validation d'une chaine de calcul pour la prévision du bruit de chambre de combustion de turboréacteur	POINSOT	Thierry	Moreau	Stephane	
INPT	FALESE	Mario	DDF	3	CERFACS	A study of the effects of bifurcations in swirling flows using Large Eddy Simulation and mesh adaptation	POINSOT	Thierry	RIBER	Eléonore	
INPT	GIRET	Jean Christophe	DDF	3	CERFACS	Simulations aux grandes échelles des écoulements instationnaires turbulents autour des trains d'atterrissage pour la prédiction du bruit aérodynamique	JOUHAUD	Jean Christophe	Moreau	Stephane	
INPT	MOTHEAU	Emmanuel	DDF	3	CERFACS	chaîne de prévision des instabilités thermo-acoustiques dans les turbines à gaz aéronautiques	POINSOT	Thierry			
INPT	QUILLATRE	Pierre	ET	3	CERFACS	Simulations aux grandes échelles des explosions dans des domaines confinés	POINSOT	Thierry	VERMOREL	Olivier	
INPT	ROBERT	Anthony	ET	3	CERFACS	Simulation aux grandes echelles des combustions anormales dans les moteurs à allumage	POINSOT	Thierry			
INPT	BOCQUET	Sebastien	DDF	4	CERFACS	Modélisation de paroi et injection de turbulence pariétale pour la simulation des grandes échelles des écoulements aérothermiques	JOUHAUD	Jean Christophe	SAGAUT	Pierre	
INPT	ROCCHI	Jean Philippe	DDF	4	CERFACS	Simulation numérique de l'allumage dans les moteurs de fusées	CUENOT	Bénédicte	DAUPTAIN	Antoine	
INPT	TODOROFF	Violaine	DDF	3	EDYF	Mesure d'un champ de masse volumique par BOS 3D. Etude d'un dispositif expérimental et des méthodes de traitement pour la résolution du probleme inverse	MILLAN	Pierre			
INPT	BAUDIN	Nicolas	ET	1	IMFT	Evaluation du transfert de chaleur en ébullition en film transitoire	COLIN	Catherine			
INPT	BELGACEM	Najib	ET	1	IMFT	Simulation numérique sur le réseau de pores. Application à la durabilité des piles PEMFC en relation avec le problème de gestion d'eau et les guidelines	PRAT	Marc			
INPT	CREPPY	Adama	DDF	1	IMFT	Etude de la mobilité collective spermatique	PLOURABOUE	Franck	PRAUD	olivier	
INPT	DELMOTTE	Blaise	DDF	1	IMFT	Analyse théorique et modélisation numérique du mouvement collectif d'une suspension de spermatozoïdes	CLIMENT	Eric			
INPT	DHERBECOURT	Diane	DDF	1	IMFT	Etude et modélisation de l'écoulement de Taylor Couette diphasique	CLIMENT	Eric			
INPT	DUENAS VELASCO	Mauricio	DDF	1	IMFT	Evaporation en milieux poreux en présence de sel dissous. Structure et lois de croissance des efflorescences	PRAT	Marc	DURU	Paul	
INPT	KUMAR	Mitlesh	DDF	1	IMFT	Etude d'une méthode de détection de gaz dans du sodium liquide par méthode électromagnétique pour les réacteurs nucléaires à neutrons rapides refroidis au sodium (RNR Na)	TORDJEMAN	Philippe	TANGUY	Sébastien	

INPT	MOTTET	Laetitia	ET	1	IMFT	Simulation tridimensionnelle des échanges de masse et de chaleur dans les évaporateurs capillaires	PRAT	Marc			
INPT	PIERSON	Jean-Lou	DDF	1	IMFT	Traversée d'une interface de densité par un obstacle en mouvement	MAGNAUDET	Jacques			
INPT	SONNET	Adrien	DDF	1	IMFT	Simulation numérique et modélisation des interactions particule-particule et particule-paroi dans les écoulements turbulents chargés en particules non sphériques	SIMONIN	Olivier	FEDE		Pascal
INPT	STRAUBHAAR	Benjamin	DDF	1	IMFT	Simulation numérique sur réseau de pores. Application à l'étude des écoulements liquide-gaz dans les couches de diffusion des piles à combustible de type PEMFC	PRAT	Marc			
INPT	ALMERAS	Elise	DDF	2	IMFT	Etude des propriétés de transport et de mélange dans les écoulements gaz-liquide dispersés : application aux fermenteurs aérobies	ROIG	Véronique	RISSO		Frederic
INPT	BERNARD	Manuel	DDF	2	IMFT	Approche multi-échelles pour les écoulements fluide/particules	CLIMENT	Eric			
INPT	DEL GUERCIO	Gerardo	DDF	2	IMFT	Etude et contrôle des écoulements massivement décollés pour la réduction de la traînée aérodynamique d'un véhicule automobile	COSSU	Carlo			
INPT	DORAI	Ferdous	DDF	2	IMFT	Etude numérique des chargements, de l'hydrodynamique et de la réactivité dans des réacteurs pilotes à lits fixes	CLIMENT	Eric	MARCOUX		Manuel
INPT	FILELLA	Audrey	DDF	2	IMFT	Interaction et coalescence de bulles confinées	ERN	Patricia	ROIG		Véronique
INPT	IZARD	Edouard	DDF	2	IMFT	Modélisation des processus locaux dans le transport sédimentaire	BONOMETTI	Thomas	EIFF		Olivier
INPT	JEAN	Adrien	ET	2	IMFT	Modélisation de l'évaporation de gouttelettes de carburant multi-composants : application à l'injection de carburants alternatifs dans les foyers aéronautiques	BAZILE	Rudy			
INPT	NARCY	Marine	ET	2	IMFT	Etude de l'ébullition convective en tube en microgravité	COLIN	Catherine			
INPT	RAWAT	Subhandu	DDF	2	IMFT	Cycles turbulents hydrodynamiques et magnétohydrodynamiques	COSSU	Carlo			
INPT	ROUZES	Maxime	DDF	2	IMFT	Hydrodynamique sur fonds rugueux inhomogènes en milieux peu profonds : dispersion et mélange	EIFF	Olivier	MOULIN		Frederic
INPT	SZUBERT	Damien	DDF	2	IMFT	Analyse physique, modélisation et contrôle de vibrations de structures portantes aérodynamiques et hydrodynamiques induites par le mouvement et la turbulence	BRAZA	Marianna	HARRAN		Gilles
INPT	ZGHEIB	Nadim	DDF	2	IMFT	Theoretical and numerical investigations of the spreading of gravity currents in complex geometries	BONOMETTI	Thomas			États-Unis
INPT	ABADIE	Thomas	DDF	3	IMFT	Hydrodynamique de bulles de gaz en microcanaux	LEGENDRE	Dominique			

