

# **LIO international workshop on Vector-like Fermions**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

# **Phenomenological considerations for top-quark partial compositeness: anomalous dimensions, techni-sigmas and form factors**

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

# **Phenomenological considerations for top-quark partial compositeness: anomalous dimensions, techni-sigmas and form factors**

*mercredi 24 juillet 2019 09:00 (1 heure)*

**Orateur:** Dr BUARQUE FRANZOSI, Diogo (Chalmer University)

**Classification de Session:** Exotic decays

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **Search for vector like fermions at CMS**

*mardi 23 juillet 2019 11:30 (1 heure)*

**Orateur:** SPIEZIA, Aniello (IHEP)

**Classification de Session:** Experiment

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **Vector-like quark couplings from FBS**

*lundi 22 juillet 2019 11:00 (1 heure)*

**Orateur:** Dr ACCOMANDO, Elena (University of Southampton)

**Classification de Session:** Theory

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Searches for Vector-like quarks with the ATLAS detector**

*mardi 23 juillet 2019 09:30 (1 heure)*

**Orateur:** ELLAJOSYULA, Venugopal (CPPM, Aix-Marseille University)

**Classification de Session:** Experiment

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## **Comparison of MadGraph and PROTOS in single production of VLQs**

*mardi 23 juillet 2019 10:30 (1 heure)*

**Orateur:** VAN DE WALL, Evan (University of Oklahoma and CERN)

**Classification de Session:** Experiment