

Programme des sessions

12-13 oct. 2026

Assemblée générale THINK

Session 1

IP2I, Dirac/3-Croix Rousse

lun. 12 octobre

14:00

Session 1

Session | Site: IP2I, Dirac/3-Croix Rousse

14:00 – 14:30 **Implementation of Neural Network on Agilex 10 FPGA for ATLAS LAr Calorimeter**

Orateur

Etienne FORTIN

14:30 – 15:00

Réseaux de neurones avec prédiction d'incertitude dans le cadre de la reconstruction en énergie du ATLAS LAr calorimètre et utilisation pour du trigger

Orateur

Raphael BERTRAND

15:00 – 15:30

Utilisation de l'optimisation bayésienne: retour d'expérience

Orateur

Sebastien Viret

15:30 – 16:15

ThinkML: Inference de modèles sur FPGA Xilinx orienté performances

Orateur

Frédéric Druillolle

16:15 – 17:00

pyml2fpga

Orateur

M. Geoffrey GALBIT

18:00