



Liste des Plateformes, Gros Equipements et Equipements Remarquables implantés dans la région

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
IMPRT					
PLATE-FORME D'IMAGERIE CELLULAIRE DE L'IMPRT					
Station de microscopie confocale Zeiss	2009	Service d'Imagerie Cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
Poste de vidéomicroscopie Leica AS MDW	2004	Service d'Imagerie Cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
Système de vidéomicroscopie infrarouge Leica DMLFS	2003	Centre JPARC			
Microscope électronique ultrarapide Reichert Junz Zeiss EM 902		Centre JPARC	Cécile Allet	03 20 62 20 63	cecile.allet@inserm.fr
Système de vidéomicroscopie intravitale de fluorescence Leica DMLFS	2003	Service d'Imagerie Cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
Microdissecteur Leica AS LMD	2002	Service d'Imagerie Cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
Système Xenogen IVIS 50	2004	Service d'Imagerie Cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
Système d'échographie Doppler	2004	Faculté de Médecine - 5ème étage	Rémi Nevière	03 20 44	rneviere@univ-lille2.fr
Système Cell Vizio	2004	Service d'Imagerie cellulaire	Valérie Mitchell	06 30 13 76 92	v-mitchell@chru-lille.fr
PLATE-FORME D'IMAGERIE DU VIVANT DE L'IMPRT					
IRM bas champ dédié recherche gros animaux Hitachi AIRIS 0,2T	2004	Faculté de Médecine - Sous-sol	Marc Destombes	03 20 62 35 20	marc.destombes@univ-lille2.fr
Micro IRM Bruker Pharmascan 7 tesla petits animaux	2008	Faculté de Médecine - Sous-sol	Florent Auger	03 20 62 34 88	florentauger@yahoo.fr
Système micro TEP/micro CT Siemens INVEON	2008				
IRM clinique 3 Tesla	2009		Xavier Leclerc	03 20 44 64 68	xleclerc@chru-lille.fr
Imagerie Multimodale et fonctionnelle couplée à l'IRM clinique	2009		Philippe Derambure		P-DERAMBURE@CHRU-LILLE.FR
PLATE-FORME DE CYTOMETRIE DE L'IMPRT					
Cytomètre de flux Epics XL-3-MCL Beckman	1998	IRCL - Plate-forme de Cytométrie	Nathalie Jouy	03 20 16 92 16	nathalie.jouy@inserm.fr
Trieur de Cellules à haut débit Epics Alta Beckman Coulter	2003	IRCL - Plate-forme de Cytométrie	Nathalie Jouy	03 20 16 92 16	nathalie.jouy@inserm.fr
PLATE-FORME DE BIOTHERAPIES DE L'IMPRT					
	2008	Faculté de Médecine - 3ème étage	François Pattou	03 20 62 69 63	fpattou@univ-lille2.fr
PLATE-FORME AGILENT- AFFYMETRIX ET SOLID DE L'IMPRT					
		IRCL - Plate-forme de Génomique	Martin Figeac	03 20 16 92 13	martin.figeac@inserm.fr
PLATE-FORME BEABSTATION ET BEADXPRESS DE L'IMPRT					
		Institut de Biologie de Lille - Laboratoire CNRS UM 8090	Jérôme Delplanque	03 20 87 10 69	jerome.delplanque@good.ibl.fr
PLATE-FORME MASS-SPECTROMETRY BASED PROTEOMIC PLATFORM					
		Centre de Protéomique de l'Artois	Sophie Duban	03 21 79 17 28	capa.lbhe@univ-artois.fr
PLATE-FORME D'INTERACTIONS MOLECULAIRES DE L'IMPRT					
Biacore 3000	2000	Faculté de Médecine - Plate-forme d'Interactions Moléculaires	Pierre-Marie Danzé	03 20 62 69 73	danze@lille.inserm.fr
Abi Prism 7900 Applied Invitrogen	2008	Faculté de Médecine - Plate-forme d'Interactions Moléculaires	Valérie Gouyer	03 20 62 77 90	gouyer@lille.inserm.fr
PLATE-FORME DE RESSOURCES EXPERIMENTALES DE L'IMPRT					

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
ECOLE DES MINES DE DOUAI					
Plate-forme de plasturgie (transformation et mise en forme de pièces en plastiques et composites)	multiple	Ecole des Mines de Douai, département Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	KRAWCZAK Patricia	03 27 71 21 61 ou 2166 ou 2	krawczak@ensm-douai.fr
Bancs d'essais modulables de pièces industrielles (dont équipements sous pression) sous sollicitations statiques et dynamiques (fatigue, fluage) en environnement hydrothermique contrôlé	multiple	Ecole des Mines de Douai, département Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	KRAWCZAK Patricia	03 27 71 21 61 ou 2166 ou 2	krawczak@ensm-douai.fr
Parc d'équipements d'analyse thermo-mécanique, rhéologique, physique, thermique, structurale (microscopie...), dimensionnelle (mesures sans contacts, 3D...), non destructive (US, EA, TIR)	multiple	Ecole des Mines de Douai, département Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	KRAWCZAK Patricia	03 27 71 21 61 ou 2166 ou 2	krawczak@ensm-douai.fr
Plate-forme co-génération (chaudière vapeur 600 kW) et plate forme d'essais chaudières domestiques	1991	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Chrystèle EVRARD	03 27 71 23 85	evrard@ensm-douai
bancs d'essais pour échangeurs industriels de moyennes puissances	2002	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Daniel BOUGEARD	03 27 71 23 74	bougeard@ensm-douai.fr
Deux souffleries subsoniques (dont une instationnaire)	1997	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Luc HARION	03 27 71 23 79	harion@ensm-douai.fr
veine hydrodynamique	2000	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Serge RUSSEIL	03 27 71 23 88	russeil@ensm-douai.fr
chaîne d'anémométrie laser, chaînes de thermographie infrarouge rapide	2007	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Luc MOUSSET	03 27 71 23 48	mousset@ensm-douai.fr
chaîne de mesures de vitesses par système PIV (Particle Image Velocimetry)	2005	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Luc MOUSSET	03 27 71 23 48	mousset@ensm-douai.fr
Analyseur de gaz de combustion	2005	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Chrystèle EVRARD	03 27 71 23 85	evrard@ensm-douai
Banc expérimental pour l'étude locale des cinétiques de combustion de combustibles solides par diagnostics laser	2010	Ecole des Mines de Douai, département Energétique industriel, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Romain LEMAIRE	03 27 71 21 29	lemaire@ensm-douai.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Spectromètre de fluorescence X		Ecole des Mines de Douai, département Génie Civil et Environnemental, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Denis DAMIDOT	03 27 71 24 20	damidot@ensm-douai.fr
Porosimètre par intrusion de mercure		Ecole des Mines de Douai, département Génie Civil et Environnemental, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Denis DAMIDOT	03 27 71 24 20	damidot@ensm-douai.fr
microscopies optique et électronique		Ecole des Mines de Douai, département Génie Civil et Environnemental, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Denis DAMIDOT	03 27 71 24 20	damidot@ensm-douai.fr
analyseur thermique différentielle		Ecole des Mines de Douai, département Génie Civil et Environnemental, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Denis DAMIDOT	03 27 71 24 20	damidot@ensm-douai.fr
spectromètres d'émission		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
spectromètres d'adsorption atomique		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
chromatographie ionique, gazeuse et liquide		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
analyseurs automatiques de gaz (O3, SO2, Nox, BTX, CO, Hg...) ou de particules (TEOM, TEOM-FDMS, radiomètre), préleveurs de particules (Partisol, DA80...) et collecteurs de précipitations		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
Granulomètres SMPS+C, ELPI		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
Chambres d'exposition et de simulation atmosphérique		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
Salle blanche de classe 100		Ecole des Mines de Douai, département Chimie et Environnement, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Jean-Claude GALLOO	03 27 71 26 01	galloo@ensm-douai.fr
Robots, automates programmables et commandes numériques		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Charles Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Véhicule électrique instrumenté et robots mobiles		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Chrales Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr
Capteurs et systèmes de vision, stéréoscopes		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Chrales Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr
plates-formes énergétiques		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Chrales Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr
Outils logiciels (conception, modélisation, développement, supervision)		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Chrales Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr
infrastructures pour l'hébergement de systèmes		Ecole des Mines de Douai, département Informatique et Automatique, 941 rue Chrales Bourseul, BP 10838; 59508 Douai Cedex	Philippe HASBROUCQ	03 27 71 25 55	hasbroucq@ensm-douai.fr
PHARMA RMN					
Laboratoire d'Application RMN (LARMN) du Service Commun de Physico-chimie de l'Université de Lille 2:			Pr. Nathalie Azaroual	03-20-96-40-14	nathalie.azaroual@univ-lille2.fr
Spectromètre RMN AVANCE 500	2004	Faculté de pharmacie Université de Lille 2			
Spectromètre RMN AVANCE 300	1997	Faculté de pharmacie Université de Lille 2			
Spectromètre RMN AVANCE 300	1992	Faculté de pharmacie Université de Lille 2			
ENSCL					
Microanalyseur par sonde électronique (Microsonde de Castaing) <i>Electron Probe Micro-Analysis (EPMA)</i>	2008	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Lille Avenue Mendeleïev BP 90108 59652 VILLENEUVE D'ASCQ CEDEX	Melle Séverine BELLAYER	03 20 33 71 96	severine.bellayer@ensc-lille.fr
LILLE 1					
Microscope électronique à balayage de type "environnemental", c'est-à-dire fonctionnant sans vide d'air dans la colonne d'observation, ce qui permet d'observer au MEB des objets non métallisés, voir des gels ou des colloïdes	2004	Lille 1, UMR Géosystèmes, bâtiment SN5,	RECOURT Philippe	03 20 43 44 09	philippe.recourt@univ-lille1.fr
Observatoire de Lille	1933	1 impasse de l'Observatoire 59000 Lille	Vienne Alain	06 82 34 09 46	alain.vienne@univ-lille1.fr / http://tal.univ-lille1.fr
Plate-forme métabolique chez le rat (mesure in vivo de prise alimentaire, boisson...)	2009	Animalerie (Bâtiment SN6)	VIEAU Didier	320434368	didier.vieau@univ-lille1.fr
Centre Commun de Mesures de microspectrométrie et microimagerie Raman équipé de 5 spectromètres multiexcitation couvrant le domaine de l'ultraviolet à l'infrarouge. http://www-lasir.univ-lille1.fr/pages/CCM_Raman.html	De 1992 à 2009	Laboratoire de Spectrochimie Infrarouge et Raman, UMR 8516, Université de Lille1, Bâtiment C5, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex	Guy Buntinx (Directeur de l'unité), Myriam Moreau (Ingénieur)	03 20 43 49 89	guy.buntinx@univ-lille1.fr ; myriam.moreau@univ-lille1.fr
Centre Commun de Mesures de spectrométrie Infrarouge à Transformée de Fourier équipé de cinq spectromètres et des techniques d'échantillonnage associés permettant l'analyse de tous types d'échantillons. http://www-lasir.univ-lille1.fr/pages/CCM_Infrarouge.html	De 1992 à 2005	Laboratoire de Spectrochimie Infrarouge et Raman, UMR 8516, Université de Lille1, Bâtiment C5, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex	Guy Buntinx (Directeur de l'unité), Isabelle De Waele (Ingénieur)	03 20 43 49 89	guy.buntinx@univ-lille1.fr ; isabelle.de-waele@univ-lille1.fr
Dispositif de spectrométrie électronique et vibrationnelle à très haute résolution temporelle (femtoseconde) comprenant 2 chaînes laser femtoseconde accordables ainsi que les spectromètres et détecteurs associés.	De 1994 à 2007	Laboratoire de Spectrochimie Infrarouge et Raman, UMR 8516, Université de Lille1, Bâtiment C5, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex	Guy Buntinx (Directeur de l'unité)	03 20 43 49 89	guy.buntinx@univ-lille1.fr
Plateforme nationale de Métrologie Optique de Lille MéOL www.meol.cnrs.fr	2004	Bât M6 - Laboratoire de Mécanique de Lille Bât C5/C11 - Laboratoire de Physicochimie des Processus de Combustion et de l'Atmosphère	Coudert Sébastien Pascale DESGROUX	03 20 33 62 10 03 20 43 49 30	Sebastien.coudert@univ-lille1.fr pascale.desgroux@univ-lille1.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Plateforme Universitaire des données de Lille (PUDL)	2004	Maison Européenne des SHS, 2 rue des Canonniers 59800 Lille	DUPREZ Jean-Marie	06 81 04 17 09 03 20 12 28 49	www.meshs.fr/PUDL ; pudl@univ-lille1.fr
Générateur de vapeur	1995	Bat D Polytech Lille, salle D305	Oul Bouamama Belkacem	03 28 76 73 06 06 67 12 30 20	Belkacem.Oulbouamama@polytech-lille.fr
Travel : train de véhicules	2002	Polytech Lille	Blaise Conrard	03 28 76 73 36	Blaise.Conrard@polytech-lille.fr
I. Plate-forme IBISA de protéomique et plateau de glycotecnologies					
A. Centre commun de spectrométrie de masse (Maldi TOF, TOF TOF, TRAP, ESI-Q-q-TOF: Applied Q-STAR-Pulsar, FT)					
Spectromètre FT-ICR 9,4 Tesla (TGE CNRS FT-ICR) Bruker Apex 9,4T	2006	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse MALDI TOF/TOF ABI 4800	2009	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse MALDI TOF ABI Voyager	2001	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse nano ESI q-Q-TOF ABI Q-Star Pulsar	2002	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse nano ESI trappe ionique Thermo Deca XP+	2002	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse ESI triple quadripole Water quattro II	1987	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse GC MS/MS Thermo Polaris Q	2002	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
Spectromètre de Masse GC MS haute résolution JEOL MS 700	1999	Plateau SM - USTL - C4	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77	Christian.Rolando@univ-lille1.fr
B. Plateau de protéomique Hi_Prot (Robots Exciseur, digesteur et déposeur sur cible, Électrophorèse bidimensionnelle, Scanner de fluorescence : (dédié à l'analyse DIGE), Logiciels d'analyse d'image: Progenesis SameSpot, Protéomique quantitative, Détecteurs de fluorescence LIF Picometrics spécifiques Cy3, Cy5 pour la protéomique quantitative, Traitement des données Mascot avec Mascot Distiller et module analyse quantitative Progenesis LC					
	2002 2009	Campus Lille1 - Bât. C4	Caroline TOKARSKI	03 20 33 64 33	Caroline.Tokarski@univ-lille1.fr
C. Plateau de glycotecnologies : Chromatographes, phase gaz., HPLC, MALDI TOF/TOF et ESI Q-TOF (commun avec la Plateau de Protéomique) Analyses enzymatiques et lectiniques, Fragmentation chimique, Spectromètre RMN Avance 400 MHz (9,4 Teslas) (Centre Commun de Mesures RMN de Lille 1) équipé de sondes large bande directe et indirecte avec gradients-z					
		Campus Lille1 - Bât. C4 - C9	Jean-Claude MICHALSKI	03 20 43 61 41	Michalski.Jean-Claude@univ-lille1.fr
D. Résonance plasmonique de surface couplée spectrométrie de masse					
II. Plateau de glycobiochimie structurale : Spectromètres RMN Bruker : - spectromètre RMN Avance II 800 MHz (groupement scientifique RMN Nord-Pas de Calais) équipé de sondes triple résonance (1H, 13C, 15N) gradients 3 axes, HR-MAS (1H, 13C, 15N) et (1H, 13C, 31P) gradients-z ; - spectromètre RMN Avance 400 MHz (Centre Commun de Mesures RMN de Lille 1) équipé de sondes large bande directe et indirecte avec gradients-z ; - spectromètre Avance 600 MHz (UMR 8576, IPL) équipé d'une cryosonde triple résonance (1H, 13C, 15N) gradients-z, Spectromètre 900 MHz					
	*	Campus Lille1 - Bât. C4 - C9	Guy LIPPENS	03 20 33 72 41	guy.lippens@univ-lille1.fr
III. Imagerie MALDI ToF (Spectromètres de masse Maldi TOF, TOF TOF, ESI-IT, chips)					
			Isabelle FOURNIER	03 20 43 41 94	Isabelle.Fournier@univ-lille1
IV. Plateau de Production et de Purification de Biomolécules à l'échelle pilote					
A. Service de production et de purification de biomolécules:Fermenteurs de 1L à 30 L avec équipement de régulation, analyseur de gaz Microbrasserie Autoclave, pilote de traitement thermique. Centrifugeuse, filtre presse, évaporateur, filtration tangentielle, microfiltration, ultrafiltration, nanofiltration, osmose inverse, électrodialyse.. Atomiseurs de 100ml/h à 20l/h, Lyophilisateur jusqu'à 5 litres. Réacteurs enzymatiques. Chromatographies pilotes de type Bioprocess GE Amersham					
		Campus Lille1 - Hall pilote de l'IUTA - Polytech-Lille	Pascal DHULSTER	03 28 76 73 90	Pascal.Dhulster@univ-lille1.fr
B. Service technique d'analyse transcriptomique					
		Campus Lille1 - Bât. SN2	Anca LUCAU	03 20 43 44 28	Anca.Lucau@univ-lille1.fr
V. Plate-forme de biophotonique. Plateau d'imageries cellulaire et moléculaire					