INPT	BISANTI	Luigi	DDF	3	IMFT	Contrôle de la dynamique non linéaire des systèmes tourbillonnaires	BRANCHER	Pierre	AIRIAU	Christophe	
INPT	BONHOMME	adrien	ET	3	IMFT	Instabilités et combustions anormales dans les moteurs downsizés à allumage commandé	POINSOT	Thierry	SELLE	Laurent	
INPT	BRAHEM	Rim	ET	3	IMFT	Etude expérimentale et numérique des plateaux de colonnes d'absorption : développement de lois d'échelle	LEGENDRE	Dominique			
INPT	CAPRON	Marie	DDF	3	IMFT	Hydrodynamique de la sève des arbres	TORDJEMAN	Philippe	CHARRU	Francois	
INPT	GROSSI	Fernando Diogo	DDF	3	IMFT	Physique, modélisation et simulation numérique du tremblement et du flottement aéroélastique sous turbulence des voilures souples à nombre de Reynolds élevé	BRAZA	Marianna			
INPT	LEDESMA ALONSO	Rene	DDF	3	IMFT	Statique et dynamique du mouillage à l'échelle du nanomètre	TORDJEMAN	Philippe	LEGENDRE	Dominique	
INPT	LEFORT	Philippe	DDF	3	IMFT	Analyse des écoulements eau-gaz dans les argilites du Calvo-Oxfordien à l'aide de la théorie de la percolation en gradient	PRAT	Marc			
INPT	MEJIA	Daniel	ET	3	IMFT	DNS et étude expérimentale du couplage combustion / thermique parois. Application à la stabilité et l'émission de polluants de flammes gazeuses de carburants alternatifs	BAZILE	Rudy	SELLE	Laurent	
INPT	SAGAN	Michael	DDF	3	IMFT	Simulation numérique directe de l'ébullition sur plaque plane en micro-gravité, applications aux réservoirs cryogéniques d'ariane V	COLIN	Catherine	TANGUY	Sébastien	
INPT	SAPIN	Paul	DDF	3	IMFT	Etude de l'ébullition en masse sur milieux poreux	PRAT	Marc	QUINTARD	Michel	
INPT	VORHAUER	Nicole	ET	3	IMFT	Comparaison des modèles de réseaux de pores en séchage avec des modèles continus et des expériences	PRAT	Marc	MICHEL	Laurent	Allemagne
INPT	GAUFFRE	Marie Charlotte	DDF	4	IMFT	Simulation numérique des écoulements diphasiques 3D instationnaires au cours du remplissage d'une maquette expérimentale eau/air du dôme LOX d'un moteur fusée	SIMONIN	Olivier			
INPT	RUEDA VILLEGAS	Lucia	DDF	4	IMFT	Simulation numérique directe de l'impaction de gouttes sur une paroi chaude vers une description fine de l'effet Leidenfrost	LEGENDRE	Dominique	TANGUY	Sébastien	
INPT	HIDRI	Faiza	ET	5	IMFT	Effet des hétérogénéités à grande échelle sur l'évaporation et le séchage en présence de sel dissous en milieu poreux	PRAT	Marc	BOUHILA	Rachida	Tunisie
INPT	CONTE	Jennifer	GPE	1	LGC	Développement d'un procédé chimique pharmaceutique continu complet utilisant la micro/millifluidique. Des matières premières à la production de l'actif pharmaceutique solide	GOURDON	Christophe	COGNET	Patrick	

INPT	DETCHEBERRY	Mylene	GPE	1	LGC	Etude du traitement des condensables issus de la torréfaction de biomasses lignocellulosiques	MEYER	Xuan	CONDORET	Jean Stephane	
INPT	GOURMELON	Stephane	GPE	1	LGC	Analyse exergétiques, intégration des procédés et développement d'une méthodologie de couplage Pingh-Exergie	FLOQUET	Pascal	THERY-HETREUX	Raphaelle	
INPT	GRECO	Angelo	ET	1	LGC	Modélisation technologique par approche des nombres adimensionnels liés aux phénomènes de transport spécifiques au système dynamique des réactions de calcination. Application pour une extrapolation vers des fours industriels	MEYER	Michel			
INPT	IDOUGHI	Schehinez	GPE	1	LGC	Dynamique de l'inversion de phase, approche expérimentale et modélisation	LE SAUZE	Nathalie	MASBERNAT	Olivier	
INPT	JARRAY	Ahmed	GPE	1	LGC	Modélisation mésoscopique et approche thermodynamique pour la prédiction des structures des agglomérats	GERBAUD	Vincent	HEMATI	Mehrdji	
INPT	KIRCHNER	Sara	GPE	1	LGC	Contrôle de l'agrégation de cristallites d'alumine : de la caractérisation à la modélisation de réacteur	BISCANS	Béatrice	FRANCES	Christine	
INPT	LAKHAL	Rihab	GPE	1	LGC	Nouveau procédé d'élaboration de particules microniques et nanométriques	LE BOLAY	Nadine	HEMATI	Mehrdji	
INPT	LE THANH	Kim	GPE	1	LGC	Valorisation chimique des co-produits condensables issus de la torréfaction de biomasses lignocellulosiques	MEYER	Michel			
INPT	LEE	Ching Shya	GPE	1	LGC	Mise au point d'un procédé électrochimique de synthèse de propanediols à partir de glycérol	COGNET	Patrick	LUCCHESI	Yolande	Malaisie
INPT	MARIN GALLEGRO	Juan Carlos	GPE	1	LGC	Conduite en sécurité d'un réacteur - échangeur de chaleur intensifié pour des réactions polyphasiques	GABAS	Nadine	OLIVIER	Nelly	
INPT	OCHOA ROBLES	Antonio	GPE	1	LGC	Stratégies multi objectifs pour les processus de sélection, conception et optimisation de procédés avec des critères basés sur l'environnement (ACV)	AZZARO-PANTEL	Catherine	PIBOULEAU	Luc	
INPT	RAHBANI	Jihane	GPE	1	LGC	Etude de la cinétique, optimisation et dimensionnement de la production des biopesticides à base d'une souche locale de Bacillus Thuringiensis	BRANDAM	Cédric	LTEIF	Roger	Liban
INPT	RIZK	Ziad	GPE	1	LGC	Etude des interactions entre Saccharomyces Cerevisiae et Oenococcus Oeni durant les étapes de fermentation du vin : Impact et identification des molécules inhibitrices	TAILLANDIER	Patricia	MATHIEU	Florence	
INPT	RODRIGUEZ	Elvira	GPE	1	LGC	Etude des condensables issus de la torréfaction de biomasses en vue d'une application chimie verte	GOURDON	Christophe			
INPT	ROUVRE	Ingrid	GPE	1	LGC	Hydrogénase : promoteur ou inhibiteur de la corrosion microbienne	BASSEGUY	Régine			

INPT	VANNI	Florence	GPE	1	LGC	Etude du procédé CVD en lit fluidisé en vue de revêtir des particules denses pour applications nucléaires	CAUSSAT	Brigitte			
INPT	YOU	Xinqiang	GPE	1	LGC	Thermodynamic insight on the feasibility and design of extractive distillation processes	GERBAUD	Vincent			
INPT	AILLET	Tristan	GPE	2	LGC	Intensification de réactions photochimiques par miniaturisation	PRAT	laurent	LOUBIERE	Karine	
INPT	BENHAMED	Imane	GPE	2	LGC	Amélioration par ajout de métal de transition de la régénération in situ du charbon actif par oxydation catalytique	DELMAS	Henri	JULCOUR	Carine	Algérie
INPT	BENKHEDJA	Houaria	GPE	2	LGC	Extraction au point de trouble de substances organiques et électrolytes à l'aide de mélangeurs décanteurs	GOURDON	Christophe			
INPT	BOISSIERE	Benjamin	GPE	2	LGC	Etude hydrodynamique et thermique d'un nouveau réacteur à suspensions denses de particules	HEMATI	Mehrdji			
INPT	BOURNEUF	Seda	GPE	2	LGC	Développement d'un procédé couplant absorption et oxydation biologique pour le traitement d'eaux usées industrielles	ALBASI	Claire	MANERO	Marie Héléne	
INPT	CHAIRAT	Aziza	GPE	2	LGC	Maîtrise des conditions locales de traitement thermiques des solides : Application au	JOULIA	Xavier	FLOQUET	Pascal	
INPT	CHASSERY	Aurelien	GPE	2	LGC	Etude et modélisation du comportement de la soude et du tritium dans les effluents issus de l'hydrolyse de sodium	JOULIA	Xavier	GERBAUD	Vincent	
INPT	DEBUY	Sandra	GPE	2	LGC	Développement de cathodes microbiennes à base d'acier inoxydable pour les piles à combustibles microbiennes	BERGEL	Alain	ERABLE	Benjamin	
INPT	LIPPIATT	Nicholas	GPE	2	LGC	Fragmentation thermique micro-ondes du béton	BOURGEOIS	Florent			
INPT	LOUSTAUNAU	Coline	GPE	2	LGC	Modélisation et optimisation de la production de molécules antimicrobiennes par une bactérie filamenteuse sous contraintes industrielles	MEYER	Xuan	MATHIEU	Florence	
INPT	MASCARADE	Jeremy	GPE	2	LGC	Etude phénoménologique et modélisation d'un réacteur catalytique à membrane(RMC) pour la valorisation d'eau tritiée	JOULIA	Xavier			
INPT	MAZUBERT	Alex	GPE	2	LGC	Développement de nouveaux procédés en continu pour la transformation des corps gras issus des végétaux et des graisses animales	AUBIN	Joelle	POUX	Martine	
INPT	MIRANDA ACKERMAN	Marco	GPE	2	LGC	Modélisation et optimisation d'une chaîne logistique verte	AZZARO-PANTEL	Catherine	MONTASTRUC	Ludovic	
INPT	MOREAU	Maxime	GPE	2	LGC	Développement d'un outil de simulation dynamique d'appareils intensifiés continue et mise en oeuvre des réactions tests dans les appareils retenus pour valider le simulateur	GOURDON	Christophe	CABASSUD	Michel	
INPT	NGUYEN	Trung Dung	GPE	2	LGC	Conception de colonne à distiller à paroi : application à la distillation réactive	MEYER	Michel	MEYER	Xuan	

