

Biennale 2019

mercredi 17 avril 2019

Présentations des étudiants: Présentations des étudiants (14:00 - 16:00)

time [id]	title	presenter
14:00	[36] Amélioration du trajectographe de l'expérience ATLAS et étude de la désintégration du boson de Higgs en deux quarks b	
14:08	[37] B-Tagging in the VH, H->bb analysis	
14:16	[38] Recherche de nouvelle physique dans des désintégrations de mésons beaux en trois corps sans particule charmée	
14:24	[39] Performance studies with HGTD	
14:32	[40] Characterization of ADC for the DAMIC-M upgrade	
14:40	[41] Recherche directe de matière noire avec le détecteur DarkSide	
14:48	[42] Measurement of the top quark mass using the 13 TeV data of the ATLAS experiment and radiation damage studies	
14:56	[43] Direct Dark Matter Detection with DAMIC	
15:04	[44] Search for new phenomena in low-mass diphoton final states with proton-proton collisions collected at $\sqrt{s}=13$ TeV with the ATLAS detector	
15:12	[45] Multi-electron signals from sub-GeV WIMP-electron scattering in XENON1T	
15:20	[46] Improving matter distribution mapping through the development of an Emission Line Finder (ELF)	
15:28	[47] Measurements of lepton universality with LHCb	
15:36	[48] Lecture et contrôle de CCD	