A. Centre commun d'imagerie cellulaire : microscope électronique à transmission Jeol 120 CX équipé pour le balayage, microscopes à épifluorescence droit (Olympus) et inversé (Leica) équipés de caméras CCD pour acquisition et analyse d'image. Poste d'imagerie calcique (Nikon)					
		Campus Lille1 - Bât. SN3	Christian Slomianny	03 20 33 61 40	Christian.Slomianny@univ-lille1.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
B. Plate-forme de biophotonique (IBISA) : Microscope confocal SP5 avec laser blanc (équipement dédié au développement ouvert au service à 30% dans l'attente de l'acquisition d'un CLSM service commun), Microscope Bi-photon avec laser accordable de 730 nm à 1080 nm, Système TCSPC de mesure de FLIM/FRET, Syst.me de mesure de dynamique moléculaire par FCS (sur CLSM SP5), Système hom-made de FLIM spectrale (SLIM), Poste de FRAP 4 lasers, camera EM-CCD acquisition rapide, Poste d'acquisition rapide Leica DMI6000, camera EM-CCD, Poste de vidéo-microscopie Nikon Eclipse Xi pour analyse de lame, Station de microscopie in vivo Nikon Eclipse 80x pour des mesure long distance et longue durée, Microscope Spinning disk 4 lasers, double caméra, couplage module FRAP, Système de mesure de temps de vie de fluorescence par phase et modulation sur statif Nikon TE2000, Spectro-imageur Nikon C1-S1 banc 4 lasers, 4 stations d'analyse d'image : metamorph, Image J, Imaris, Edite 3D, Titan (home made)		Campus Lille1 - Bât. IRI	Laurent HELIOT	03 62 53 17 35	Laurent.Heliot@iri.univ-lille1.fr
C. Plateau d'imagerie calcique : 3 postes d'imagerie équipés pour l'électrophysiologie sur cellule unique. Poste d'acquisition de canaux ioniques à haut débit FlyIOn.		Campus Lille1 - Bât. SN3	C. SLOMIANNY F. VAN COPPENOLLE	T. CAPIOD P. MARIOT	Christian.Slomianny@univ-lille1.fr Thierry.Capiod@univ-lille1.fr Pascal.Mariot@univ-lille1.fr
D. Service de cytométrie en flux		Campus Lille1 - Bât. C9	Agnès DENIS	03 20 33 72 39	Agnes.denys@univ-lille1.fr
VI. Animaleries conventionnelle et aquatique : zebra fish, axoloth		Campus Lille1 - Bât. SN6	Jean-Pierre DECOTTIGNIES	03 20 43 69 08	Jean-Pierre.Decottignies@univ-lille1.fr
VII. Serres					
Plateforme de culture en environnement contrôlé: Cet équipement mutualisé accueille l'ensemble des programmes de recherche du secteur végétal de l'université de Lille1. Il a fait l'objet de développements technologiques importants et dispose aujourd'hui d'une gestion robotisée des paramètres environnementaux pour 572m² de serre S1, 72m² de serre S2 et de deux cellules de culture (40mm²) régulées de 4 à 25°C et équipées la culture hydroponique. Il dispose de 3 fois 18m² de fosses à vernalisation permettant le traitement au froid des plantes en lumière naturelle	2004	Campus Lille1	Pierre SAUMITOU-LAPRADE	03 20 43 47 42	Pierre.Saumitou@univ-lille1.fr
Projet 2010 - 2013: Plate forme de phénotypage à haut débit 1 Accroissement des surfaces de culture en environnement contrôlé : 1.1 construction de 400m² de serre S1 (création d'une serre de collection et de 6 compartiments indépendants pour la gestion des paramètres environnementaux) 1.2 construction de 72m² de serre S2 (multiplication par 2.5 des capacités d'accueil de l'existant) 2 Accroissement de l'homogénéité des conditions de culture dans les cellules existantes 3 Introduction d'éléments HQE : citerne d'eau de pluie ; isolation renforcée...		Campus Lille1	Pierre SAUMITOU-LAPRADE	03 20 43 47 42	Pierre.Saumitou@univ-lille1.fr
VIII. Bioinformatique et développement de logiciel de traitement de données		Campus Lille1 - Bât. C9	Joël MAZURIER		
IX. Plateforme de séquençage et de génotypage végétal		Campus Lille1 - Bât. SN2	Pierre SAUMITOU-LAPRADE QUILLET	e-Christine 03 20 43 47 42	pierre.saumitou@univ-lille1.fr marie-christine.quillet@univ-lille1.fr
X. LCMS		Campus Lille1 - Bât. SN2	David GAGNEUL	03 20 43 40 21	david.gagneul@univ-lille1.fr
Plate-forme métabolique chez le rat (mesure in vivo de prise alimentaire, boisson...)	2009	Animalerie (Bâtiment SN6)	VIEAU Didier	320434368	didier.vieau@univ-lille1.fr
Centrale de Technologie	1993	IEMN avenue Poincaré - BP60069 Cité scientifique 59650 VILLENEUVE D'ASCQ	Jean-Claude PESANT LORRIAUX	Jean-Luc 03.20.19.78.43 03.20.19.78.54	jean-claude.pesant@iemn.univ-lille1.fr jean-luc.lorriaux@iemn.univ-lille1.fr
Centrale de Caractérisation	1993	IEMN avenue Poincaré - BP60069 Cité scientifique 59650 VILLENEUVE D'ASCQ	Damien DUCATTEAU	03.20.19.78.46	damien.ducatteau@iemn.univ-lille1.fr
Plateforme Champ Proche	1993	IEMN avenue Poincaré - BP60069 Cité scientifique 59650 VILLENEUVE D'ASCQ	DOMINIQUE DERESMES	03.20.19.78.63	dominique.deresmes@isen.fr
Plateforme Telecom	2005	IRCICA Parc Scientifique de la Haute Borne 50 avenue Halley 59650 Villeneuve-d'Ascq	Redha KASSI	03.62.53.16.22	redha.kassi@univ-lille1.fr
1 machine parallèle SMP IBM Pseries P670 : 16 processeurs Power4 - 16 Go de mémoire -	2003	CRI Lille1	TINEL Yvon	320434269	Yvon.Tinel@univ-lille1.fr
2 machines SMP IBM P575 : 8 processeurs Power 5 (acquisition dans le cadre du projet Decryphon) - 32 Goctets de mémoire	2005	CRI Lille1	TINEL Yvon	320434269	Yvon.Tinel@univ-lille1.fr
4 machines SMP IBM P575 : 8 processeurs bi-cœurs Power 5 - 160 Go de mémoire - les 7 machines forment un "cluster" avec une capacité disque accessible de 1,5 Toctets - puissance totale : environ 0,5 TeraFlops	2006	CRI Lille1	TINEL Yvon	320434269	Yvon.Tinel@univ-lille1.fr
1 machine MPP IBM Blue Gene L : 2048 processeurs PowerPC 440 - 512 Goctets de mémoire - 5 Toctets d'espace disque - puissance : environ 5 TeraFlops	2009	CRI Lille1	TINEL Yvon	320434269	Yvon.Tinel@univ-lille1.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Centrale de fabrication de fibres optiques photoniques Bâts MCVD et OVD de fabrication de préformes de fibres optiques Tours de Fibrage/Etirage de fibres optiques et capillaires	2005	IRCICA 50 avenue Halley Parc Scientifique de la Haute Borne 59658 Villeneuve d'Ascq	BIGOT Laurent BOUWMANS Géraud	0362531535 0362531539	laurent.bigot@univ-lille1.fr geraud.bouwmans@univ-lille1.fr
6 spectromètres AVANCE : 100NB solide en routine - 300 NB liquides en routine - 400 WB liquides exp avancées - 400 WB solides exp avancées - 400 WB solides exp routines - 800 NB mixte solides et liquides		Institut CHEVREUL Campus Lille 1 Plateau RMN	Lionel MONTAGNE	03 20 43 41 86 03 28 77 85 97	lionel.montagne@univ-lille1.fr
Parc diffraction Poudre : XPERTPRO PANALYTICAL - D8 ADVANCE BRUKER - D8 ADVANCE BRUKER - GUINIER G670 - CPS 120 INEL Parc diffraction Monocristal : X8 APEX 2 BRUKER - SMART APEX 2 BRUKER - CAD4 NONIUS		Institut CHEVREUL Campus Lille 1 Plateau Rayons X	Pascal ROUSSEL	03 20 33 64 34 03 20 43 48 95	pascal.rousseau@ensc-lille.fr
Equipement LEYBOLD LHS 10 Ensemble VG ESCALAB 220 XL	1981	Institut CHEVREUL Campus Lille 1 Plateau Analyse de Surface	Léon GENGEMBRE	03 20 33 63 08 03 20 33 77 36	lionel.gengembre@univ-lille1.fr
PLATEAU MICROSCOPIES : 2 microscopes électroniques en transmission (MET, Philips CM30 + Fei Tecnai G2-20 twin) - 2 microscopes électroniques à balayage (MEB, Hitachi S4700 - FEG + FEI QUANTA 400) - 4 microscope à force atomiques (AFM, 1 MULTIMODE SPM, 1 DIMENSION 3100 + 2 VEECO DIGITAL INSTRUMENT multimode) - 1 Microsonde castaing (CAMECA SX 100)		Plateau Microscopies	Paul RATERRON	03 20 43 46 86	Plateau : Paul.Raterron@univ-lille1.fr MET : Marielle.Huve@ensc-lille.fr MEB : franck.beclin@univ-lille1.fr AFM : Ingrid.serre@univ-lille1.fr Microsonde : severine.bellayer@ensc-lille.fr
Accélérateur d'électrons de type Electrocurtain CB 150 (175kV, 1500W)	1993	LCOM, Bât. C6, 1er étage, porte 138, USTL	MASCHKE - Ulrich	03.20.33.63.81	ulrich.maschke@univ-lille1.fr
Plateforme RPE	1999	Université de Lille1 Batiment C4 59655 Villeneuve D'ascq	Vezein Hervé	320336427	herve.vezein@univ-lille1.fr
Spectromètre de masse à résonance cyclotronique ionique (FT-MS)		Institut CHEVREUL Campus Lille 1 Plateau Spectrométrie de Masse	Christian ROLANDO	03 20 43 49 77 03 20 43 49 58	christian.rolando@univ-lille1.fr
Service d'Observation PHOTONS labélisé "SO National" par l'INSU-CNRS		Laboratoire d'Optique Atmosphérique	PAROL - Frédéric	03 20 33 61 85	frederic.parol@univ-lille1.fr