INPT	VERHEECKE	Carol	GPE	2	LGC	Modulation de la production d'aflatoxine B1 par aspergillus flavus	MATHIEU	Florence	LIBOZ	Thierry	
INPT	ABOUSSAoud	Wael	GPE	3	LGC	Absorption et oxydation à l'ozone : Développement d'un procédé pour le traitement d'eau usée petrochimique	MANERO	Marie Héléne	PIC	Jean Stephane	
INPT	AUBIN	Antoine	GPE	3	LGC	Optimisation des opérations de sechage dans la chaine de fabrication du PVC en poudre : Etude expérimental, modélisation et simulation	HEMATI	Mehrdji			
INPT	BENDRISS	Houari	GPE	3	LGC	Contribution au développement des micro réacteurs et leurs applications	PRAT	laurent			Algérie
INPT	BONNIN	Marie	GPE	3	LGC	Optimisation économique et environnementale des scénarios pour une gestion globale des ressources	AZZARO-PANTEL	Catherine			
INPT	CHABOT	Giovanni	GPE	3	LGC	Conception d'un réacteur milli structuré pour la synthèse d'hydrocarbure par le procédé Fischer - Tropsch	COGNET	Patrick	GUILET	Richard	
INPT	DE LEON ALMARAZ	Sofia	GPE	3	LGC	L'optimisation de la chaine logistique de production d'hydrogène	PIBOULEAU	Luc	AZZARO-PANTEL	Catherine	
INPT	FIGUEIREDO FERNANDEZ	Mayra	GPE	3	LGC	Integration of controllability and diagnosability studies of reactive distillation columns as from the conceptual design step. Application to the production of Ethyl Acetate	MEYER	Xuan			Brésil
INPT	HEGELY	Laszlo	GPE	3	LGC	Novel batch distillation process for the separation of industrial mixtures	GERBAUD	Vincent			Hongrie
INPT	KAKY	Hayder	GPE	3	LGC	Hydrodynamique et Transfert de matière généré par un système agité d'aération de bassin de traitement des eaux	POUX	Martine	XUEREB	Catherine	
INPT	KHATCHERESSIAN	Nayiri	GPE	3	LGC	Développement d'un modèle de transfert de masse pour la conception des systèmes de purification du sodium des réacteurs à neutrons rapides	JOULIA	Xavier			
INPT	LE	Ngoc Tuan	GPE	3	LGC	Comparison and combination of two treatments of sludges from waste water plants; very low frequency ultrasound under pressure and robust catalysis	DELMAS	Henri	JULCOUR	Carine	
INPT	LOISEL	Vincent	GPE	3	LGC	Suspension concentrée en écoulement : étude numérique de la transition vers la turbulence	MASBERNAT	Olivier			
INPT	PARDO	Pierre	GPE	3	LGC	Développement d'un procédé de stockage haute température et forte densité par réaction chimique réversible	CABASSUD	Michel			
INPT	ROUSSEAU	Raphael	GPE	3	LGC	Bioproduction d'hydrogène par électrolyse microbienne	BERGEL	Alain	DELIA	Marie-line	
INPT	SEGURA GARCIA	Luis Eduardo	GPE	3	LGC	Caractérisation de levures non saccharomyces pour la production de tequila présentant un profil aromatique spécifique	TAILLANDIER	Patricia	BRANDAM	Cédric	Mexique
INPT	STIPANICEV	Marko	GPE	3	LGC	Improved decision support within biocorrosion management for O&G water injection systems	BASSEGUY	Régine			

INPT	TRINSOUTROT	Pierre	GPE	3	LGC	Synthèse de nano graphène par CVD catalytique	CAUSSAT	Brigitte			
INPT	VELICHKOVA	Filipa	GPE	3	LGC	Combinaison d'absorption sur charbon actif avec oxydation photo catalytique pour le traitement d'effluents contenant des produits pharmaceutiques	DELMAS	Henri			Bulgarie
INPT	VLIEGHE	Melody	GPE	3	LGC	Analyse de l'influence de l'hydrodynamique sur la rupture et la restructuration des agrégats et des flocs et modélisation de leurs propriétés structurales	FRANCES	Christine	LINE		Alain
INPT	COPPEY	Nicolas	GPE	4	LGC	Nanotubes de carbone décorés par CVD en lit fluidisé : Application en batterie lithium-ion	CAUSSAT	Brigitte			
INPT	MORALES MENDOZA	Luis Fernando	GPE	4	LGC	Multiobjective strategies for eco-efficient design in process systems engineering	AZZARO-PANTEL	Catherine	PIBOULEAU		Luc
INPT	PEREZ GALLARDO	Jorge Raul	GPE	4	LGC	Multiobjective optimization of large scale photovoltaic (DV) systems design	AZZARO-PANTEL	Catherine			
INPT	SAKER	Safwan	GPE	4	LGC	Etude cinétique et physiologique de la production des pyroothines, molécules d'intérêt agronomique et agroalimentaire chez Saccharotrix Algériensis	MATHIEU	Florence	LEBRIHI		Ahmed
INPT	MUNOZ CUARTAS	Victor Alfonso	GC	1	LGP	Diagnostic des structures aéronautiques : évaluation et identification des défauts et endommagements en zones sensibles	KARAMA	Moussa	PERRIN		Marianne
INPT	BAAZAOU	Ahlem	G3M	2	LGP	Optimisation thermomécanique du packaging haute température de composant d'électronique de puissance	KARAMA	Moussa	DALVERNY		O.
INPT	BARELLI	Floran	G3M	2	LGP	Développement d'une méthodologie d'optimisation des conditions d'usinage. Application au fraisage de l'alliage de titane TA6V	DESSEIN	Gilles			
INPT	BUSCA	Damien	G3M	2	LGP	Identification du comportement de composites en fatigue bi axiale	KARAMA	Moussa	MISTOU		Sebastien
INPT	LE DREF	John	G3M	2	LGP	Modélisation du perçage vibratoire dans un assemblage composite multi matériaux	DESSEIN	Gilles	LANDON		Yann
INPT	BRAULT	Romain	G3M	3	LGP	Etude du comportement mécanique des matériaux composites par corrélation volumique	KARAMA	Moussa	MISTOU		Sebastien
INPT	MANDRILE	Sebastien	G3M	3	LGP	Optimisation du brochage des alvéoles de disques de turbines	DESSEIN	Gilles			
INPT	GASSARA	Bassem	G3M	5	LGP	Optimisation des conditions de coupe en fraisage à grandes vitesses	DESSEIN	Gilles			Tunisie
INPT	JOURDAN	Arnaud	ET	4	RAPSODEE	Cogénération solaire dans l'habitat individuel et collectif	BEZIAN	Jean-Jacques	LADEVIE		Bruno
INSA	BENHADDOU	Taha	G3M	1	ICA	Etude du comportement en statique et fatigue d'assemblages boulonnés précontraints en double et simple cisaillement	DAIDIE	Alain	STEPHAN		Pierre

