

Ecole de Bioinformatique Aviesan-IFB-Inserm 2020

Programme synthétique

	Session	Durée session	Dimanche 04/10	Lundi 05/10	Mardi 06/10			Mercredi 07/10			Jeudi 08/10	Vendredi 09/10
	Groupes		Tous	Tous	Tous			G1	G2	G3	Tous	Tous
AM	8:30-10:15	1:45		Intro et Présentations (45min) / Langages (1h)	Visualisation (IGV) et formats de fichiers			(Re)découverte de R			Recoupement des données	Tutorat
	10:15-10:45			Pause-café	Pause-café			Pause-café			Pause-café	Pause-café
	10:45-12:45	2:00		Linux: Arborescence	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	Exposé d'ouverture: approches factorielles pour l'intégration de données	Tutorat
	13:00-14:15			Déjeuner	Déjeuner			Déjeuner			Déjeuner	Evaluation de l'école et retours des
PM	14:30-16:00	1:30		Qualité des lectures	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	Intro cluster + Tutorat	14h - Fin de l'école + panier-repas
	16:00-16:30			Pause-café	Pause-café			Pause-café			Pause-café	
	16:30-17:45	1:15		Read mapping	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	ChIP-seq	RNA-seq	Variants	Tutorat	
	17:45-19:00	1:15	Accueil des participants et configuration des ordinateurs	Exposé d'ouverture: Single-cell sequencing	Exposé d'ouverture: Long reads			Temps libre			Tutorat	
Soirée	19:30-21:00	1:45	Dîner d'accueil	Dîner	Dîner			Dîner			Dîner de gala (à partir de 19h)	
	21:00-22:00		Présentation des participants et encadrants	Guichet de dépannage et rattachage	Discussion des projets de tutorat (groupes thématiques participants+tuteurs)			Réunion de débriefing des encadrants				