

Vendredi 12 janvier à l'amphi Migeon Polytech'Lille

Horaire	Ordre	Nom	Année	Equipe	Titre
09:10	Mot d'accueil du directeur				
Session orale 1					
Chairman: Pierre Hirel					
09:20	1	RAMGOBIN Aditya	2	ISP	Design and synthesis of conceptualized flame retardants
09:30	2	CHEN Bowei	2	PIHM	Evaluation par voie ultrasonore de l'adhésion de dépôts laitiers en surfaces inertes
09:40	3	DUFAY Malo	1	ISP	Implants viscéraux fonctionnels élaborés par plasma froid atmosphérique et électrospinning
09:45	4	BOUOBDA MOLADJE Gabriel	2	MPGM	Modélisation multi-échelles des effets d'irradiation dans les aciers : prise en compte des effets élastiques
09:55	5	BAMA Jeanne Annick	1	MMT	Stabilité et mobilité des matériaux pharmaceutiques multi composants moléculaires
10:00	6	LEMESLE Charlotte	2	ISP	Peintures biosourcées auto-stratifiantes intumescents
10:10	7	XU Shanshan	1	ISP	Influence de l'orientation macromoléculaire sur le comportement mécanique de polymères vitreux
10:15	Pause café				
Session orale 2					
Chairman: Jean-François Willart					
10:50	8	ADANMENOUE Roland	2	ISP	Smart measurements at the reduced scale mimicking fire scenarios
11:00	9	AL SAABI Ahmad	1	PIHM	Ecoulement de mousse pour le nettoyage de microorganismes
11:05	10	GODON Julie	2	MPGM	Influence of steel cleanliness on the processability during wet wire drawing process of hyper entectoid steel for ultra high tensile strength
11:15	11	HAMIEH Ahmad	1	ISP	Elaboration de micro/nano-piliers piézoélectriques sans plomb pour la réalisation de transducteurs acoustiques haute fréquence
11:20	12	LATRECHE Mansour	2	MMT	Maîtrise de la stabilité physique des alliages moléculaires amorphes pour optimiser l'efficacité des médicaments
11:30	13	COLLEIT Marine	1	PM	Microstructures de transformation dans l'olivine
11:35	14	GHERDAOUI Chens Eddine	2	ISP	Traitement par absorption et par voie radiative des composés aromatiques organochlorés
11:45	15	STASIAK Tomasz	1	MPGM	Alliages à haute entropie à propriétés mécaniques améliorées
11:50	16	KERSANI Dyhia	2	ISP	Recouvrement de stent vasculaire par électrospinning pour la prévention de la restérose et de la thrombose
12:00	Photo de groupe des doctorant(e)s				
12:05	Pause déjeuner				
Session orale 3					
Chairman: Jérémy Bouquerel					
13:30	17	SHEN Zhengyan	2	MPGM	Fabrication and characterization of composite metal matrix : materials using graphite flakes as reinforcement and metallic flakes as matrix
13:40	19	LOUATI Maroua	2	ISP	Etude multi échelle de films minces photo-activables
13:50	20	MA Yu	2	MPGM	Etude de matériaux composites à matrice d'aluminium renforcée par des nanoparticules TiB2 pour la MET
14:00	21	DAVESNE Anne Lise	1	ISP	New Design of thin coatings for fire protection
14:05	22	ZEGGAI Nouh	2	ISP	Etude des diagrammes de phases des systèmes polyacrylates /solvants – Optimisation du procédé par la méthode de surfaces de réponses
14:15	23	MALFAIT Benjamin	2	MMT	Amélioration de la stabilité et de la biodisponibilité de matériaux pharmaceutiques et de biopharmaceutiques par confinement dans des systèmes à libération contrôlée
14:25	24	COSTA Isadora	1	MPGM	Relations between the magnetic properties and the microstructure of wires after thermal and mechanical treatments
14:30	25	ZANETTA Pierre Marie	2	PM	Étude des transformations des matériaux primitifs de notre système solaire en utilisant le fer comme élément marqueur.
14:40	Session posters & Pause café				
Session orale 4					
Chairman: Fabienne Samyn					
15:40	26	NGUYEN THAI Cuong	1	ISP	Elaboration, caractérisation et intégration de fibres textiles biosourcées piézoélectriques pour leur application en récupération énergétique
15:45	27	XIE Xinliang	2	MPGM	Fabrication additive par projection à froid et caractérisation de matériaux composites nanotubes de carbon/Al
15:55	28	GEOFFROY Laura	1	ISP	Conception de multimatériaux ayant de bonnes propriétés de résistance au feu
16:00	29	ROCA PAIXAO Luisa	2	MMT	Investigation de l'état physique de nouveaux matériaux pour la formulation de molécules pharmaceutiques de très faible solubilité
16:10	30	KLAIFY Sophie	2	ISP	Recyclage tertiaire de déchets polymères par pyrolyse catalytique : développement du procédé et analyse de son impact environnemental
16:20	31	LOUISY Elodie	2	ISP	Elaboration de composites biosourcés par procédé RTM
16:30	32	NONQUE Florine	1	ISP	Nouvelle molécule plateforme à base d'isosorbide pour l'obtention de matériaux biosourcés hautement performants

Vendredi 12 janvier à Polytech'Lille

	Nom	Année	Equipe	Titre
1	BEN CHRAIT Imen	3	ISP	Synthèse d'oligomères dihydroxytélechéliques partiellement biosourcés et application dans les résines thermodurcissables
2	BERTH ALEXANDRE	3	PIHM	Contrôle de production de lipopeptide en bioréacteur à biofilm aéré par membrane
3	BHAT PANEMANGALORE Devadas	3	MPGM	Engineered surfaces based on magnesium alloys and composites
4	CANDELA Romain	3	MPGM	Modélisation du vieillissement statique dans le Fer par simulation à l'échelle atomique
5	CHINOUNE Kheira	3	ISP	Modification de la sépiolite et Application. Optimisation et modélisation du procédé
6	DIMASSI Syrine	3	ISP	Electrospinning de biopolymères
7	DUBAA Marie	3	ISP	Etude d'un système innovant de renforcement des élastomères par la synthèse in situ de polyuréthanes
8	HU Chi	3	ISP	Synthèse de retardateur de flamme à base d'isosorbide : application dans PBS
9	MAHENDRAN Srinivasan	3	Plasticité	Modélisation à l'échelle atomique des dislocations dans les phases du manteau
10	NAJI Kaoutar	3	MPGM	Définition et caractérisation de nouvelle génération de joints isolants collés pour les voies ferrées
11	NAJIB Mustapha	3	PIHM	Investigation on Kishta proces
12	NYAZIKA Tatenda	3	ISP	Conceptualization of a fire barrier : fundamentals and experimental approach
13	NZOGANG Billy Clifton	3	Plasticité	Caractérisation avancée de la plasticité des Minéraux par MET
14	XU Run	3	MPGM	On the strengthening mechanisms of the bioinspired MWCNT/Al nanocomposites
15	ZOUAGHI Sawsen	3	ISP	Encrasement laitier sur inox / surfaces anti encrassements