Plateforme de mesures radiatives (lidars, photomètres, radiomètres, fluxmètres)		Laboratoire d'Optique Atmosphérique	PAROL - Frédéric	03 20 33 61 85	frederic.parol@univ-lille1.fr
Caméra grand champ polarisée aéroportée OSIRIS		Laboratoire d'Optique Atmosphérique	PAROL - Frédéric	03 20 33 61 85	frederic.parol@univ-lille1.fr
Lille1 - CERLA					
Lasers continus : Argon, Krypton, Nd-Yag doublé, Nd-YVO4 doublé monomode longitudinal (Verdi), Diode laser accordable dans le proche infrarouge, laser à colorant monomode longitudinal accordable (Autoscan), Lasers à diodes accordable dans l'infrarouge moyen (7-14 µm), Laser infrarouge lointain à bandes latérales, Lasers impulsions nanosecondes : Eximères, Nd-YAG (doublé, triplé, quadruplé), lasers à colorants accordables avec doubleurs et mélangeurs de fréquences. Lasers impulsions picosecondes et femtosecondes : lasers Ti-Saphir avec chaîne d'amplification, OPO (large gamme spectrale d'accordabilité).		CERLA Université de Lille1	Marc Le Parquier, Responsable du Pôle Technique	320436472	marc.le-parquier@univ-lille1.fr
Spectromètre Raman double ou triple monochromateur monocanal et multicanal. Spectromètre Raman proche infrarouge à transformée de Fourier. Installation de spectrométrie Raman résolue dans le temps. Spectromètres infrarouges à transformée de Fourier. Microspectromètre infrarouge à transformée de Fourier. Spectromètres millimétriques et submillimétriques, Spectromètre microonde à transformée de Fourier. Spectromètres de masse. Chromatographe/spectromètre de masse. Installation d'analyse de traces par ablation laser et spectrométrie de masse.		CERLA Université de Lille1	Marc Le Parquier, Responsable du Pôle Technique	320436472	marc.le-parquier@univ-lille1.fr
Caméras CCD refroidies. Détecteurs rapides associés aux équipements d'analyse des signaux (oscilloscope 40GHz, analyseurs de spectre). Ellipsomètre spectroscopique Jobin-Yvon, microscope à champ proche Autoprobe CP Analyseur de spectre optique, Mesureurs de puissance, Lambda mètre, Détecteur de fuite, Autocorrélateur, FROG, ...		CERLA Université de Lille1	Marc Le Parquier, Responsable du Pôle Technique	320436472	marc.le-parquier@univ-lille1.fr
Ensemble d'équipements de recherche, d'expérimentation et de présentation incluant : 1 Une salle de réalité virtuelle 2007 2 Un showroom incluant un très grand écran, une table tactile... (en cours installation) 3 Un magasin laboratoire 2009 4 Une salle d'interaction collaborative (image stéréoscopique, nombreux dispositifs de suivi de mouvement, table tactile multidoigt ...) 2004-2009 5 Deux murs de téléprésence 2005 dont un dans le bâtiment INRIA 6 Des équipements dédiés à la simulation et au retour d'efforts 2005-2008 7 L'ensemble des outils permettant de fabriquer, tester et piloter des plaques vibrantes avec les céramiques piézo-électriques. 2005-2009 8 Des scanners 3D 2005-2009 9 Un atelier de fabrication de vitrines et étagères combinant réel et informatique 2009		PIRVI Plateforme Interactions Réalité Virtuelle, Images http://www.lifl.fr/pirvi/ Les sept premiers sont dans le bâtiment IRCICA dans le parc de la Haute Borne. le 8 est dans les bâtiments de Telecom et le 9 au M3. Seule la salle de RV d'une valeur de 400 Keuros est un grand équipement. En tout environ 900 Keuros d'achats sur 5 à 6 ans.	Fabrice AUBERT Christophe CHAILLOU		fabrice.aubert@lifl.fr christophe.chaillou@lifl.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
PASTEUR LILLE					
Cytométrie					
Analyseur FACSCalibur (BectonDickinson)	2000	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	CIBP Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Analyseur FACSCalibur (BectonDickinson)	1998	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	CIBP Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Analyseur EPICS XL-MCL (BeckmanCoulter)		Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle ED3 Frank LAFONT		frank.lafont@ibl.fr
Trieur FACS Aria (BectonDickinson)	2006	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	CIBP Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscopie électronique					
Ultramicrotome (Leica Ultracut R)	1999	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 246 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Cryo-ultramicrotome (automate de cryosubstitution Leica Reichert AFS et Cryo-ultramicrotome Leica EM FCS)	1999	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 246 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope électronique à transmission (Hitachi 7500) avec caméra AMT CCD	2000	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	RdC Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Microscopie Photonique					
Microscope confocal SP2 AOBS (Leica)	2001	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 225 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope confocal LSM 710 (Zeiss)	déc-08	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 225 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope droit AxioImagerZ1 Apotome (Zeiss)	juil-07	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 224 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope droit AxioPlan2 (Zeiss)	mars-97	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+4 Salle 439 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope droit AxioPlan2 couleur (Zeiss)	1997	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 224 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope inversé Axio100M (Zeiss)	mars-97	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 224 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Microscope inversé Axiovert 135TV (Zeiss)	mars-97	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+3 Salle 339b Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Vidéo Microscope Vidéo microscope DG4 (Zeiss)	2009	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+2 Salle 224 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Vidéo Microscope Vidéo microscope TIRF (Zeiss)	juil-07	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+5 LNSB2 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
TS100 (Nikon)	déc-08	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+5 Salle de culture Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
TS100-fluo (Nikon)	déc-08	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+3 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
AFM					
Bioscope II (Veeco) avec controleur Nanoscope V sur table d'isolation TMC	2006	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+5 LNSB2 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Couplage direct Axiovert 200M (Zeiss) avec chambre d'incubation - Fluorescence et banc TIRF	2009	Plate-forme "Microscopie-Imagerie-Cytométrie du campus Pasteur Lille (MICPaL) IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL R+5 LNSB2 Frank LAFONT	03.20.87.11 36	frank.lafont@ibl.fr
Résonance Plasmonique de Surface					
Biacore@2000	1998	IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL CNRS UMR 8161 Marc Aumercier	03 20 87 10 97	marc.aumercier@ibl.fr
Laboratoire d'Etudes Transcriptomiques et Génomiques Appliquées - Plateforme Biopuces					
Robot spotter Q-Array2 (Genetix) : Permet de préparer des microarrays de moyenne et haute densité (jusqu'à 30 000 spots par lame). Tête de dépôt modulable et 1 à 48 aiguille. Accepte plaque 96 ou 384 puits. Staker de plaques à hygrométrie contrôlée.	2006	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 Lille Cedex	Bâtiment Guérin 2ème étage Yves Lemoine David Hot	03 20 87 71 24 03 20 87 72 09	yves.lemoine@pasteur-lille.fr david.hot@pasteur-lille.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
IScan (Illumina) : Génotypage de SNPs sur microbilles. Mesure d'expression de gènes. Epigénétique. Equipement appartenant à la société Gènes Diffusion en jouissance en temps-partagé avec l'Institut Pasteur de Lille.	2009	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 Lille Cedex	Bâtiment Guérin 2ème étage Yves Lemoine David Hot	03 20 87 71 24 03 20 87 72 09	yves.lemoine@pasteur-lille.fr david.hot@pasteur-lille.fr
