

## **Prix Nobel 2024. Physique**

Titre(s) : Prix Nobel 2024. Physique [[périodique] ] / Jérôme Robert

Ensemble : Découverte 448

Autre(s) auteur(s) : Robert, Jérôme

Editeur, producteur : 01/01/25

Description matérielle : pp.12-13

ISSN : 1621-0085

Note sur la description matérielle : 2

Résumé ou extrait : Le prix Nobel de physique 2024 récompense l'Américain John Hopfield (91 ans) et le Britanno-Canadien Geoffrey Hinton (77 ans) pour leurs travaux pionniers effectués dans les années 1980. Les modèles de réseaux de neurones artificiels qu'ils proposent à cette époque illustrent le potentiel de l'application de théories physiques à d'autres disciplines, en particulier à l'informatique.

Sujet - Nom de personne : Hopfield, John (1933-....)  
Hinton, Geoffrey E.

Sujet - Nom commun : Prix Nobel de physique  
Réseaux neuronaux