

## STAGIAIROTHON 2022

Jeudi 2 juin, en salles SALTUS+AGER

Le stagiairothon est organisé en 2 sessions détaillées ci-dessous. Chaque stagiaire dispose de 5 min de présentation suivies de 5 min de questions/discussions.

### PROGRAMME

09h20 - 09h30	Laurent Gazull	Accueil du public, mots d'ouverture
09h30 - 10h30	Camille Lelong	SESSION 1
09h30 - 09h40	Jean-Malo PERROT (Jean-Baptiste FERET)	Mise au point d'un capteur optique pour le suivi du contenu biochimique foliaire: aide au suivi de l'état physiologique et à la détection précoce de maladies.
09h40 - 09h50	Duc Viet NGUYEN (Dinh HO TONG MINH)	Data fusion for GEDI spatial distribution: implication for BIOMASS mission
09h50 - 10h00	Quentin YECHE (Dino IENCO)	Étude du potentiel de la super-résolution de données de télédétection pour la cartographie d'occupation du sol
10h00 - 10h10	Duc Phu NGUYEN (Dinh HO TONG MINH)	Distributed Scatterers InSAR filtering by Deep Learning
10h10 - 10h20	Yonas ALIM (Roberto INTERDONATO, Simon MADEC)	Analyse de séries temporelles de données satellitaires pour améliorer la prédiction d'indices de sécurité alimentaire
10h30 - 11h00		PAUSE CAFE
11h00 - 12h00	Pascal Degenne	SESSION 2
11h00 - 11h10	Yoann DEBAIN (Maxime LENORMAND)	Comparaison d'algorithmes de détection de communautés au sein de réseaux spatiaux
11h10 - 11h20	Nadia AIT ALIOUA (Christian BARON)	Etude d'impact et Evaluation environnementale
11h20 - 11h30	Chloé CHOQUET (Mathieu ROCHE, Roberto INTERDONATO)	Analyse de données textuelles sur la sécurité alimentaire en Afrique de l'Ouest.
11h30 - 11h40	Nolwenn LE PIOUFLE (Annelise TRAN)	Modélisation de la dynamique des surfaces en eau dans les environnements de savane et impact sur les contacts entre faune domestique et faune sauvage à la périphérie d'aires protégées en Afrique australe
11h40 - 11h50	Herman BANZA KONGOLO (Annelise TRAN)	Cartographie narrative pour la restitution de travaux de modélisation des risques de transmission de maladies infectieuses
11h50 - 12h00	Nadia Guiffant	Information sur le dépôt des produits de recherche sur Dataverse
12h10		DEJEUNER