

# SESSION 1

Ordre de passage / Running order (Présentation / speech: 3 min ; Questions: 3 min )

## Amphi 600

11h05 - 12h45

	Doctorant	Lab	Directeur(s)	Titre thèse	Animateurs
1	AKINWALE Abiola	IPREM	MONPERRUS Mathilde & KHALFAOUI Bahia	Biodégradation des polluants prioritaires et émergents.	Tech support:
2	BEAUREPERE Thomas	IPREM	OUERDANE Laurent	Développement de nouvelles méthodologies basées sur la spectrométrie de masse moléculaire de haute résolution pour la caractérisation des complexes métal-métallophore dans les matrices biologiques et environnementales.	
3	CORRALES Karen	IPREM	GUYONEAUD Rémy & ATTARD Eléonore	Microbiome de la vigne dans le contexte de la maladie dévastatrice du tronc de la vigne, Esca.	
4	ESPLUGAS Juliette	IPREM	PEDRERO ZAYAS Zoyne & BUENO Maïté	Suivi des voies de métabolisation/détoxification du Mercure et du Sélénium dans la population riveraine amazonienne.	
5	FONTAINE Ophélie	IPREM	LE FAUCHEUR séverine & MOUNICOU Sandra	Influence de la matière organique dissoute sur l'accumulation et la toxicité de l'indium et du germanium.	
6	MILARK Ole	LFC-R	SOBAC Benjamin & SALMON Jean-Baptiste	Microfluidique et interférométrie optique pour le transport de masse dans les fluides complexes.	
7	REJI Steffi	NUMEA	SEILIEZ Iban & VELEZ-VELAZQUEZ Emilio	Déchiffrer le rôle de l'autophagie médiée par les chaperons dans le contrôle de la prise alimentaire chez la truite arc-en-ciel.	
8	RODRIGUEZ ALMAGUER Gabriela	LFCR	BORDAT Patrice & BROSETA Daniel	Étude expérimentale et modélisation de matériaux poreux monolithiques à base de silice pour l'optimisation de la capture et du stockage du CO <sub>2</sub>	
9	SARROUILHE Manon	LMAP	BARUCQ Hélène & FRAMBATI Stefano	Approches d'apprentissage automatique pour la surveillance du stockage du CO <sub>2</sub> : répétabilité, inversion et modèles génératifs.	
10	VALE SMILGEVICIUS Thaiana	IPREM	DUPIN Jean-Charles & ALLOUCHE Joachim	Revêtements innovants écologiques à base de déchets de biomasse pour la protection de la corrosion dans le milieu des transports: valorisation de la lignine locale à haute valeur ajoutée.	
11	ZANGMO Tshering	IPREM	RONGA Luisa & SZPUNAR Joanna	Rôle des biomolécules à base de sélénocystéine dans la détoxification des métaux lourds : des perspectives pour la santé humaine et environnementale.	
12	ZEGARRA Ronny	IPREM	DURAN Robert & FUCINI Paola	Tirer parti de CryoEM et TGS pour surveiller le microbiome et l'impact des changements environnementaux sur sa santé	
13	ZWICK Laura-Lou	NUMEA	PANSERAT Stéphane & HOUSIER Marianne	Développement d'un nouveau modèle d'étude du métabolisme hépatique du canard mulard sans gavage.	
14	DRAPEAU Joris	LIREM	CARASSUS David & MENDY_BILEK Gisèle	La collaboration entre acteurs publics et privés pour relever les enjeux d'une logistique urbaine durable.	
15	DUVAL Alix	TREE	BOUISSET Christine	Transition énergétique et enjeux géographiques des projets de décarbonation. L'exemple de trois territoires du Sud-Ouest : Lacq, Pau, Pays-Basque.	
16	HASNI Aicha	TREE	CHORT Isabelle	L'impact des chocs économiques et des forces de marché sur les évolutions des paysages et de la biodiversité en Nouvelle Aquitaine.	
17	RIEM Margot	CDRE	LAPORTE Mathilde & GRIMONPREZ Benoît	La place de l'agriculteur dans la relocalisation des systèmes alimentaires - Étude juridique à l'échelle d'une euro-région.	