INSA	CHEN	Jie	ET	1	ICA	Analyse expérimentale du transfert thermique dans les micro-écoulements gazeux : Application à la conception de micropompe à transpiration thermique	COLIN	Stephane	BALDAS	Lucien	
INSA	DOLS	Simon	G3M	1	ICA	Développement de procédés de contrôle dans un assemblage via l'utilisation de serrages intelligents	PAREDES	Manuel			
INSA	FU	Jian	G3M	1	ICA	Actionnement redondant à technologies dissimilaires	MARE	Jean-Charles			
INSA	HAMDI	Ahmed	G3M	1	ICA	Développement et mise au point de méthode de calcul simplifié d'assemblages boulonnés dans un environnement aéronautique	DAIDIE	Alain	STEPHAN	Pierre	
INSA	SI HADJ MOHAND	Hacene	DDF	1	ICA	Analyse par marquage moléculaire de micro-écoulement gazeux complexe	COLIN	Stephane			
INSA	SOLA	Cyril	G3M	1	ICA	Modélisation du comportement en fatigue multi axiale et gigacyclique des structures hybrides métal/composite	CASTANIE	Bruno	MICHEL	Laurent	
INSA	SULTAN	Tarek	G3M	1	ICA	Usinage de métaux durs par jet d'eau abrasif	RUBIO	Walter	GILLES	Patrick	
INSA	GNESI	Emanuele	G3M	2	ICA	Méthodologie de conception préliminaire d'actionneurs électro-hydrostatiques intégrés à haut rendement énergétique et à faible niveau sonore	MARE	Jean-Charles			
INSA	KSENTINI	Olfa	G3M	2	ICA	Etude du comportement dynamique d'un assemblage aéronautique soumis à des sollicitations transverses alternées : devissage spontané	DAIDIE	Alain			Tunisie
INSA	REYSSET	Aurelien	G3M	2	ICA	Méthodologies et outils d'aide à la conception d'actionneurs électromécaniques aéronautiques avec prise en compte des effets de la standardisation des composants	MARE	Jean-Charles	BUDINGER	Marc	
INSA	BARRIERE	Ludovic	G3M	3	ICA	Méthodologie de calcul des grandes structures en post flambement	CASTANIE	Bruno	MARGUET	Steven	
INSA	FRAJ	Amine	G3M	3	ICA	Conception basée sur les modèles et comparaison des technologies hydrauliques et électromécaniques	MARE	Jean-Charles	BUDINGER	Marc	
INSA	GOURC	Etienne	G3M	3	ICA	Etude du transfert énergétique dans les structures non-linéaires : application au contrôle passif des vibrations	BERLIOZ	Alain	SEGUY	Sébastien	
INSA	ABEVI	Folly kossi	G3M	5	ICA	Développement d'un outil d'assistance pour le prédimensionnement d'une vis à rouleaux satellites soumise à des sollicitations complexes	DAIDIE	Alain	CHAUSSUMIER	Michel	
INSA	ISSA	Rosario	G3M	5	ICA	Optimisation de structures composites à l'aide de réseau de neurones avec prise en compte des aspects fiabilisées	SALAUN	Michel	MOUKARZEL	Ibrahim	Liban
INSA	BENZIRI	David	GPE	1	LISBP	Développement d'un épurateur de biogaz à la ferme avec production simultanée de CH4 et de CO2	HEBRARD	Gilles	DIETRICH	Nicolas	

INSA	BENNEOUALA	Mourad	GPE	1	LISBP	Bio-accessibilité des matières organiques issues des biomasses de procédés d'épuration : étude des relations structure/biodégradabilité	PAUL	Etienne	BESSIERE	Yolaine	
INSA	DEGRAVE	Robin	DDF	1	LISBP	Modélisation d'un réacteur photocatalytique pour le traitement de l'eau	SCHMITZ	Philippe	COCKX	Arnaud	
INSA	LEBAZ	Nourredine	GPE	1	LISBP	Modélisation de la déconstruction de biomasse ligno-cellulosique par bilan de population	SPERANDIO	Mathieu	MORCHAIN	Jérôme	
INSA	MONNOT	Mathias	GPE	1	LISBP	Procédé et installation autonome de dessalement d'eau de mer par membrane utilisant l'énergie photovoltaïque	CABASSUD	Corinne	LABORIE	Stephanie	
INSA	SHEWANI	Anil	GPE	1	LISBP	Optimisation des stratégies de recirculation des jus de déchets par méthanisation voie sèche	PAUL	Etienne	POMMIER	Sebastien	
INSA	WU	Zhenjun	GPE	1	LISBP	Boues granulaires aérobies pour l'élimination simultanée de la matière organique et des nutriments en traitement des eaux usées	SPERANDIO	Mathieu	BESSIERE	Yolaine	
INSA	AOUINET	Hana	GPE	2	LISBP	Modélisation des stress hydrodynamiques dans les bioréacteurs aérés	LINE	Alain			Tunisie
INSA	CAVILLE	Laetitia	GPE	2	LISBP	Quantification et optimisation de l'accumulation de bioplastiques de type PHA en culture mixte à partir de boues de STEP	PAUL	Etienne	HERNANDEZ	Guillermina	
INSA	VIALARET	Lucie	GPE	2	LISBP	Elimination par flottation de nanoparticules dans les effluents liquides	GUIRAUD	Pascal	TOURBIN	Malorie	
INSA	WAKKEL	Manel	GPE	2	LISBP	Procédés chromatographiques hybrides pour la valorisation des biomolécules des effluents et pour les biotechnologies	FERNANDEZ	Maria Aurora	ALFENOR	Sandrine	
INSA	ZHANG	Ming	GPE	2	LISBP	Séparation de nanoparticules par flottation. intensification du procédé	GUIRAUD	Pascal			
INSA	ARBAULT	Damien	GPE	3	LISBP	Hybrid energy and life cycle assessment (LCA) of potable water supply (HELICA)	BARNA	Ligia			
INSA	BEN HASSAN	Ines	GPE	3	LISBP	Etude de la filtration de suspensions cellulaires modelés pour la simulation du traitement des eaux industrielles	SCHMITZ	Philippe			Tunisie
INSA	BESSON	Alexandre	GPE	3	LISBP	Développement de procédé de récolte de micro-algues : application pour la production de biocarburants	GUIRAUD	Pascal			
INSA	DECREMPS / CERIANI	Sophie	GPE	3	LISBP	L'étude des mécanismes contrôlant la biodisponibilité/bioaccessibilité des fractions protéiques des matrices organiques pour en augmenter la biodégradabilité	PAUL	Etienne	LEFEBVRE	Xavier	
INSA	DURAN	Camilo	GPE	3	LISBP	Modélisation des écoulements et du transfert de matière dans les bassins d'aération en présence de boues activées	COCKX	Arnaud			
INSA	JIMENEZ	Melanie	GPE	3	LISBP	Transfert aux interfaces gaz/liquide en milieux complexes appliqué aux bioréacteurs	HEBRARD	Gilles	DIETRICH	Nicolas	

INSA	LI	Chengcheng	GPE	3	LISBP	membrane processes for water re-use dynamics of retention of micropolluants and emerging compounds in reaction with process parameters and membrane history	CABASSUD	Corinne	GUIGUI	Christelle	
INSA	PEYRE LAVIGNE	Mathieu	GPE	3	LISBP	Etude et modélisation des mécanismes bio-physico-chimiques de la détérioration des matériaux cimentaires en réseau d'assainissement	PAUL	Etienne	COCKX	Arnaud	
INSA	POCQUET	Mathieu	GPE	3	LISBP	Modélisation ontégrée et optimisation environnementale d'une filière de traitement des eaux	SPERANDIO	Mathieu	QUEINNEC	Isabelle	
INSA	DAO	Thanh Duong	GPE	4	LISBP	Procédés membranaires pour l'élimination des métaux lourds : Application de la distillation membranaire à l'élimination de l'Arsenic contenu dans les eaux	CABASSUD	Corinne	LABORIE	Stephanie	
INSA	LUPSEA	Maria Octavia	GPE	4	LISBP	Contribution à l'évaluation de l'impact environnemental du batiment à l'echelle locale	BARNA	Ligia			
INSA	MOZO	Irene	GPE	4	LISBP	Evaluation de l'effet de la destructuration physique des boues sur la dégradation de polluants aromatiques hydrophobes réfractaires et la matière particulaire	SPERANDIO	Mathieu	BESSIERE	Yolaine	
INSA	OUDART	Didier	GPE	4	LISBP	Modélisation de la stabilisation de la matière organique et des émissions gazeuses dans les procédés de transformation hors-sol. Application au compostage des effluents avicols de la Réunion	PAUL	Etienne			
INSA	PANG	Haoran	GPE	4	LISBP	Etude et modélisation d'un biofiltre pour l'épuration des eaux usées	PAUL	Etienne	DOSSAT-LETISSE	Valerie	
INSA	PHILIPPE	Nicolas	GPE	4	LISBP	Modélisation du procédé Bioréacteur à membranes immergées : Optimisation de la conception et des performances, et maitrise de la demande énergétique	SPERANDIO	Mathieu	VANROLLEGHEM	Peter	
INSA	ALMASSRI	Belal	GC	1	LMDC	Le renforcement des poutres en béton armé avec la technique NSM : Etude expérimentale et modélisation par éléments finis	FRANCOIS	Raoul	AI MAHMOUD	Firas	
INSA	CHEN	Chen	ET	1	LMDC	Transfert de masse par évaporation sur des surfaces texturées en présence d'effets élasto-capillaires	GEOFFROY	Sandrine			
INSA	HAJJ	Rosy	GC	1	LMDC	Etude fiabiliste des systèmes de contreventement d'une structure en béton armé soumise aux charges sismiques	FRANCOIS	Raoul	MOUKARZEL	Ibrahim	
INSA	LLAU	Antoine	GC	1	LMDC	Détermination de l'indice de fiabilité de corrosion d'une armature de béton à l'aide d'un réseau bayésien alimenté par des capteurs de corrosion in-situ	DUPRAT	Frederic			

