



Journée d'animation scientifique proposée par l'Axe

Bio-informatique de Biogenouest

24 mai 2024 – Rennes

« L'intelligence artificielle au service du traitement de données et des Sciences de la Vie »

Ouvert à toutes et à tous, sur [inscription](#)

13:00	Accueil
13:30	« Tour des plateformes de l'axe Bio-informatique de Biogenouest » par Audrey BIHOUEE [BiRD, Nantes], Anthony BRETAUDEAU [GenOuest, Rennes], Gildas LE CORGUILLE [ABiMS, Roscoff], Patrick DURAND [SeBiMER, Brest]
14:00	« IA & Biologie - quelques exemples » par Yann LE CUNFF, UMR 6074 IRISA, Rennes
14:30	« Extraction d'informations sur les workflows scientifiques à partir de la littérature anglaise : premiers résultats » par Clémence SEBE, Laboratoire Interdisciplinaire des Sciences du Numérique (LISN), Paris Saclay
15:00	« V(D)J germline assignment using deep learning architecture and natural language processing » par Juliana SILVA-BERNADES, UMR Adaptation et Diversité en Milieu Marin (AD2M), Roscoff
15:30	Pause café
16:15	« Fouille d'interactions hôte-microbiome dans les articles scientifiques à l'aide de traitement automatique des langues » par Oumaima EL KHETTARI, UMR Laboratoire des Sciences du Numérique de Nantes (LS2N), Nantes
16:45	« Enhancing marine biogeochemical (meta-)data management for FAIR compliance using AI capabilities » par Mohamed ADJOU, équipe "Knowledge Learning and Information Modelling" (KLaIM), ISEN, Brest
17:15	Conclusion

Journée ouverte à toutes et à tous !

L'inscription à la journée est **gratuite** mais **OBLIGATOIRE**.

Merci de vous [inscrire](#) avant le **16 mai 2024** en remplissant le formulaire en ligne.

24 MAI 2024 | Rennes

L'évènement se tiendra :

l'amphithéâtre Louis Antoine – [Campus de Beaulieu](#) - 263 Avenue Général Leclerc à Rennes