

Pregramme des sessions

12-14 sept. 2022

Higgs Hunting 2021

Chair: P. Sphicas (CERN & Athens)

Zoom

lun. 12 septembre

10:25

Chair: P. Sphicas (CERN & Athens)

Session | **Site:** Zoom, <https://ijclab.zoom.us/j/93478081289>

10:25 – 10:30 **Prelude by the organizers**

10:30 – 11:15 **Theory Higgs and diHiggs production**

Orateur

T.Plehn (Heidelberg)

11:15 – 11:45 **Young Scientist Forum Part 1 (2 talks)**

Orateur

Mathieu Pellen

Sous-contributions

Precise predictions for di-Higgs VBF production

Orateur

Mathieu Pellen

Radiative electroweak symmetry breaking in the 4321 model

Orateur

J.Pages (Zurich)

11:45 – 12:50 **ATLAS CMS H(125) boson decays results**

Orateurs

Filippo Errico, G.Marchiori (APC, Paris), Giovanni MARCHIORI, Paraskevas Sphicas

Sous-contributions

ATLAS

Orateur

G.Marchiori (APC, Paris)

CMS

Orateur

F.Errico (Univ. of Florida)

3 transparencies of comparison

Discussion

12:50