



Programme de la Journée ACAM4

- Jeunes Cristallographes en Action -

Vendredi 20/06/25 de 9h45 à 16h00

Lieu : Hexagone – Luminy

09h45 – 10h15	Accueil des participants
10h15 – 10h30	Ouverture de la journée par la présidente de l'ACAM
10h30 – 10h45	<i>Etude de la cristallisation en milieu confiné grâce à la microfluidique et analyse par RMN-DNP et raman, <u>Céline Huart</u>, doctorante, ICR/CINaM</i>
10h45 – 11h00	<i>Zeolites synthesis via high pressure hydrothermal method, <u>Sunday Bature Gambo</u>, doctorant, Madirel</i>
11h00 – 11h15	<i>Azaphosphatranes@CB[8] complexes : Host-Guest porous crystals and self-organization, <u>Pierre-Antoine Dupin</u>, doctorant, ISM2</i>
11h15 – 11h30	<i>Integrative structural and functional study of a major histidine kinases controlling Pseudomonas aeruginosa infection modes, <u>Lana Weber</u>, doctorante, AFMB</i>
11h30 – 11h45	<i>Influence du confinement sur les transitions de phase du soufre, <u>Killian Fourie</u>, doctorant, Madirel/CINaM</i>
11h45 – 12h00	<i>X-ray Crystallography as a Tool for Understanding and Developing Bioinspired Catalysts for Biomass Valorization, <u>Subhankar Sutradhar</u>, post-doctorant, ISM2</i>
12h00 - 13h30	Pause déjeuner + exposition
13h30 - 14h00	Présentation de la section jeune de l'AFC par <u>Elen Duverger-Nédellec</u> , ICMCB, Bordeaux, et <u>Nicolas Casaretto</u> , Ecole Polytechnique, Palaiseau
14h00 – 14h20	Retour d'expérience de <u>Nawal Ferdi</u> – Post-doctorante, IM2NP, Marseille
14h20 – 14h40	Retour d'expérience de <u>Manuel Ildefonso</u> – Maître de conférences à l'Université de Pau
14h40 – 15h00	Retour d'expérience de <u>Sylvaine Lafont</u> - Industrielle à Sanofi, Sisteron
15h00 - 16h00	Table ronde