

Boson de Higgs : 10 ans après, l'aventure continue



ID de Contribution: 4

Type: Non spécifié

Un avenir lumineux : facteurs 2, 10 et au-delà

mercredi 6 juillet 2022 11:30 (30 minutes)

Beaucoup a été appris sur le boson de Higgs en 10 ans, mais de nombreuses questions fondamentales restent cependant en suspens. Le Run 3 du LHC, la phase de haute luminosité du LHC ainsi que les accélérateurs du futur permettront de nouvelles découvertes. Ces projets ambitieux viennent avec leur lot de défis, que les technicien(ne)s, ingénieur(e)s et physicien(ne)s de l'IN2P3 contribuent à relever.

Orateurs: PETIT, Elisabeth; MORANGE, Nicolas