



# Journées Accélérateurs 2019 de la SFP

## mercredi 2 octobre 2019

### Session Doctorants: Doctorants (14:30 - 15:50)

-Présidents de session: Luc Perrot

time	[id] title	presenter
14:30	[50] Etude et optimisation de la dynamique non linéaire et 6-dimensionnelle d'un faisceau d'électrons dans un anneau de stockage ayant une émittance ultra-faible	HOUMMI, Lina
14:40	[11] Dynamic Pressure in the LHC - Influence of Ions Induced by Ionization of Residual Gas by Both the Proton Beam and the Electron Cloud	BILGEN, Suheyla
14:50	[19] Étude des effets de champ de fuite des triplets finaux sur des observables mesurées avec le faisceau	PUGNAT, Thomas
15:00	[4] Study of the Transverse Mode Coupling Instability in the CERN LHC	M. AMORIM, David
15:10	[3] First Beam-Beam Long-Range compensation experiment in the CERN Large Hadron Collider	M. POYET, Axel
15:20	[38] Design of a multimodal Quadrupole Resonator for thin films characterization	BIRA, Sarra
15:30	[8] Dynamique faisceau et diagnostics pour la ligne de transport à haute énergie du projet MINERVA au SCK-CEN.	KRAFT, Henri
15:40	[15] Recommission de la Ligne basse énergie de MYRRHA LEBT et modélisation rapide avec des réseaux de neurones	DEBONGNIE, Mathieu