

Journées R&D biomédicales

Workshop ISIFC - Mardi 21 juin – Amphi Gagnepain (FEMTO-ST)



Horaire	Présentateur	Encadrant	Structure	Titre	Examineur
9h10 - 9h30	Martin Amandine	Nadege Courjal & Steeven Flores	ISIFC	Communication à la cellule R&D	Agathe Figarol Nadège Courjal Philippe Boyer
9h30 – 9h45			Pause		
9h45 – 10h05	Chamouton Sylvain	Agathe Figarol	FEMTO-ST	Modèle de tumeur du cerveau perfusé sur micropuce	
10h05 – 10h25	Cuer Floriane	Bernard Gaume	IUT	Système d'aide à la rééducation pour les entorses de chevilles	Antoine Coste & Nadège Courjal
10h25 – 10h45	Robert Salomé	Yoshimasa SAGAWA	CHRU	Détermination des événements de la course à pied à l'aide de centrales inertielle	

Journées R&D biomédicales

Workshop ISIFC - Mardi 21 juin – Amphi Gagnepain (FEMTO-ST)



	Etudiant	Encadrant	Laboratoire d'accueil	Sujet	Examineur
10h45 – 11h00	Pause				
11h00 – 11h20	Marechal Tom	Sidney Grosprêtre	Laboratoire EA 4660-C3S	Test et analyse d'un système de neurofeedback dans le cadre de l'amélioration des performances cognitives et motrices	Jean-Julien Aucouturier, Benjamin Brunel, Nadège Courjal
11h20 – 11h40	Gontran-Massey Alexander	Jean-Julien Aucouturier	FEMTO-ST	Exploration du potentiel clinique des transformations temps-réel de la voix	
11h40 - 12h00	Vaney Céline	Jean-Julien Aucouturier Coralie Joucla	FEMTO-ST	Identification des systèmes data-driven, et application à la perception du sourire dans la voix	
12h00 – 13h30	Pause – Buffet				
13h30 – 13h50	Benkimoun Eva	Raluca Eftimie Jonathan Pol	Labo mathématique, INSERM U1138	Développement de jumeaux numériques pour les immunothérapies contre le cancer	Bastien Polizzi, Nadège Courjal
13h50 – 14h10	Bijou Amélie	Christophe Guyeux	FEMTO-ST	Analyse phylogéographique de la diversité de Mycobacterium tuberculosis	
14h10 – 14h30	Pereira Maxence	Julien Henriet, Jean-Christophe Lapayre	FEMTO-ST	Projet SAIAD	

Journées R&D biomédicales

Workshop ISIFC - Mardi 21 juin – Amphi Gagnepain (FEMTO-ST)



	Etudiant	Encadrant	Laboratoire d'accueil	Sujet	Examineur
14h30 – 14h45				Pause	
14h45 – 15h05	Lapuyade Julia	Marie Daubresse-Chasles et Nicolas Andreff	FEMTO-ST	Capsule endoscopique	
15h05 – 15h25	Weynans Lucile	Marie Daubresse-Chasles et Nicolas Andreff	FEMTO-ST	Exploration du potentiel clinique des transformations temps-réel de la voix	Frédéric Thiébaud & Nadège Courjal
15h25 - 15h45	Didier Clara	Kanty Rabenorosoa & Quentin Boyer	FEMTO-ST	Caractérisation et mise en d'une téléopération d'un robot pour la chirurgie du cholestéatome	
15h45 – 16h15				Pause - Debriefing	