INSA	RAMALHO FONTENELLE	Marilia	GC	1	LMDC	Rénovation des bâtiments de bureaux dans le centre ville de Rio de Janeiro : solutions de projet pour l'utilisation de l'éclairage et de la ventilation naturelle dans l'environnement bâti	LORENTE	Sylvie			Brésil
INSA	YU	Linwen	GC	1	LMDC	Improving the durability of cracked concretes by optimizing the self-healing potential with fiber reinforcement	FRANCOIS	Raoul			
INSA	ZHAO	Guoqiang	GC	1	LMDC	Contribution à des méthodes inverses à la rénovation des bâtiments	LORENTE	Sylvie	GINESTET	Stephane	
INSA	NGO	Viet Duc	GC	2	LMDC	Approche probabiliste de l'initiation de la corrosion dans les structures en béton	DUPRAT	Frederic			
INSA	RAHAL	Said	GC	2	LMDC	Fissurations localisées dans les géomatériaux - Influence sur le comportement mécanique et les propriétés de transfert	SELLIER	Alain	CASAUX	Geraldine	
INSA	WANG	Biao	GC	2	LMDC	Caractérisation de la relation entre forma urbaine, énergie et changement climatique : Application à l'évaluation du potentiel éolien en ville	ADOLPHE	Luc			
INSA	AGRA DE LEMOS MARTINS	Tathiane	GC	3	LMDC	La qualité des ambiances architecturales et urbaines et l'efficacité énergétique en climat tropical semi-aride au Brésil	ADOLPHE	Luc			Brésil
INSA	BONHOMME	Marion	GC	3	LMDC	Caractérisation du lien morphologie urbaine, énergie et climat à l'échelle du quartier : Performance énergétique du cadre bâti et qualité des ambiances urbaines	ADOLPHE	Luc			
INSA	DUBOIS	Catherine	GC	3	LMDC	Impact des changements climatiques sur les micro-climats urbains : potentiel d'adaptation et évolution des typologies urbaines pour le confort des citoyens	ADOLPHE	Luc			Canada
INSA	WATTEZ	Thomas	GC	3	LMDC	Détermination sous champ électrique du coefficient de diffusion effectif de l'eau au sein d'un matériau à base de liant hydraulique	LORENTE	Sylvie			
INSA	ZHU	Wenjun	GC	3	LMDC	effect of cracks and loading on corrosion initiation and propagation of reinforcement in concrete structures	FRANCOIS	Raoul			
INSA	CODREANU	Catalin	GC	4	LMDC	Instrumentation et traitement du signal pour la surveillance des structures en béton armé	FRANCOIS	Raoul	CAMPS	Thierry	
INSA	DANG	Vu Hiep	GC	4	LMDC	Influence du chargement mécanique et des défauts de mise en place du béton sur le développement de la corrosion et ses conséquences sur la dégradation du comportement mécanique	FRANCOIS	Raoul			
ISAE	SADOUDI	Yannis	DDF	1	CERFACS	Simulation numérique de l'interaction soufflante/nacelle en présence de vent de travers	AUPOIX	Bertrand			

ISAE	ARROYO	Gustavo	DDF	1	EDYF	Modélisation thermique des multiperforations en RANS	MILLAN	Pierre			
ISAE	BRETTAR	Jonathan	DDF	1	EDYF	Développement de techniques optiques pour la caractérisation de brouillards de gouttes dans les foyers aéronautiques	GAJAN	Pierre			
ISAE	CHAUVIN	Remy	ET	1	EDYF	Développement d'une approche multi couche pour la modélisation des phénomènes de ruissellement et d'accrétion de givre	VILLEDIEU	Philippe	TRONTIN	Pierre	
ISAE	ITASSE	Maxime	DDF	1	EDYF	Application à des PSE adjointes à la réduction du bruit de jet	CASALIS	Gregoire	BRAZIER	Jean Philippe	
ISAE	JUGIER	Remi	DDF	1	EDYF	Contrôle de tourbillons de sillage d'aéronefs : COSA	JOLY	Laurent	BRANCHER	Pierre	
ISAE	MINOT	Alexandre	DDF	1	EDYF	Modélisation de la transition laminaire-turbulent par rugosité et bulbe de décollement laminaire sur les aubes de turbomachines	DE SAINT VICTOR	Xavier	MARTY	Julien	
ISAE	VICENTINI	Maxime	ET	1	EDYF	Mise en évidence et modélisation des différents régimes de combustion de brouillards de gouttes dans les foyers aéronautiques	SIMONIN	Olivier	ROUZAUD	Olivier	
ISAE	BLANCHARD	Ghislain	DDF	2	EDYF	Modélisation multi-échelle de l'atomisation d'un jet liquide	VILLEDIEU	Philippe	ZUZIO	Davide	
ISAE	COURTY AUDREN	Suk Kee	ET	2	EDYF	Compréhension des mécanismes liés à la récupération d'énergie autour d'un ventilateur axial en autorotation	CARBONNEAU	Xavier			
ISAE	DEJEAN	Baptiste	DDF	2	EDYF	Modélisation de la pulvérisation d'une nappe liquide par cisaillement d'air : Influence d'une zone de pré-filming	GAJAN	Pierre			
ISAE	GARIH	Henri	DDF	2	EDYF	Simulation numérique directe de la pulvérisation d'un film liquide par instabilité de Faraday	ESTIVALEZES	Jean-Luc			
ISAE	GAZANION	Bertrand	DDF	2	EDYF	Etude de la transition laminaire - turbulent dans un conduit à paroi débitante	DE SAINT VICTOR	Xavier	ESTIVALEZES	Jean-Luc	
ISAE	GROSS	Raphael	GPE	2	EDYF	Prévision automatique de transition laminaire/turbulent dans un code Navier-Stokes éléments finis non structurés	ARNAL	Daniel	CASALIS	Gregoire	
ISAE	LAVALLE	Gianluca	ET	2	EDYF	Modélisation des films cisailés par une approches eulérienne intégrale	CHARRU	Francois	LAURENT	Claire	
ISAE	LOPEZ ZAZUETA	Adriana	DDF	2	EDYF	Stabilité secondaire non modale d'une couche de mélange inhomogène	JOLY	Laurent	FONTANE	Jerome	
ISAE	LUCAS	Jean Michel	DDF	2	EDYF	etude et modélisation du phénomène de croissance transitoire et de son lien avec la transition Bypass au sein de couches limites tridimensionnelles	ARNAL	Daniel			
ISAE	MACCHI	Lucas	DDF	2	EDYF	Développement et mise au point d'un système de contrôle actif de bruit en cabine d'hélicoptère	SIMON	Frank			
ISAE	VITILLO	Francesco	ET	2	EDYF	Contribution expérimentale et numérique à l'amélioration des échanges thermiques dans les échangeurs compacts à plaques	MILLAN	Pierre	REULET	Philippe	

