

Physique des particules : le muon ébranle-t-il le modèle standard ?

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Physique des particules : le muon ébranle-t-il le modèle standard ? / Sean Bailly

Ensemble : Pour la science Juin 2021 No. 524

Description matérielle : p. 24-33

Résumé ou extrait : Les mesures récentes d'une propriété du muon semblent incompatibles avec la valeur théorique de référence. Un résultat qui, s'il est confirmé, ferait vaciller le modèle standard de la physique des particules. Mais un nouveau rebondissement sème le trouble dans le trouble.

Sujet(s) : physique des particules