

Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
Performance d'un calorimètre à liquide noble à FCC-ee, et implications pour la physique du boson de Higgs	Printemps/été 2023	Nicolas Morange	FCC	PHE	voir
Etude de la production par paire du boson de (Brout-Englert-) Higgs et calibration du calorimètre électromagnétique d'ATLAS	2023, toutes dates possibles	Marc Escalier / Louis Fayard	ATLAS	PHE	voir
Etudes reliées à la mesure de la masse du boson W dans l'expérience ATLAS	Toutes les périodes de 2023	Zhiqing Zhang / Louis Fayard	ATLAS	PHE	voir
Etude des mécanismes de production du meson ϕ dans les réactions $pp@4.5$ GeV à l'aide de plusieurs modèles phénoménologiques	3 mois en 2023 (mai, juin, juillet)	Béatrice Ramstein / Suman Deb	HADES	PHE	voir

Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
Extrapolation de séries temporelles pour le problème à N corps avec des réseaux de neurones quantiques stage pourvu	2023, 6-8 semaines	Yann Beaujeault-Taudière	Phynet	Théorie	voir

Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
Effet des techniques de mélange du plutonium sur le recyclage dans les cycles du combustible à base de REP	3 mois ou plus, été 2023	Marc Ernout	RAPHYNEE	E&E	voir

Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
Contribution au développement d'une cellule à gaz pour l'étude des noyaux de courte durée de vie à SPIRAL ² -S ³ Stage pourvu	Idéalement à partir d'Avril-Mai 2023 pour une durée de 2-3 mois	Vladimir Manea	FIIRST	Nucléaire	voir
Simulation d'un système de détection pour un type rare de radioactivité dans un pièges à ions	Entre mars et juillet 2023 pour 2-3 mois	Sarah Naimi	FIIRST	Nucléaire	voir