Lien ZOOM: https://utc-fr.zoom.us/j/81924289943

## Lieu: amphi Centre d'Innovation, UTC

## 10ème Journée des Doctorants TIMR - Programme

		*présentation en vision
8:30	20 min	Accueil + Café
8 : 50	10 min	Mots d'ouverture + Déroulement de la journée
9:00	50 min	M. Sylvain MARTIN (Centre Sciences des Processus Industriels et Naturels, École des Mines de Saint-Étienne) « Vers la simulation numérique des procédés de mise en œuvre des milieux granulaires »
9:50	20 min	Huihui QIAO « Production and molding of full and partial bio-based poly aryl ether ketone composites as new performance super engineering plastics »
10:10	20 min	Lara WEHBE « Développement des tensioactifs lipopeptidiques à partir de soie par chimie durable »
10:30	20 min	Présentations « Flash 1 » Imane MAGDI, Liana DELEVINGNE, Lynn RHAYEM, Sarah MAHFOUD, Quentin BOURGET, Dounia BOUCHEKIOUA
10:50	30 min	Pause matinée + Session poster
11:20	20 min	Nicole NAJJOUM « Valorisation de la biomasse : Extraction, caractérisation et hydrophobisation des hémicelluloses du bois »
11 : 40	20 min	Présentations « Flash 2 » Charbel EL HAJJ, Amine ZAKHIA, Aliséa VIGNAL, Lei ZHOU, Ouissame LAYOUNE, Léa COUVIDAT
12:00	20 min	Nomena RAVOAHANGY « Optimisation environnementale de la gestion des matières résiduelles organiques sur un territoire »
12 : 20	10 min	Intervention de Khashayar SALEH et Stéphane MOTTELET
12:30	1 h 30	Présentations concours + Pause déjeuner (Showroom CI)
14:00	30 min	Mme Ahlem JEBALI – Sorbonne Université et Mme Virginie LAMARCHE – UTC « Présentation de myStartup Program »  M. Andrea GUERRA – iTerra « Présentation de iTerra et de l'ambition bioéconomie régionale »
14 : 30	20 min	Marie HOFF « Réduction des émissions de particules issues des freins à disque automobiles : étude des paramètres et des systèmes de mesure »
14 : 50	20 min	<b>Zeinab HAMIE</b> « Valorisation of saccharide fractions of biomass and transformations of bio-sourced furanbased platform molecules »
15 : 10	20 min	Mariam BATTIKH « Étude de l'évaporation et de la combustion d'une goutte isolée : extrapolation aux particules »
15:30	20 min	Présentations « Flash 3 » Astan TRAORE, Marie CREMILLIEU, Hongbao WANG, Yanqin DENG, Nabil FERIKH*, Mohammed Nafiu ADAMU*
15 : 50	10 min	Pause après-midi 1
16:00	20 min	Thi To Nhu HOANG* « Hybrid Perovskite—hole transporting material (HTM) as an Intermediate Layer for solar cells »
16 : 20	20 min	Yassine EL KHAYAT DRIAA « Valorisation of Agro-Industrial By-Products for the Development of Bio-Based Adhesives »
16 : 40	20 min	Joel-Awinzure AGUMAH « Inhibition of anaerobic digestion of urban sewage sludge by sodium propionate: biogas production and microbial community shift in semi-continuous reactors »
17:00	20 min	Pause après-midi 2 + Quiz + Votes
17 : 20	10 min	Remise des prix, mots de clôture