ISAE	BOUSQUET	Yannick	ET	3	EDYF	Modélisation des phénomènes 3D instationnaires impliqués dans l'apparition du pompage d'un compresseur centrifuge. Approche couplées expérimentale et numérique	CARBONNEAU	Xavier			
ISAE	CALDERON	Raul	DDF	3	EDYF	Elaboration et validation d'une méthodologie novatrice de prédiction des phénomènes de buffing	AUPOIX	Bertrand			
ISAE	CRONER	Emma	DDF	3	EDYF	Etude de l'écoulement autour des ensembles roulants d'un véhicule en vue de l'optimisation aérodynamique du pneumatique	MILLAN	Pierre			
ISAE	DIDORALLY	Sheddia	DDF	3	EDYF	Prévision des flux de chaleur turbulents et parétaux par des simulations instationnaires pour des écoulements turbulents chauffés	MILLAN	Pierre	CASALIS		Gregoire
ISAE	DUTRION	Cecile	DDF	3	EDYF	Développement de métamatériaux acoustiques furtifs	SIMON	Frank	PIOT		Estelle
ISAE	LEONARD	Thomas	DDF	3	EDYF	Simulation LES de l'écoulement dans un compresseur centrifuge en régime de fonctionnement proche pompage	AUPOIX	Bertrand	DUFOUR		Guillaume
ISAE	LUCAS	Matthieu	DDF	3	EDYF	Etude de l'aérodynamique basse vitesse dans la zone d'interaction nacelle/mât/voilure - Développement de stratégie de contrôle	JOLY	Laurent	BURY		Yannick
ISAE	PASCAL	Lucas	DDF	3	EDYF	Analyse de stabilité linéaire d'écoulements complexes	CASALIS	Gregoire	PIOT		Estelle
ISAE	RODRIGUEZ SANCHEZ	Javier	DDF	3	EDYF	etude théorique et numérisue des modes propres acoustiques dans un conduit avec écoulement et parois absorbantes	CASALIS	Gregoire	PIOT		Estelle
ISAE	VANPOUILLE	David	DDF	3	EDYF	Développement de modèles de turbulence adaptés à des écoulements de convection naturelle à grand nombre de Rayleigh	AUPOIX	Bertrand			
ISAE	APELOIG	Julien	DDF	4	EDYF	Etude expérimentale du rôle de la phase liquide dans les phénomènes d'instabilités thermo-acoustiques agissant au sein de turbomachines diphasiques	GAJAN	Pierre	SIMON		Frank
ISAE	BOUZGARROU	Ghazi	DDF	4	EDYF	Analyse d'un mélange gazeux créé par instabilité de Richtmyer - Meshkov	JOLY	Laurent			
ISAE	GOMEZ ARIZA	Edgar David	DDF	4	EDYF	Etude de la sensibilité aux rafales d'un mini-drone à capacité de vol stationnaire	MOSCHETTA	Jean Marc	GRONDIN		Gilles
ISAE	BECHET	Sylvain	DDF	5	EDYF	Conception et intégration aéro-acoustique de pales d'hélices contra-rotatives	SIMON	Frank			
ISAE	COTTIN	Guillaume	DDF	5	EDYF	Contribution à la modélisation thermique d'une paroi multi perforée	MILLAN	Pierre	LAROCHE		Emmanuel
ISAE	PILET	Julien raphael	ET	5	EDYF	Analyse du comportement moteur stabilisé hors adaptation par couplages de modèles thermodynamiques et de simulations numériques	LAVERGNE	Gerard			

ISAE	BERNARD	Loic	G3M	1	ICA	Couplage élastique battement - torsion appliqué aux pales d'hélicoptère	CASTANIE	Bruno	MICHON	Guilhem	
ISAE	LELIAS	Guillaume	G3M	1	ICA	Suivi de la santé structurale de joints collés. Prédiction de la rupture	LACHAUD	Frédéric	MORLIER	Joseph	
ISAE	SOULAS	Floriane	G3M	1	ICA	Modélisation électro-thermo-mécanique des dégradations engendrées par l'impact foudre sur les structures composites	LACHAUD	Frédéric	ESPINOSA	Christine	
ISAE	ABDULHAMID	Hakim	G3M	2	ICA	Etude de la tolérance aux dommages d'impact en zone de reprise de plis	BOUVET	Christophe	MICHEL	Laurent	
ISAE	CHEN	Cheng	G3M	2	ICA	Contribution à la prise en compte des effets de l'environnement sur la tolérance aux dommages des structures composites	MICHEL	Laurent			
ISAE	CORNETTE	Donatien	G3M	2	ICA	Optimisation aéroélastique des pales d'hélicoptères	GOURINAT	Yves	MICHON	Guilhem	
ISAE	DUBREUIL	Sylvain	G3M	2	ICA	Approche probabiliste pour la justification par analyse des structures spatiales	SALAUN	Michel	PETITJEAN	Frank	
ISAE	GONZALEZ	Marion	G3M	2	ICA	Détermination des incertitudes de mesures de charge en essais de vol	MORLIER	Joseph	GOGU	Christian	
ISAE	PIN	Samuel	G3M	2	ICA	Vieillessement thermique des technologies de report de composants	SARTOR	Marc	MICHEL	Laurent	
ISAE	CREVEL	Jeremy	G3M	3	ICA	Etude et modélisation du comportement et de l'endommagement de composites injectés renforcés de fibres mi-longues	LACHAUD	Frédéric	BERTHET	Florentin	
ISAE	HONGKARNJANAKUL	Natthawat	G3M	3	ICA	Tolérance aux dommages d'impact sur structure composite	BOUVET	Christophe	RIVAILLANT	Samuel	
ISAE	ISRAR AHMAD	Haris Ahmad	G3M	3	ICA	Numerical modelling of crash in composite structures	BARRAU	Jean-Jacques	RIVAILLANT	Samuel	
ISAE	OSTRE	Benjamin	G3M	3	ICA	Etude des impacts sur chant appliqués à des structures composites dans l'aéronautique	BOUVET	Christophe			
ISAE	WOJTOWICZ	Nathalie	G3M	3	ICA	Evaluation de la tenue en fatigue de pièce en alliage de magnésium usinées	CHIERAGATTI	Remy			
ISAE	ALDEBERT	Gregory	G3M	4	ICA	Analyse du comportement mécanique des assemblages composites à renforts tissés	HUET	Jacques	LACHAUD	Frédéric	
ISAE	MAILLET	Irene	G3M	4	ICA	Propagation de délaminage en fatigue vibratoire	GOURINAT	Yves	MICHEL	Laurent	
UPS	CERISIER	Ambre	G3M	1	ICA	Réparation de structures primaires principales en matériaux composites de grandes dimensions	COLLOMBET	Francis			
UPS	CHEVALLIER	Ludovic	G3M	1	ICA	Matériaux composites nanostructurés avec inversion de tapis de nanotubes alignés : Résistance à l'impact et au déchirement	OLIVIER	Philippe	BERNHART	Gerard	
UPS	HAMMIA	Abdelghafour	G3M	1	ICA	Optimisation du process d'obtention de pièces aéronautiques en titane	RUBIO	Walter	SEGONDS	Stephane	
UPS	PASCAL	Florian	G3M	1	ICA	Modélisation des impacts obliques sur les pales d'hélicoptères de nouvelles générations	FERRERO	Jean-Francois	MARGUET	Steven	