Robot EVO100 TECAN	2008	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 Lille Cedex	Bâtiment Guérin 2ème étage Yves Lemoine David Hot	03 20 87 71 24 03 20 87 72 09	yves.lemoine@pasteur-lille.fr david.hot@pasteur-lille.fr
RotorGene6000 (Corbette) QPCR	2008	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 Lille Cedex	Bâtiment Guérin 2ème étage Yves Lemoine David Hot	03 20 87 71 24 03 20 87 72 09	yves.lemoine@pasteur-lille.fr david.hot@pasteur-lille.fr
Thermocyclers (Eppendorf) PCR	2005	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette BP245 59019 Lille Cedex	Bâtiment Guérin 2ème étage Yves Lemoine David Hot	03 20 87 71 24 03 20 87 72 09	yves.lemoine@pasteur-lille.fr david.hot@pasteur-lille.fr
Plateforme "Chemical Systems Biology"					
Synthétiseur de peptides Multi pep	juin-06	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Synthétiseur de peptides Liberty	juin-06	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
HPLC Shimadzu		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
2 HPLC Alliances	juin-06	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
1 HPLC semi-prep		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
1 HPLC préparative		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
nano HPLC		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Electrophorèse capillaire P/ACE MDQ		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Centrifugeuse Allegra 25R	dec-04	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Lyophilisateur CHRIST alpha 2-4 LD+	juil-06	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Lyophilisateur CHRISTGamma 2-20		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
SystèmeLC-MS Alliance Micromass ZQ system	juil-07	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
partie HPLC		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
partie détecteur ELS		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
partie détecteur de masse		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Spectromètre de masse Voyager DE-STR		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Microséquenceur de peptides Procise 492 Protein Sequencer		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Spectromètre UV Uvikon 930		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Spectromètre infrarouge Spectrum 1000	dec-94	Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Spotteur pour microarrays piézoélectrique BCA1		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Spotteur pour microarrays Qarray		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Spotteur pour microarrays Genetix		Plateforme CSB IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	IBL - 5e étage Oleg Melnyk	03 20 87 12 14	oleg.melnyk@ibl.fr
Plateforme technologique de cristallisation et de diffraction des rayons X					
Diffractomètre Rayons X pour étude des macromolécules biologiques	2001	IFR 142 Institut Pasteur de Lille - Institut de Biologie de Lille 1 rue du Prof. Calmette 59021 Lille France	Vincent Villeret Bernard Clantin	03 20 87 10 63	vincent.villeret@ibl.fr bernard.clantin@ibl.fr
Plateforme d'intégration chimie biologie : chimiothèque et ensemble de criblage haut débit					

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Chimiothèque Régionale	2005	U761 Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du Professeur Calmette 59019 Lille Cedex	Benoit Déprez	03 20 96 40 24	benoit.deprez@univ-lille2.fr
Plateforme de criblage moléculaire	2005	U761 Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette 59019 Lille Cedex	Florence Leroux	03 20 87 71 65	florence.leroux@pasteur-lille.fr
plateforme ADMET	2006	U761 Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du professeur Calmette 59019 Lille Cedex	Florence Leroux	03 20 87 71 65	florence.leroux@pasteur-lille.fr
LC-MSMS VARIAN		U761 Faculté de pharmacie de Lille	Catherine Piveteau	03 20 96 49 47	catherine.piveteau@univ-lille2.fr
LC MS préparative automatisée, équipement du PRIM acquis par l'institut Pasteur de Lille		U761 PRIM, Faculté de Pharmacie de Lille	Terence Beghyn	03 20 96 49 28	terence.beghyn@univ-lille2.fr
Plateforme RMN					
Spectromètre RMN 600MHz avec sonde cryogénique TXI et sonde HRMAS	1994	Laboratoire de RMN IFR 142 Institut Pasteur de Lille	Guy Lippens	03 20 87 73 07	guy.lippens@pasteur-lille.fr
Spectromètre RMN 300MHz avec sonde BBI et sonde HRMAS	1994	Laboratoire de RMN IFR 142 Institut Pasteur de Lille	Guy Lippens	03 20 87 73 07	guy.lippens@pasteur-lille.fr
Dichroïsme circulaire Jobin Yvon	1997	Laboratoire de RMN IFR 142 Institut Pasteur de Lille	Guy Lippens	03 20 87 73 07	guy.lippens@pasteur-lille.fr
Fluorimètre PTI	2002	Laboratoire de RMN IFR 142 Institut Pasteur de Lille	Guy Lippens	03 20 87 73 07	guy.lippens@pasteur-lille.fr
Plateau technique d'expérimentation et de haute technologie animale l'hébergement des animaux est composé de 5 zones d'animaleries : 1 animalerie de confinement sanitaire (en isolateur), 1 animalerie NSB 2,1 animalerie conventionnelle (propre contrôle du statut sanitaire), 1 animalerie SPF, 1 animalerie en Isolateur (SOPF). Un laboratoire de haute technologie animale réalisant : Des contrôles sanitaires (souris et rats), de la décontamination par transfert d'embryons et césarienne (souris et rats), de la cryoconservation d'embryons et de sperme, ce laboratoire a pour mission de développer de nouvelles techniques liées à l'expérimentation animale et à l'échanges d'animaux entre laboratoire et occasionnellement de pratiquer des micro-injections pour l'obtention de souris transgéniques	1976-1994	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du Professeur Calmette 59019 Lille Cedex	Jean-Pierre DE CAVEL	03 20 87 79 50	jean-pierre.decavel@pasteur-lille.fr
Laboratoire de Haute Sécurité Le laboratoire est composé de 7 laboratoires en confinement NSB3 et d'une animalerie NSB 3 (en isolateurs), pour certaines manipulations avec des agents pathogènes de classe 3, mais particulièrement dangereux, certaines zones peuvent être de confinement NSB 4 (en PSM III et Isolateur). Ce laboratoire est inspecté par la Cellule d'Inspection "Sécurité biologique - Biosécurité " l'AFSSAPS et peut accueillir des équipes travaillant avec des agents pathogènes réglementés par l'Art de 2004	1995	Institut Pasteur de Lille IFR 142 1 rue du Professeur Calmette 59019 Lille Cedex	Jean-Pierre DE CAVEL	03 20 87 79 50	jean-pierre.decavel@pasteur-lille.fr
Laboratoire d'Analyse Génomique					
13 Congélateurs -80°C - 2 congélateurs -30°C	1998-2009	Institut Pasteur de Lille LABORATOIRE D ANALYSE GENOMIQUE 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	4eme étage Bâtiment Guérin Fievet Nathalie	03.20.87.71.15	nathalie.fievet@pasteur-lille.fr
Plateforme Protéomique					
Spectromètre de masse SELDI (Surface-Enhanced Laser Desorption/Ionization)	2008	INSERM U744 IFR 142 Institut Pasteur de Lille 1 rue Calmette, 59019 Lille Cedex	Florence Pinet	03 20 87 72 15	florence.pinet@pasteur-lille.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Laboratoire Genoscreen					
1 appareil de Q-PCR ABI 7900 HT	2002	Plate forme de Genomique Genoscreen - IPL 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
2 séquenceurs ABI 3730 XL	2003 et 2007	Plate forme de Genomique Genoscreen - IPL 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 séquenceur GS- FLX Roche 454	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
2 BeadXpress Illumina	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
Compteur de Cellule Beckman Z1	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 bioanalyseur Agilent	2002	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
9 appareils PCR ABI 9700 Applied Biosystems	2001 à 2007	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
3 appareils PCR Veriti Applied Biosystems	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 Appareil PCR Tetrad PTC225	2001	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
2 appareils PCR Master cycler Eppendorf	2007	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 automate Tecan TEMO	2002	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
