

Horaire	Laboratoire	Responsable scientifique	Titre de l'opération		Rattachement pôle / thématique
8h00 Accueil, Salle de reception MJK, RdC					
1	8h10	G2Elab	ASFOUR Aktham	Capteurs magnétiques innovants MIG (Magnéto Impédance Géante) à haute sensibilité pour les systèmes RMN mobiles à très bas champ : étude de faisabilité	SMINGUE-SPI
2	8h30	IMEP-LAHC	VITRANT Guy	Lasers Bifréquences et Optique Non linéaire : une voie prometteuse pour réaliser des sources TéraHertz compactes (LAB-ON-TERA)	SMINGUE-SPI
3	8h50	LIPhy	BALDECK Patrice	3D-VOLUMEXEL - Impression laser 3D ultra-rapide en utilisant des volumes microstructurés de lumière intense	SMINGUE-SPI
4	9h10	LTM	GONON Patrice	Structures Métal-Isolant-Métal à mémoire d'impédance ("mem-impedance")	SMINGUE-SPI
5	9h30	LGP2	BENEVENTI Davide	Elaboration of conductive 3D networks by carbonization of cellulose fibres/MFC multilayered composites assembled by filtration/printing	SMINGUE-SPI
9h50 Pause café					
6	10h10	G-SCOP	THOMANN Guillaume	AMUSE - An innovative Medical USE of the kinect for patient capabilities Evaluation	SMINGUE-SPI
7	10h30	LEPMI	BOUCHET Renaud	Système Li-ion soufre innovant	SMINGUE-SPI
8	10h50	LMGP	STAMBOULI Valérie	Elaboration de nanofils de SnO2 pour les biocapteurs	SMINGUE-SPI
9	11h10	LMGP	BOUDOU Thomas	Micro-impresion de facteurs de croissance sur matériau biomimétique	SMINGUE-SPI
10	11h30	3SR	SIEFFERT Yannick	Développement d'un fusible dans un bâtiment para-sinistre	SMINGUE-SPI
11	11h50	GIPSA-lab	CADET Catherine	Maintenance préventive par champ électromagnétique pour les piles à combustibles	MSTIC / SMINGUE-SPI
12h10 Pause déjeuner					
12	13h20	LEPMI	SANCHEZ Jean-Yves	Batteries au calcium	SMINGUE-SPI
13	13h40	G2Elab	CUGAT Orphée	Dosage immunologique rapide sur des réseaux de micro-aimants structurés	SMINGUE-SPI
14	14h00	3SR	RICHEFEU Vincent	Approche Discrète Pour Inspirer un modèle Continu (DePICt)	SMINGUE-SPI
15	14h20	LTM	DESPIAU-PUJO Emilie	Nettoyage du graphène par plasma : Modélisation et simulations de dynamique moléculaire	SMINGUE-MNP / SPI
16	14h40	LCIS	PERRET Etienne	Identification - authentification de puces électroniques par des approches RF et THz non intrusives	SMINGUE-SPI
15h00 Pause café					
17	15h20	LRP	JOSSIC Laurent	Caractérisation et modélisation multiphysique des ferrofluides	SMINGUE-SPI
18	15h40	LGP2	PASSAS Raphaël	CréaLiF : Compréhension du développement des liaisons inter-fibres	SMINGUE-SPI
19	16h00	LIPhy	LACOT Eric	Imagerie photoacoustique à détection holographique	SMINGUE-SPI
16h20 Synthèse Comité SMINGUE-SPI (Pack 2 - Allocation de recherche ADR)					