



Prix Nobel de Chimie et de Physique 2020: des femmes scientifiques à l'honneur

publié le 01/11/2020

Le Nobel de physique récompense des travaux **sur les trous noirs**, ces objets dont ni matière ni lumière ne peuvent s'échapper

Le Britannique Roger Penrose, l'Allemand Reinhard Genzel et l'**Américaine Andrea Ghez** sont les lauréats.

Pour lire l'article :

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2020/10/06/le-prix-nobel-de-physique-attribue-a-trois-chercheurs-specialistes-des-trous-noirs_6054956_1650684.html ↗

Pour écouter leur déclaration :

<https://www.franceculture.fr/emissions/le-journal-des-sciences/le-journal-des-sciences-du-mardi-06-octobre-2020> ↗

Le Nobel de chimie décerné à la Française **Emmanuelle Charpentier** et l'**Américaine Jennifer Doudna** pour les « **ciseaux moléculaires** »

Les chercheuses ont été récompensées pour la mise au point du système universel d'édition du génome Crispr-Cas9.

Pour lire l'article :

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2020/10/07/le-prix-nobel-de-chimie-a-la-francaise-emmanuelle-charpentier-et-l-americaine-jennifer-doudna-pour-les-ciseaux-moleculaires_6055125_1650684.html ↗

Pour écouter leur déclaration :

<https://www.franceculture.fr/emissions/le-journal-des-sciences/le-journal-des-sciences-du-jeudi-08-octobre-2020> ↗

Portfolio



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.