1 automate Tecan EVO	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 Tissue Lyser Qiagen	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 Lecteur de plaque Tecan Infinite 200	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 Safe Imager 2,0 Blue Light	2009	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
1 Hydroshear Gene Machine	2008	Plate forme de Genomique Genoscreen IFR 142 - Institut Pasteur de Lille 1 rue du Professeur Calmette 59000 Lille	Bâtiment Guérin André Tordeux	03 20 87 71 53	contact@genoscreen.fr
ENSAIT					
Pilote de filage en voie fondue	2000	ENSAIT	DEVAUX Eric	03 20 25 89 83	eric.devaux@ensait.fr
Body scanner	2004	ENSAIT	BRUNIAUX Pascal	03 20 25 50 62	pascal.bruniaux@ensait.fr
Chaîne de mesure Kawabata	2001	ENSAIT	ZENG Xianyi	03 20 25 89 67	xianyi.zeng@ensait.fr
Machine de traitement plasma atmosphérique	2004	ENSAIT	CAMPAGNE Christine	03 20 25 89 66	christine.campagne@ensait.fr
Machine d'enduction semi-industrielle	1999	ENSAIT	ROCHERY Maryline	03 20 25 89 98	maryline.rochery@ensait.fr
Lille 2 _ CENTRE UNIVERSITAIRE DE MESURES ET D'ANALYSES (CUMA)					
Chromatographe en phase gazeuse (GC Trace Ultra Thermo Electron Corporation) équipé d'un détecteur à ionisation de flamme (FID) et de deux injecteurs : un pour colonne remplie et un pour colonne capillaire ; il peut admettre des colonnes pour « Fast GC » ; logiciel : ChromCard version 2.3.1.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 _ 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
GC:MS: TraceGC-DSQ ThermoFinnigan ; piloté par Xcalibur.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 _ 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
GC/C/IRMS (gas chromatography/combustion/isotope ratio mass spectrometry) Thermo Electron Corporation de type Delta Plus XP, GC combustion III et flux continu ; logiciel : IsoDat NT		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 _ 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
GC-IT/MS Saturn 2200 – chromatographe en phase gazeuse couplé à un spectromètre de masse du type « trappe d'ions ».		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
LC/PDA/MS: SurveyorMSQ ThermoFinnigan ; piloté par Xcalibur		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
LC-MS-MS, API 3000, triple quadripole, Applied Biosystems, équipé de sources ion spray-turbo, ion spray et nanospray ; logiciel Analyst .		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
LC-MS Exactive "Orbitrap Technology", Thermo Fisher Scientific, équipé de sources ESI (HESI) et APCI ; piloté par X-Calibur.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
LC-MS-MS, TSQ Vantage, triple quadripole, Thermo Fischer Scientific, équipé de sources ESI (HESI) et APCI ; piloté par X-Calibur.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
Protein Chip SELDI System, technologie SELDI-TOF-MS (Surface-enhanced laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry), BIORAD; logiciel SELDI: ProteinChip data manager Software.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
ICP-OES 720 de Varian – spectromètre d'émission atomique à plasma induit avec détecteur « optique » type CCD.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr
ICP-MS de Varian – spectromètre d'émission atomique à plasma induit couplé à un spectromètre de masse du type quadripôle.		Laboratoire de Chimie Analytique - EA 4034 Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques Directeur du Centre de Mesures et d'Analyses Université de Lille 2 3 rue du Prof. Laguesse - BP83 - 59006 Lille Cedex	Prof. Jean-Paul BONTE	Tel 03 20 96 40 04 ou 03 20 96 40 47	jean-paul.bonte@univ-lille2.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
UNIVERSITE D'ARTOIS					
SITE DE BETHUNE					
LSEE					
Ensemble de mesure des bruits et vibrations des machines électriques : chambre semi-anéchoïque – dispositifs d'analyse modale – systèmes de mesure B&K.	1998-2004	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Banc pour le diagnostic des machines	2000	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Dispositifs de vieillissement et de test des diélectriques (contraintes thermiques, électriques et vibratoires)	2004	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
2 Enceintes climatiques (atmosphère contrôlée, chocs thermiques -70° +180°)	2004-2009	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
2 groupes diesel pour la production locale d'énergie (15 et 30Kva)	2003	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Centrale photovoltaïque 3Kw crête	2003	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Bancs spécifiques destinés à comparer les performances écologiques mais également en termes d'efficacité énergétique de nouveaux matériaux	2009	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Système robotisé pour la mesure du champ de dispersion des machines électriques (capteurs 3 axes)	2008	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Maquette d'un transformateur de puissance (étude de l'impact des flux de fuites sur les sursaturations locales)	2010	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Maquette d'un alternateur de 900MW (problèmes de courts-circuits entre tôles)	2010	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Groupe Ward Léonard de 600Kw	2009	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Turboalternateur de 125MW	2009	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Station de travail et logiciel d'analyse des champs électromagnétiques en 3D	2008	FSA - Technoparc Futura 62400 BETHUNE	Brudny Jean-François	03 21 63 72 01	jfrancois.brudny@univ-artois.fr
Machines de calcul					
SITE DE LENS					
UCCS					
spectromètre RMN 300 Mhz	1998	UCCS Artois, bâtiment C - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Crowyn Grégory	03 21 79 17 74	gregory.crowyn@univ-artois.fr
microscope électronique à balayage	1994	UCCS Artois, bâtiment C - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Da Costa Antonio	03 21 79 17 74	antonio.dacosta@univ-artois.fr
microscope à effet tunnel et à force atomique Multimode complet	2002	UCCS Artois, bâtiment C - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Da Costa Antonio	03 21 79 17 74	antonio.dacosta@univ-artois.fr
spectromètre RAMAN	1994	UCCS Artois, bâtiment C - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Blach J-Francois	03 21 79 17 52	jfrancois.blach@univ-artois.fr
chambre d'ablation laser	2009	UCCS Artois, bâtiment C - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Saitzek Sébastien	03 21 79 17 32	sebastien.saitzek@univ-artois.fr
CRIL					
Cluster de calcul constitué d'une machine frontale, d'un serveur de fichiers et de 93 noeuds de calculs bi-processeurs (186 unités de calcul) :					
Machine frontale :					
Bi-processeurs Intel XEON 3,2 GHz - FSB 800 MHz - 2 Mo cache					
Mémoire RAM : 4 Go DDR PC2700 ECC Registered					
disques durs S-ATA 36 Go et 73 Go sous Contrôleur RAID Adaptec 2020A					
2 cartes réseau Gigabit					
Serveur de fichiers :					
Bi-processeurs Intel XEON 1,6 GHz - 1066 MHz FSB - 4 Mo cache					
Mémoire RAM : 8 Go					
8 disques durs S-ATA2 250 Go en RAID5 sous contrôleur PERC 5/i					
2 cartes réseau Gigabit					
Noeuds :					
Bi-processeurs Intel XEON 3,0 GHz - FSB 800 MHz - 2 Mo cache					
Mémoire RAM : 2 Go DDR PC2700 ECC Registered					
1 disque dur S-ATA 80 Go					
2 cartes réseau Gigabit					
Switchs :					
1 baie HP ProCurve 4108gl					
5 modules HP Procurve Gig-T/GBIC (20 ports 10/100/1000 Base-T)					
Climatisation :					
2 climatiseurs pour une puissance (frigorigique) totale de 35 KW					
	2005	CRIL - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	MAZURE Bertrand	03 21 79 17 87	bertrand.mazure@cril.fr
	2006	CRIL - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	MAZURE Bertrand	03 21 79 17 87	bertrand.mazure@cril.fr
	2005	CRIL - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	MAZURE Bertrand	03 21 79 17 87	bertrand.mazure@cril.fr
	2006	CRIL - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz -	CHEVALLIER François	03 21 79 17 84	chevallier@cril.univ-artois.fr
