

Higgs Hunting 2015

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

Using rare exclusive Higgs decays to probe light-quark Yukawa couplings

jeudi 30 juillet 2015 16:10 (30 minutes)

Orateur: F.PETRIELLO (NORTHWESTERN U)

Classification de Session: Chair: M.Davier (LAL Orsay)

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Young scientist forum part 2 (6 talks)

jeudi 30 juillet 2015 16:40 (1h 30m)

Classification de Session: Chair: M.Davier (LAL Orsay)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Young Scientist Forum part 2 (4 talks)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Prehistory of the Higgs

Orateur: KIBBLE, T. (Imperial London)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Theory BSM

vendredi 31 juillet 2015 14:20 (30 minutes)

Orateur: T.GHERGHETTA (MINNESOTA.U)

Classification de Session: Chair: S.Heinemeyer (Santander)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

CMS ATLAS BSM

vendredi 31 juillet 2015 14:50 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: S.Heinemeyer (Santander)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

ATLAS+CMS combination

vendredi 31 juillet 2015 10:55 (30 minutes)

Orateur: T.CHENG (IHEP BEIJING)

Classification de Session: Chair: G.Cowan (RHUL)

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Theory review of H properties and couplings (including EFT)

vendredi 31 juillet 2015 11:25 (30 minutes)

Orateur: M.SPANNOWSKY (DURHAM)

Classification de Session: Chair: G.Cowan (RHUL)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

H and flavor violation

vendredi 31 juillet 2015 11:55 (30 minutes)

Orateur: S.DAVIDSON (LYON)

Classification de Session: Chair: G.Cowan (RHUL)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Theory improvements in view of HL-LHC

samedi 1 août 2015 09:00 (30 minutes)

Orateur: S.FORTE (MILANO)

Classification de Session: Chair: J.Incandela (Santa Barbara)

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

ATLAS+CMS ATLAS HL-LHC

samedi 1 août 2015 09:30 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: J.Incandela (Santa Barbara)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Theory challenges for next colliders

samedi 1 août 2015 13:50 (30 minutes)

Orateur: L-T.WANG (CHICAGO)

Classification de Session: Chair: F.Gianotti (CERN)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Discussion on future colliders

samedi 1 août 2015 14:20 (1h 25m)

Classification de Session: Chair: F.Gianotti (CERN)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Concluding talk

samedi 1 août 2015 15:45 (45 minutes)

Orateur: F.ZWIRNER (PADOVA)

Classification de Session: Chair: F.Gianotti (CERN)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Concluding talk

Orateur: L.MAIANI (ROMA)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Is naturalness pertinent ?

vendredi 31 juillet 2015 16:15 (30 minutes)

Orateur: P.BINÉTRUY (APC PARIS)

Classification de Session: Chair: A.Nisati (Roma)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

ATLAS CMS run 2

vendredi 31 juillet 2015 16:45 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: A.Nisati (Roma)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

YSF part 4 (4 talks)

vendredi 31 juillet 2015 17:40 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: A.Nisati (Roma)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Young scientist forum part 1 (4 talks)

jeudi 30 juillet 2015 13:50 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: B.Mansoulie (IRFU Saclay)

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

ATLAS fermions

Orateur: G-Y,JENG (SYDNEY)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Extended Higgs sector theory (mainly SUSY)

Orateur: G.WEIGLEIN (DESY)

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

Recent results from Gfitter

samedi 1 août 2015 10:55 (30 minutes)

Orateur: R.KOGLER (HAMBURG)

Classification de Session: Chair: F.Richard (LAL Orsay)

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

Linear Colliders

samedi 1 août 2015 11:25 (35 minutes)

Orateur: S.STAPNES (CERN)

Classification de Session: Chair: F.Richard (LAL Orsay)

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Future circular colliders

samedi 1 août 2015 12:00 (35 minutes)

Orateur: M.BENEDIKT (CERN)

Classification de Session: Chair: F.Richard (LAL Orsay)

ID de Contribution: **26**

Type: **Non spécifié**

Tevatron results

vendredi 31 juillet 2015 09:00 (30 minutes)

Orateur: D.DENISOV (FERMILAB)

Classification de Session: Chair: A.Gritsan (JHU)

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

ATLAS/CMS individual combinations, couplings and spin/CP

vendredi 31 juillet 2015 09:30 (1 heure)

Classification de Session: Chair: A.Gritsan (JHU)

ID de Contribution: 29

Type: **Non spécifié**

Theory Higgs production

jeudi 30 juillet 2015 10:00 (40 minutes)

Orateur: C.DUHR (CERN)

Classification de Session: Chair: G.Landsberg (Brown.U)

ID de Contribution: 30

Type: **Non spécifié**

MC tools and NLO Monte-Carlos

jeudi 30 juillet 2015 10:40 (30 minutes)

Orateur: E.RE (OXFORD)

Classification de Session: Chair: G.Landsberg (Brown.U)

ID de Contribution: 31

Type: **Non spécifié**

The hunt for off-shellness, how it should be

jeudi 30 juillet 2015 11:10 (30 minutes)

Orateur: G.PASSARINO (TORINO)

Classification de Session: Chair: G.Landsberg (Brown.U)

ID de Contribution: 32

Type: **Non spécifié**

ATLAS CMS diboson results

jeudi 30 juillet 2015 11:40 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: G.Landsberg (Brown.U)

ID de Contribution: 33

Type: **Non spécifié**

CMS ATLAS difermions results

jeudi 30 juillet 2015 14:45 (55 minutes)

Classification de Session: Chair: B.Mansoulie (IRFU Saclay)

ID de Contribution: 35

Type: **Non spécifié**

Historical talk

jeudi 30 juillet 2015 18:10 (45 minutes)

Orateur: M.VELTMAN (MICHIGAN)

Classification de Session: Chair: M.Davier (LAL Orsay)

ID de Contribution: **36**

Type: **Non spécifié**

YSF part 3 - 3 talks

vendredi 31 juillet 2015 12:25 (45 minutes)

Classification de Session: Chair: G.Cowan (RHUL)

ID de Contribution: 37

Type: **Non spécifié**

EW symmetry breaking and cosmology

vendredi 31 juillet 2015 18:25 (35 minutes)

Orateur: G.SERVANT (BARCELONA/DESY)

Classification de Session: Chair: A.Nisati (Roma)