UPS	SASSI	Sonia	G3M	1	ICA	Instrumentation distribuée résidente pour l'optimisation de la fabrication et le suivi de matériaux composites pour pièces structurale pour l'aéronautique et le spatial	OLIVIER	Philippe	MARGUERES	Philippe	
UPS	BLANCHET	Florent	G3M	2	ICA	Etude de la coupe en perçage bi-matériaux CFRP - alliage d'aluminium	LANDON	Yann	PIQUET	Robert	
UPS	BOUILLONNEC	Jonathan	G3M	2	ICA	Elaboration étude des propriétés mécaniques et thermiques de matériaux renforcés pas des nanotubes de carbones alignés	OLIVIER	Philippe			
UPS	CADORIN	Nicolas	G3M	2	ICA	Etude du perçage des matériaux composites à renforts tridimensionnels	ZITOUNE	Redouane			
UPS	DJEBALI	Sonia	G3M	2	ICA	Optimisation globale du processus d'usinage de surfaces gauches	RUBIO	Walter	SEGONDS	Stephane	
UPS	GOMES PERINI	Luis Agnaldo	G3M	2	ICA	réductions de modèles numériques dans un contexte de dialogue essais/calculs pour le suivi d'essais structuraux	PERIE	Jean Noel	PASSIEUX	Jean-Charles	
UPS	REY	Pierre Andre	G3M	2	ICA	Caracterisation et optimisation du perçage orbital TiAl6V4 et d'empilages TiAl6V4/CFRP	LANDON	Yann	SENATORE	Johanna	
UPS	DANIS	Isabelle	G3M	3	ICA	Contribution à l'usinage innovant de pièces aéronautiques en magnésium. Application à la réduction d'impact écologique des moteurs d'hélicoptère	LAGARRIGUE	Pierre	MONIES	Frederic	
UPS	DAVILA	Yves	G3M	3	ICA	Identification multi-echelle du couplage matériaux-procédés d'une structure composite : etude des variabilités à l'aide de la boite outils	COLLOMBET	Francis	DOUCHIN	Bernard	
UPS	HADDAD	Madjid	G3M	3	ICA	Usinage par détournage des structures composites	ZITOUNE	Redouane	EYMA	Florent	
UPS	JAEGER	Laure	G3M	3	ICA	Conception préliminaire avion en présence d'incertitudes par la méthode multi-agents	BES	Christian	GOGU	Christian	
UPS	LISLE	Teddy	G3M	3	ICA	Etude d'endommagement d'un stratifié composite tissé en zone singulière par thermographie infrarouge	BOUVET	Christophe	PASTOR	Marie Laetitia	
UPS	RAJEMISON	Andraina	G3M	3	ICA	Contribution à la diminution des pressions sur les forêts naturelles malgaches par la proposition d'essences de substitution et l'amélioration des techniques de transformations du bois. Adéquation usinabilité/ finition	CASTANIE	Bruno	RAJOELISON	Lalanirina Gabrielle	Madagascar
UPS	REINE	Benedicte	G3M	3	ICA	Composites à matrice organique à conductivité thermique améliorée : Etude et Simulation	OLIVIER	Philippe	DUSSERRE	Gilles	
UPS	BALCAEN	Yannick	G3M	4	ICA	Etude des mécanismes de déformation d'un alliage de titane en formage incrémental	LOURS	Philippe	VIDAL	Vanessa	
UPS	BEN SLIMA	Khalil	G3M	4	ICA	Optimisation géométriques des outils d'emboutissage de tôle pour véhicules automobiles	PENAZZI	Luc	MABRU	Catherine	
UPS	PANCRACE	Johann	G3M	4	ICA	coupled heating/forming optimization of knitted reinforced composites	SCHMIDT	Fabrice	NIED	Herman	États-Unis

UPS	BENEZECH	Laurent	G3M	5	ICA	Etude des mécanismes de collage et d'usure et de leurs impacts sur la qualité usinages en perçage-alésage des alliages d'aluminium	RUBIO	Walter	LANDON	Yann		
UPS	DONVAL	Nicolas	G3M	5	ICA	Comportement mécanique et effets d'échelle de bétons réfractaires fibrés pour application dans des outillages de mise en oeuvre de matériaux composites	CUTARD	Thierry				
UPS	BROUILLIOT	Denis	DDF	1	IMFT	Dynamique et aérodynamique des jets impactants : étude expérimentale et modélisation	LO JACONO	David				
UPS	LEPILLIEZ	Mathieu	DDF	1	IMFT	Modélisation détaillée des ballotements dans les réservoirs de satellites	TANGUY	Sébastien				
UPS	ABELIN GENEVOIS	Kariman	G3M	2	IMFT	Volumétrie et état d'hydratation du disque intervertébral dans la scoliose de l'enfant et de l'adolescent : modélisation par reconstruction IRM 3D. Implications en pratique clinique	SWIDER	Pascal				
UPS	AUDOUIN	Auriane	DDF	2	IMFT	Entraînement de gouttelettes au dessus d'un film liquide par écoulement de gaz	ERN	Patricia	CHARRU	Francois		
UPS	MOUGEL	Jerome	DDF	2	IMFT	Etude numérique et théorique d'écoulements tournants à surface libre	FABRE	David				
UPS	KHOUZAM / YACINE	Loujaine	ET	3	IMFT	Thermodiffusion dans les nanofluides et couplage convectifs, effet des ondes ultrasonores	MOJTABI	Abdelkader				
UPS	TCHOUFAG	Joel	DDF	3	IMFT	Etude numérique et théorique de la trajectoire d'objets en chute ou ascension libre dans un fluide visqueux	MAGNAUDET	Jacques	FABRE	David		
UPS	JALBERT	Florian	G3M	4	IMFT	Mécanobiologie de la croissance crânienne chez l'enfant : applications aux craniosynostoses	SWIDER	Pascal	LAUWERS	Frederic		
UPS	KHOUZAM	Ali	ET	4	IMFT	Etude expérimentale et théorique des écoulements hydrauliques en milieux poreux générés par des gradients thermiques dans différentes configurations	MOJTABI	Abdelkader	MOJTABI	Marie-Catherine		
UPS	VERSET	Michael	G3M	4	IMFT	Comparaison biomécanique in vivo de la cicatrisation osseuse avec 2 montages d'ostéosynthèse sur un modèle de fracture comminutive chez le mouton	SWIDER	Pascal				
UPS	KHAOPHONE	Davy	ET	1	LAPLACE	Modélisation numérique et validation expérimentale des phénomènes de condensation dans un tube vertical immergés	MISCEVIC	Marc				
UPS	MANCIO REIS	Felipe	ET	2	LAPLACE	Transferts thermiques sur une surface à mouillabilité hétérogène	MISCEVIC	Marc	LAVIEILLE	Pascal		
UPS	EL ACHKAR	Georges	ET	4	LAPLACE	Etude expérimentale de la condensation convective à faible débit en micro canaux	MISCEVIC	Marc	LAVIEILLE	Pascal		
UPS	KALED	Ahmed	ET	4	LAPLACE	Influence de la gravité sur le comportement des boucles fluides à pompage capillaire	DUTOUR	Sebastien				
UPS	GAVEAU	Arthur	GPE	1	LGC	Etude des mécanismes de transfert de bactéries déformables en filtration membranaire	CAUSSERAND	Christel				

UPS	GERGIANAKIS	Ioannis	GPE	1	LGC	Mise en oeuvre de nanoreservoirs anti-corrosion dans les procédés de traitement de surface	MEIRELES	Martine	BACCHIN	Patrice	
UPS	HAN	Le	DDF	1	LGC	Treatment of saline waste waters by integrated membrane processes	ROUX de BALMANN	Hélène	GALIER	Sylvain	
UPS	JANTAPORN	Waritha	GPE	1	LGC	Optimisation de la réutilisation de l'eau basée sur des procédés membranaires	AIMAR	Pierre			
UPS	LAFOSSAS	Claire	GPE	1	LGC	Dégradation par photocatalyse de l'éthylène émis par le fruit	DELMAS	Henri	BENOIT MARQUIE	Florence	
UPS	LAN	Yandi	GPE	1	LGC	Degradation de micropolluants issus d'effluents par des procédés hybrides membranaires	CAUSSERAND	Christel	GROENEN SERRANO	Karine	
UPS	PHAM	Van Nhat	GPE	1	LGC	Elaboration of nanomaterials in microfluidics chip : experiments and modeling of mass transport near the critical phase transition	REMIGY	Jean-Christophe	TEYCHENE	Sébastien	
UPS	PUJOL	Luca	GPE	1	LGC	Mise au point d'un dispositif électroanalytique intégrant une étape de minéralisation et une étape de détection pour le dosage de métaux lourds	GROENEN SERRANO	Karine	GROS	Pierre	
UPS	DIATTA	Joseph	GPE	2	LGC	Etude numérique et expérimentale de systèmes colloïdaux non homogènes ou anisotropes	MEIRELES	Martine	HALLEZ	Yannick	
UPS	FUOCO	Alessio	GPE	2	LGC	Computational and experimental approaches of membrane solute interaction in desalination systems	ROUX de BALMANN	Hélène	De LUCA	Giorgio	Italie
UPS	GU	Yingying	GPE	2	LGC	Préparation et caractérisation de membranes catalytiques à base de liquides ioniques	REMIGY	Jean-Christophe			
UPS	KERGOAT	Mickael	GPE	2	LGC	Echelle quantitative de fluoroacidité en milieux sels fondus	CHAMELOT	Pierre	MASSOT	Laurent	
UPS	OUDOT	Magaly	GPE	2	LGC	Mécanismes de formation, dégradation et régénération de couches d'oxyde à la surface d'une anode métallique en bain cryolittique.	CASSAYRE	Laurent			
UPS	BOLMONT	Stanislas	GPE	3	LGC	réduction électrochimique d'oxydes d'actinides en milieu de sels fondus	CHAMELOT	Pierre	SERP	Jerome	
UPS	BOUAZIZ	Ines	GPE	3	LGC	Traitement d'eaux contenant des polluants organiques par couplage absorption-dégradation électrochimique	GROENEN SERRANO	Karine	ABDELHEDI	Ridha	Tunisie
UPS	EMIN	Clelia	GPE	3	LGC	Développement d'un procédé d'élimination des contaminants dans l'eau par contacteurs membranaires catalytiques	LAHITTE	Jean Francois			
UPS	GOTTI	Guillaume	GPE	3	LGC	Modification de surfaces électrochimiques par des nanoparticules d'or pour la détection de molécules impliquées dans le stress oxydant	GROS	Pierre			
UPS	PELLEGRIN	Bastien	GPE	3	LGC	Dégradation en condition d'usage de membranes polymères de filtration utilisées en potabilisation de l'eau	CAUSSERAND	Christel			
UPS	RICHARD	William	GPE	3	LGC	Fonctionnalisation de surface d'électrodes pour l'élaboration de capteurs électrochimiques spécifiques de marqueurs antioxydants	GROS	Pierre	EVARD	David	