LBHE					
Plateforme protéomique	2006	LBHE - Université d'Artois - Faculté Jean Perrin - Rue Jean Souvraz - 3ème étage - 62307 LENS cedex	Sophie Duban	03.21.79.17.28	sophie.duban@univ-artois.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
LILLE 3 _ URECA					
Centre de ressources et d'expertise technologiques et scientifiques (CREST)					
M-PACE (mesure de la performance humaine: Preception, Action,Cognition, Emotion)	2007	URECA, Université Lille 3	Coello Yann	03 20 41 64 46	yann.coello@univ-lille3.fr
LILLE 3 _ CEAC					
EDESAC (Equipe Dispositif, Expérimentation, Situation en Art Contemporain), labellisé CRE	2007	Salle EDESAC, E213/214	Vincent Tiffon	687529413	vincent.tiffon@univ-lille3.fr
Studio Electroacoustique du Nord	2007 (renouvellement régulier)	Bâtiment Extension, Lille3	Ricardo Mandolini	320416710	ricardo.mandolini@univ-lille3.fr
LILLE 3 _ POLIB					
Chaîne de numérisation de manuscrits et ouvrages anciens rares et précieux avec protection des reliures comprenant - un scanner SMA 6650 « Telors » format AO le logiciel PROVIEW un PC et un écran une armoire anti feu SUPER PROTECT 950 G1	2002 par le PUEL transféré en 2006 à Lille3 puis à l'inter-U L1,L2,L3	SCD LILLE 3	GUILLOT Dorothée IGE	03 20 41 70 39	dorothee.guillot@univ-lille3.fr
INRIA					
Réseaux de capteurs		IRCICA (commun Lille1 et CNRS) et Euratechnologies (propre INRIA)	David Simplot-Ryl		David.Simplot-Ryl@inria.fr
Réalité virtuelle et augmentée - PIRVI		IRCICA (commun Lille1 et CNRS)	Christophe Chaillou		christophe.chaillou@lifl.fr
infrastructures pour l'intelligence ambiante		réseau			Lionel.Seinturier@univ-lille1.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Alladin - Grid 5000		réseau	Nouredine.Melab@lifl.fr		Nouredine.Melab@lifl.fr
ENSAM					
Plateforme de production robotisée	2008	Arts et Métiers ParisTech Lille	Olivier GIBARU	03 20 62 39 09	olivier.gibaru@ensam.eu
Plateforme 2IGMECA	2008	Arts et Métiers ParisTech Lille	Stéphane LELEU	03 20 62 22 13	stephane.leleu@ensam.eu
Plateforme MMS	2007	Arts et Métiers ParisTech Lille	Alain IOST	03 20 62 22 23	alain.iost@ensam.EU
Plateforme MEDEE	2008	Arts et Métiers ParisTech Lille	Stéphane CLENET	03 20 62 25 63	stephane.clenet@ensam.eu
Mesure des écoulements laser	2006	Arts et Métiers ParisTech Lille	Olivier COUTIER	03 20 62 21 67	olivier.coutier@ensam.eu
FUPL					
Halle Technologique	2004	ISA - Rue Norbert Segard - 59000 Lille	Patrice Halama, Directeur de la Recherche - ISA	03.28.38.46.20	
Microscope à effet tunnel		ISEN - Boulevard Vauban - 59000 Lille	Didier Stievenard, Directeur de la Recherche - ISEN	03.20.30.40.50	
Fosse Acoustique - 6m de profondeur		ISEN - Boulevard Vauban - 59000 Lille	Didier Stievenard, Directeur de la Recherche - ISEN	03.20.30.40.50	
ENSAPL					
Echelle 1 : lieu d'élaboration de projets à l'échelle. 450m² au sol, 6 m sous plafond, sans poteaux	2005	2 rue verte 59650 Villeneuve d'Ascq	Bernard Godbille	03,20,61,95,50	b-godbille@lille.archi.fr
TELECOM					
amphithéâtre multimédia de 100 places (avec tableaux interactifs)	2007	rue Guglielmo Marconi, 59650 Villeneuve d'Ascq	Doucement Xavier	320335554	doucement@telecom-lille1.eu
IFREMER					
"Veine d'essais hydrodynamiques"		150 Quai Gambetta 62 200 Boulogne sur mer	Grégory GERMAIN	03 21 99 56 31	gregory.germain@ifremer.fr
pôle de sclérochronologie	2008	150 Quai Gambetta 62 200 Boulogne sur mer	Kelig MAHE	03 21 99 56 02	kelig.mahe@ifremer.fr
pôle zooplancton	2008	150 Quai Gambetta 62 200 Boulogne sur mer	Elvire ANTAJAN	03 21 99 56 72	elvire.antajan@ifremer.fr
INRETS_LEOST					
Chaîne de transmission MIMO bidirectionnelle adaptative	2007, 2008, 2009	20 Rue Elisée Reclus 59650 VDA	M. Berbineau, JP Ghys	03 20 43 83 31	marion.berbineau@inrets.fr
Moyens d'essais CEM: TEM, GTEM, CEM-3D	2002	20 Rue Elisée Reclus 59650 VDA	V. Deniau, J. Rioult		
Banc de mesures Retournement Temporel	2008 et 2009		F. Boukour, M. Heddeebaut		
Gyroscanfield			J. Rioult		

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Chambre Anéchoïque et Chambre réverbérante à Brassage de mode en copropriété avec l'IEMN-TELICE	2004	Laboratoire IEMN-TELICE 20 Rue Elisée Reclus 59650	V. deniau , J. Rioult, L. Koné		
Camion laboratoire	2006	VDA	J.P Ghys		
Equipements de mesures EM: récepteurs, oscilloscopes rapides, analyseurs de réseaux, antennes calibrées					
INRETS_ESTAS					
Plate-forme de simulation ERTMS (European Rail Trafic Management system)	2006	INRETS-ESTAS, 20 Rue Elisée Reclus BP 317 59666 Villeneuve d'ASCQ	Lemaire Etienne	03 20 43 83 17	etienne.lemaire@inrets.fr
ULCO					
Plateforme Technologique Centrale de simulation et de prototypage de cartes électroniques Calais	2003	IUT rue Louis David BP 689 62 228 Calais Cedex	Christian LEGRAND	03 21 19 06 24	christian.legrand@univ-littoral.fr
Plateforme Technologique agro-alimentaire et halieutique Boulogne/Mer	2003	UMT Fraîcheur et qualité des produits aquatiques Bassin Napoléon BP 120 62 327 Boulogne/Mer (et Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments AFSSA à Boulogne/Mer)	Thierry GRARD	03 21 99 45 08	thierry.grard@univ-littoral.fr
Centre Commun de Mesures CCM : outil d'assistance technique en métrologie appliquée à l'environnement et aux risques industriels . Plateforme Technologique labellisée CREST Région Nord-Pas de Calais		Maison de la Recherche en Environnement Industriel MREI 145, avenue Maurice Schuman 59 140 Dunkerque	Fabrice CAZIER	03 28 65 82 40	fabrice.cazier@univ-littoral.fr
MEB : Microscope à balayage électronique		Maison de la Recherche en Environnement Naturel MREN 32, avenue du maréchal Foch BP 59 62 930 Wimereux	Lucie COURCOT	03 21 99 64 37	lucie.courcot@univ-littoral.fr
Equipement : Profileur de vent radar UHF à acquérir dans le cadre du programme Institut de Recherche en Environnement Industriel IRENI		Maison de la Recherche en Environnement Industriel MREI 145, avenue Maurice Schuman 59 140 Dunkerque	Hervé DELBARRE	03 28 65 82 65	herve.delbarre@univ-littoral.fr
LIDAR	1999	Maison de la Recherche en Environnement Industriel MREI 145, avenue Maurice Schuman 59 140 Dunkerque	Hervé DELBARRE	03 28 65 82 65	herve.delbarre@univ-littoral.fr
UVHC					
Simulateur de conduite SHERPA Plate-forme mobile Scène routière projetée sur 180°, rétroviseurs opérationnels restitution des sons véhicule et trafic	1997	UVHC LAMIH(SHM) Bâtiment C3T Campus Mont Houy Valenciennes	Jean-Christophe Popieul	03 27 51 14 62	jean-christophe.popieul@univ-valenciennes.fr
Simulateur de conduite ferroviaire ILLUSIO à six degrés de liberté	2009	UVHC LAMIH(SHM) Bat Malvache	Vanderhaegen Frédéric	03 27 51 14 80	frederic.vanderhaegen@univ-valenciennes.fr
simulateur de conduite et contrôle de train COR&GEST		UVHC LAMIH(SHM) Bat Malvache	Vanderhaegen Frédéric	03 27 51 14 80	frederic.vanderhaegen@univ-valenciennes.fr
Simulateur de trafic aérien AMANDA		UVHC LAMIH(SHM)Bat Malvache	Debernard Serge	03 27 51 13 73	serge.debernard@univ-valenciennes.fr
Véhicule hybride thermique-électrique		UVHC LAMIH(MCSIB) Bat Jonas	Delprat Sébastien	03 27 51 13 53	sebastien.delprat@univ-valenciennes.fr
Banc d'essais de contrôle commande de moteurs thermiques et hybrides (1 cellule)		UVHC LAMIH(MCSIB) Bat Gromaire	Lauber Jimmy	03 27 51 13 53	jimmy.lauber@univ-valenciennes.fr
Salle d'analyse gestuelle 3D		UVHC LAMIH(MCSIB) Bat Jonas	Barbier Franck	03 27 51 15 89	franck.barbier@univ-valenciennes.fr
Psycho/Physio (évaluation des composantes physiologiques et émotionnelles des activités décisionnelles dans les situations à risque)		UVHC LAMIH(PERCOTEC) Bat Malvache	Anceau Françoise	03 27 51 13 43	francoise.anceaux@univ-valenciennes.fr
Plateforme de tribologie extrême (grande vitesse, haute pression) pour le freinage à grande vitesse et l'usinage à grande vitesse		UVHC LAMIH(MSM) Bat ENSIAME	Laurent Dubar		laurent.dubar@univ-valenciennes.fr
Plateforme de caractérisation rhéologique à haute température (Gleeble 3500, MTS 312 41 couplé inducteur Celes 6kW, Instron 8400 couplé inducteur celes 25kW)		UVHC LAMIH(MSM) Bat Jonas	Laurent Dubar	laurent.dubar@univ-valencie	laurent.dubar@univ-valenciennes.fr
