

Journées Jeunes Chercheurs 2012

mardi 4 décembre 2012

Modèle standard (09:00 - 10:15)

-Présidents de session: Christophe Ochando

time	[id] title	presenter
09:00	[41] Modèle Standard: une introduction	Dr OCHANDO, Christophe
09:25	[38] Etude des corrections électrofaibles dans les processus QCD, de la théorie à l'expérience	MERIC, Nicolas
09:50	[31] Etude de la résolution en énergie des électrons et des photons au détecteur ATLAS	LEFEBVRE, Guillaume

Modèle standard (14:30 - 16:10)

-Présidents de session: Christophe Ochando

time	[id] title	presenter
14:30	[14] Electron momentum, scale and resolution in the CMS experiment at LHC	DALCHENKO, Mykhailo
14:55	[53] Electron reconstruction in ATLAS/ Background-like lepton study in MC and Data	TIOUCHICHINE, Elodie
15:20	[33] Calibration of the ATLAS EM calorimeter and Higgs mass measurement.	LORENZO MARTINEZ, Narei
15:45	[45] Z radiative decays studies and Higgs searches in the gamma gamma and Z gamma channel	Mlle RANGEL, Camila

mercredi 5 décembre 2012

Modèle standard (09:00 - 10:15)

-Présidents de session: Christophe Ochando

time	[id] title	presenter
09:00	[29] Timing alignment of the LAr calorimeter of the ATLAS experiment and studies of the Z boson transverse momentum	KEOSHKERIAN, Houry
09:25	[1] Research the decay channel of Higgs $ZH \rightarrow \nu\nu b\bar{b}$ with the aid of ghost-association for b-tagging	ALIO, Lion
09:50	[40] Recherche du Boson de Higgs se désintégrant en paire de leptons Taus.	NARANJO FONG, Ivo Nicolas

Modèle standard (10:45 - 12:00)

-Présidents de session: Christophe Ochando

time	[id] title	presenter
10:45	[9] Search for the SM Higgs boson decaying to WW with the D0 detector at the Tevatron	CHAPON, Émilien
11:10	[32] Search for the Higgs boson in a final state with lepton, MET and jet	LI, Dikai
11:35	[34] Testing the Standard Model at low-energy with aSPECT	MAISONOBE, Romain

jeudi 6 décembre 2012

Modèle standard (09:00 - 10:15)

-Présidents de session: Christophe Ochando

time	[id] title	presenter
09:00	[5] Measurement of the top-antitop production cross section in the all-hadronic channel in 4.7 fb^{-1} of pp collisions at 7 TeV with the ATLAS detector	Mme BERTELLA, Claudia Bertella
09:25	[3] Mesure de la masse du quark top a l'aide du detecteur ATLAS dans le canal semi-leptonique	BALLI, Fabrice
09:50	[16] Mesure de la masse du quark top dans le canal dileptonique $e\mu$ avec la méthode des éléments de matrice avec ATLAS au LHC	DEMILLY, Aurélien