UPS	ASSOUAN	Yves Gregoire	GPE	4	LGC	Traitements des eaux de piscines : Fabrication et caractérisation des électrodes pour la production de l'hypochlorite - Conception d'un nouveau chlorinateur	TZEDAKIS	Theodore	ARURALT	Laurent	
UPS	SAVART	Thibaut	GPE	4	LGC	Conception de membranes à base de polymères et/ou co-polymères à blocs	AIMAR	Pierre	LAHITTE	Jean Francois	
UPS	CHAWALOESPHONSIYA	Nattawin	GPE	1	LISBP	Séparation d'émulsions stables par coalescence et flottation	GUIRAUD	Pascal	PAINMANAKUL	Pisut	Thaïlande
UPS	ALLAHYARI	Ilgar	GC	1	LMDC	Approche performentielle des bétons : Vers une meilleure caractérisation des indicateurs de durabilité	CARCASSES	Myriam			
UPS	CAGNON	Hugo	GC	1	LMDC	Comportement des BHP sous sollicitations THM variables	SELLIER	Alain	VIDAL	Thierry	
UPS	DELINIÈRE	Remi	GC	1	LMDC	Valorisation de sous produits calcaires issus de soudières dans les matériaux de génie civil	HUSSON	Bernard	AUBERT	Jean Emmanuel	
UPS	FTATSI MBETMI	Guy de Patience	GC	1	LMDC	Fiabilité résiduelle des ouvrages en béton dégradés par corrosion des armatures : Application à trois barrages hydroélectriques du Cameroun	DUPRAT	Frederic			Cameroun
UPS	GOMEZ CARDENAS	Carolina	GC	1	LMDC	Méthodologie de traitement et fusion de mesures de contrôle destructif pour renforcer la qualité du diagnostic de structures en béton	BALAYSSAC	Jean-Paul			
UPS	MARTIN	Isabelle	GC	1	LMDC	Développement d'une matrice à base d'aluminates de calcium pour la cimentation de boues issues de la décontamination d'effluents actifs	CYR	Martin			
UPS	MIKHAILENKO	Peter	GC	1	LMDC	Valorisation de sous produits et produits de l'industrie agroalimentaire pour le développement d'agents destinés aux bétons et matériaux bitumineux	RINGOT	Erick	BERTRON	Alexandra	
UPS	NDIAYE	Khadim	GC	1	LMDC	Etude numérique et expérimentale du stockage d'énergie par les matériaux cimentaires	CYR	Martin			
UPS	NGUYEN	Vu Nam	GC	1	LMDC	Valorisation de fines et granulats issus de bétons recyclés comme matériaux cimentaires	MOURET	Michel			
UPS	PARENT	Thomas	GC	1	LMDC	Modélisation des maçonneries, le cas des voûtes à croisée d'ogives	SELLIER	Alain	DOMEDE	Nathalie	
UPS	RIVERA CORRAL	Jesus	GC	1	LMDC	Contribution à l'évaluation de l'état de dégradation de divers types d'acier d'armatures dans des bétons carbonatés ou pollués par des chlorures	ARLIGUIE	Ginette	FAJARDO SAN MIGUEL	Gerardo	Mexique
UPS	VERDIER	Thomas	GC	1	LMDC	Matériaux de construction à base de nanoparticules de titane à faible impact écotoxique pour lutter durablement contre la prolifération microbienne à l'intérieur des bâtiments	BERTRON	Alexandra			
UPS	WANG	Jin	GC	1	LMDC	Modélisation des transferts multiphasique pour les structures de confinement nucléaires endommagées	SELLIER	Alain	BUFFO LACARRIERE	Laurie	

UPS	AOUBA	Laila	GC	2	LMDC	Conception de nouveaux matériaux de construction à base de terre-cuite et d'agro-ressources	PERRIN	Bernard	COUTAND	Marie	
UPS	BUCHER	Raphael	GC	2	LMDC	Vers une utilisation rationnelle des métakaolin Flash	CYR	Martin	ESCADEILLAS	Gilles	
UPS	EL BITOURI	Youssef	GC	2	LMDC	Modélisation du comportement du béton des alvéoles de stockage des déchets radioactifs	SELLIER	Alain			
UPS	LEUNG PAH HANG	Thierry	GC	2	LMDC	Les bétons bas pH : comportements initiaux et différés sous contraintes externes	VERDIER	Jerome			
UPS	NGUYEN PHUONG AMANJEAN	Elsa	GC	2	LMDC	Développement de bétons ultra performants pour la réalisation d'éléments de structure préfabriquée	VIDAL	Thierry			
UPS	POUHET	Raphaelle	GC	2	LMDC	Formulation et durabilité des produits de géopolymères issus de la préfabrication	CYR	Martin			
UPS	RAKOTOVAO RAVAHATRA	Radu	GC	2	LMDC	Actualisation probabiliste des modes de dégradation des structures en béton	DUPRAT	Frederic			
UPS	DINH	The Manh	GC	3	LMDC	développement et caractérisation d'éco-matériaux pour la construction	ESCADEILLAS	Gilles			
UPS	DUPLAN	Francois	GC	3	LMDC	Composites cimentaires à module d'élasticité contrôlé. Conception caractérisation modélisation micromécanique et applications	ESCADEILLAS	Gilles			
UPS	GARCIA	Vincent	GC	3	LMDC	Taux de chlorures responsable de la corrosion des armatures dans le béton armé ou précontraint	CARCASSES	Myriam			
UPS	KHELIL	Nacim	GC	3	LMDC	Le traitement électrochimique des bétons atteints de réaction sulfatique interne	AUBERT	Jean Emmanuel			
UPS	LE	Vinh An	GC	3	LMDC	Comportements des bétons autoplaçants par temps chaud	MOURET	Michel			
UPS	MITZITHRA	María Eleni	GC	3	LMDC	Détection de corrosion dans les structures en béton armé d'aéroréfrigérants de site de production d'énergies	BALAYSSAC	Jean-Paul			
UPS	SALGUES	Marie	GC	3	LMDC	Modélisation numérique des effets structuraux des réactions sulfatiques internes et alcali-granulats : application aux barrages en béton	SELLIER	Alain	MULTON	Stéphane	
UPS	VALENTE MONTEIRO	Andre	GC	3	LMDC	Potential and actual durability related properties of concrete	BALAYSSAC	Jean-Paul	COSTA	Antonio	Portugal
UPS	MAI NHU	Jonathan	GC	4	LMDC	Corrosion des armatures du béton : couplage carbonatation/chlorures en présence de cycles hydriques	SELLIER	Alain	DUPRAT	Frederic	
UPS	BONTE	Mathieu	ET	2	PHASE	Impact de l'inertie thermique des bâtiments sur leur consommation énergétique et sur le comportement adaptatif des occupants	THELLIER	Francoise	LARTIGUE	Berangere	
UPS	FAYE	Mactar	ET	3	PHASE	Microstructure et propriétés thermiques macroscopiques : optimisation des matériaux de construction	LARTIGUE	Berangere			

UPS	ROUSSELET	Benoit	ET	3	PHASE	Propagation d'ondes à l'admission et à l'échappement d'un moteur en présence d'écoulement. Effet sur les performances et le bruit atmosphériques et suralimentés	GIBIAT	Vincent			
-----	-----------	--------	----	---	-------	--	--------	---------	--	--	--