Plateforme d'investigation des procédés industriels de mise en forme à chaud et à froid (laminage, forgeage, tréfilage)		UVHC LAMIH(MSM) Bat Jonas	Laurent Dubar	03 27 51 13 80	laurent.dubar@univ-valenciennes.fr
Plateforme de caractérisation des faciès d'usure et de surface par MEB et par interférométrie lumière blanche		UVHC LAMIH(MSM) Bat Jonas	Laurent Dubar		laurent.dubar@univ-valenciennes.fr
simulateur glass-tool interface		UVHC LAMIH(MSM) Bat Malvache	Dominique Locheignies	03 27 51 13 80	dominique.locheignies@univ-valenciennes.fr
Souffleries (veine 0,6*0,6 m ² ; V = 60 m/s – veine 2*2 m ² ; V = 60 m/s)Canaux polarographiques (canal n°1 : veine 300*300 mm ² ; V = 0 à 4 m/s – canal n°2 : veine 150*150 mm ² ; V = 0 à 2 m/s – canal polarographique vertical)	2003	UVHC LAMIH(DF2T) Bat Gromaire	Labraga larbi	03 27 51 19 75	larbi.labraga@univ-valenciennes.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
Bancs d'essais de moteurs thermiques et hybrides (3 cellules)	2000	UVHC LAMIH(DF2T) Bat Gromaire	Desmet Bernard	03.27.51.19.75	bernard.desmet@univ-valenciennes.fr
Synthèse poudres oxydes et élaboration composants céramiques (réacteurs de synthèse, mise en forme, fours, découpe et gravure laser, MEB-EDS, caractérisations physiques/chimiques /piézoélectriques)		UVHC LAMIH(MCP) Maubeuge	Leriché Anne	03.27.51.19.63	anne.leriché@univ-valenciennes.fr
Catapulte Mur de choc de 420 T dimensionné pour un effort d'impact stabilisé à 1600 kN Énergie délivrable : 278 kJ Piste de roulement de 55 m équipée de rails ech 1/2	1995	UVHC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Bertrand Canaple	03 27 51 10 81	bertrand.canaple@univ-valenciennes.fr
puits de chute de 4m (28 kJ) et 7 m (8 kJ)	1995	UVHC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Bertrand Canaple	03 27 51 10 81	bertrand.canaple@univ-valenciennes.fr
Banc de choc piéton Essais sous-système (choc genoux/planche de bord, sur composants suivant cahier des charges, selon norme FMVSS201) Types d'impacteur : Tête enfant, Tête adulte, bassin, hanche, haut de jambe	2006	UVHC VALUTEC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Bertrand Canaple	03 27 51 10 81	bertrand.canaple@univ-valenciennes.fr
Salle d'essais et de caractérisation du risque traumatologique humain : microtomographie RX, scanner 3D de surface, Banc de traction-compression, moyens de conservation, vidéo rapide et ultra-rapide, banc statique de tirs d'airbags,	2008	UVHC LAMIH(C2S) Bâtiment Jonas Campus Mont Houy Valenciennes	Pascal Drazetic	03 27 51 13 83	pascal.drazetic@univ-valenciennes.fr
Barres de Hopkinson, vérin dynamique rapide, mesure de champs et vidéo ultra-rapide	2006	UVHC LAMIH(C2S) Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Gregory Haugou	03 27 51 10 81	gregory.haugou@univ-valenciennes.fr
Banc de freinage vitesse maximum : 3500 tr/min Plage d'inertie : de 10 à 220 kg.m ² Couple maximum continu : 1400 Nm jusque 1650 tr/min Pression hydraulique : de 0 à 160 bar Température enceinte d'essais de -20°C à 50°C Hygrométrie : de 15% à 80%	2000	UVHC VALUTEC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Jérôme Gazeaux	03 27 51 14 56	jerome.gazeaux@univ-valenciennes.fr
Banc d'essais climatique et vibratoire Enceinte climatique : 2,5 m x 1,5 m x 1,5 m Humidité : de 10% à 97% Température : de -60°C à +200°C Excitateurs : 30 kN couplé avec une table horizontale : 700 mm x 700 mm	2001	UVHC VALUTEC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	Mylene Delvart	03 27 51 10 81	mylene.delvart@univ-valenciennes.fr
Banc de choc fatigue à base de vérins hydrauliques avec un massif de découplage de 220 T Banc avec 5 vérins rapides à paliers hydrodynamique (suivant les vérins, course max. : 700 mm, effort dynamique max. : 165 kN, effort statique : 300 kN max., vitess	2000	UVHC VALUTEC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes	François Dufosse	03 27 51 10 81	francois.dufosse@univ-valenciennes.fr
Banc aéraulique Débit d'air : 700 g/h caisson de tranquillisation de 1 m ³	1998	UVHC VALUTEC Bâtiment Catapulte Campus Mont Houy Valenciennes Bâtiment C3T Campus Mont Houy Valenciennes	Jérôme Gazeaux	03 27 51 10 81	jerome.gazeaux@univ-valenciennes.fr
Chambre semi anéchoïque volume : 200 m ³ Massif de découplage : 120 T Niveau sonore résiduel : 20 dBA Fréquence basse de découplage : 70 Hz	1998	UVHC VALUTEC Bâtiment C3T Campus Mont Houy Valenciennes	Mylene Delvart	03 27 51 10 81	mylene.delvart@univ-valenciennes.fr
Unités de reportage vidéo son, régies de montage plateaux vidéo, laboratoires photographiques	2000	UVHC ISTVCampus du Mont Houy Valenciennes	Sylvie Merviel	03 27 51 15 05	sylvie.merviel@univ-valenciennes.fr

Intitulé	Année d'acquisition	Adresse d'implantation	CORRESPONDANT		
			Nom - Prénom	Téléphone	Adresse électronique
équipements de prototypage rapide (imprimante 3D, machine à dépôt de fil, chambre de coulée sous vide pour la duplication des modèles, équipement de micro-fonderie)	2008	Plateforme mutualisée du Pôle AIP-PRIMECA NPdC - Implantation Ecole Centrale de Lille	Dominique Deneux	03 27 51 14 25	dominique.deneux@univ-valenciennes.fr
Cellule flexible d'assemblage à palettes motorisées et aiguillages, environnée de 4 robots et d'un manipulateur. Env 12 m * 6m	2006	Plateforme mutualisée du Pôle AIP-PRIMECA NPdC - Implantation Université de Valenciennes	Dominique Deneux	03 27 51 14 25	dominique.deneux@univ-valenciennes.fr
Atelier de fabrication mécanique (1 tour conv, 1 fraiseuse conv, 1 fraiseuse CN 5 axes, 1 centre d'usinage CN 4 axes, 1 plieuse, 1 cintreuse, 1 presse 150 t, 1 machine d'injection plastique, 1 thermoformeuse, 1 machine à mesurer tridimensionnelle, 20 post	2000	Plateforme mutualisée du Pôle AIP-PRIMECA NPdC - Implantation Université de Valenciennes	Dominique Deneux	03 27 51 14 25	dominique.deneux@univ-valenciennes.fr
Cellule flexible d'assemblage à bandes, environnée de 5 robots. Env 12 m * 4 m.	2000	Plateforme mutualisée du Pôle AIP-PRIMECA NPdC - Implantation Polytec Lille	Dominique Deneux	03 27 51 14 25	dominique.deneux@univ-valenciennes.fr
ECOLE CENTRALE DE LILLE					
<u>Plateforme Fonderie</u> * Installation de fusion et de coulée sous vide composée d'un four électrique à induction de 60 kW et de capacité 40 kg d'acier * Spectromètre à décharge lumineuse (38 éléments analysés)	2001 2000	Ecole Centrale de Lille	TISSIER Jean-Charles Maître de Conférences EC Lille	03 20 33 54 34	jean-charles.tissier@ec-lille.fr
<u>Plateforme Fatigue</u> * Parc de machines servohydrauliques ou électromécaniques pour essais monotones et cycliques * Instrumentation associée		Ecole Centrale de Lille	BRIEU Mathias Professeur EC Lille	03 20 33 53 75	mathias.brieu@ec-lille.fr
<u>Plateforme Freinage</u> * Tribomètre de freinage et tribomètre d'observation * Instrumentation associée		Ecole Centrale de Lille	DESPLANQUES Yannick Maître de Conférences EC Lille	03 20 33 53 44	yannick.desplanques@ec-lille.fr
<u>Banc d'essais triaxial de géomatériaux</u>		Ecole Centrale de Lille	SKOCZYLAS Frédéric Professeur EC Lille	03 20 33 53 63	frederic.skoczylas@ec-lille.fr
<u>Soufflerie de couche limite</u>	1993	Bâtiment M6, Cité Scientifique	FOUCAUT Jean-Marc Maître de Conférences EC Lille	03 20 33 71 60	jean-marc.foucaut@ec-lille.fr
Plateforme Multiétablissement : L2EP (Lille 1, EC Lille, ENSAM, HEI) <u>Plateforme "Energies Réparties" pour l'étude de l'insertion de la production décentralisées dans les réseaux électriques</u> http://l2ep.univ-lille1.fr/plateforme/ Simulateur temps réel Amplificateur de puissance 4 quadrants Centrale Photovoltaïque Dispositif de stockage à supercondensateur Logiciel de supervision	2009 2003 2003 2008 2009	Arts et Métiers ParisTech Centre de Lille	COLAS Frédéric (ENSAM) GUILLAUD Xavier (EC Lille)	03 20 62 29 49 03 20 33 53 87	frederic.colas@ensam.eu xavier.guillaud@ec-lille.fr
Plateforme nationale de Métrologie Optique de Lille MéOL www.meol.cnrs.fr	2004	Bât M6 - Laboratoire de Mécanique de Lille Bât C5/C11 - Laboratoire de Physicochimie des Processus de Combustion et de l'Atmosphère	Coudert Sébastien Pascale DESGROUX	03 20 33 62 10 03 20 43 49 30	Sebastien.coudert@univ-lille1.fr pascale.desgroux@univ-lille1.fr