

Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
FairUniverse validation d'algorithmes d'Intelligence Artificielle robuste aux incertitudes pour les mesures du boson de Higgs au LHC	Stage de 1 à 6 mois, ne débutant pas avant septembre 2024	David Rousseau	ATLAS	PHE	<u>voir</u>
Etude de la production par paire du boson de (Brout-Englert-) Higgs dans ATLAS	2024, toutes dates possibles	Marc Escalier / Louis Fayard	ATLAS	PHE	<u>voir</u>



Titre	Période/Durée	Encadrant	Équipe	Pôle	En savoir plus
Étude d'un Dispositif de Détection pour un Type Rare de Radioactivité dans les lons Fortement Chargés Stage pourvu	Entre mars et juillet 2024 Durée entre 2 et 4 mois	Sarah NAIMI	FIIRST	Nucléaire	voir
Expériences sur le transport, piégeage et neutralisation des ions dans un gaz Stage pourvu	08 avril 2024 au 12 juillet 2024	<u>David Lunney / Vladimir</u> <u>Manea</u>	SDF/FIIRST	Nucléaire	voir
Développement d'un réseau de neurones pour la sélection de la fission dans le cadre du projet FRØZEN	3 mois	Matthieu Lebois	FIIRST	Nucléaire	<u>voir</u>
Participation à la caractérisation statistique de la dépendance des propriétés de l'émission gamma de la multiplicité neutrons, dans les réactions de fission, avec le compteur de neutrons TETRA, au sein du projet FRØZEN	3-6 mois	Matthieu Lebois	FIIRST	Nucléaire	voir



Analyse d'une réaction de transfert de deux neutrons afin d'étudier la structure nucléaire du ⁴⁸ Cr	3 mois, entre Mars et Juillet 2024	<u>Hugo Jacob</u>	NESTAR	Nucléaire	<u>voir</u>
---	---------------------------------------	-------------------	--------	-----------	-------------