

<http://maths-sciences.spip.ac-rouen.fr/?Nouveau-systeme-metrique>



Nouveau système métrique

- Actualités -

Date de mise en ligne : mardi 13 novembre 2018

Copyright © Mathématiques & Sciences Physiques et Chimiques - Tous droits réservés

A l'issue de la conférence générale des poids et mesures (CGPM) qui se tient du 13 au 16 novembre 2018, entrera en vigueur quatre nouvelles définitions des unités de bases du système métrique international.

Cela concernera :

- ▶ une nouvelle définition du kilogramme à partir de la constante de Planck (h)
- ▶ Une nouvelle définition de l'ampère à partir de la charge électrique élémentaire (e)
- ▶ Une nouvelle définition du kelvin à partir de la constante de Boltzmann (k)
- ▶ Une nouvelle définition de la mole à partir de la constante d'Avogadro (N_A)

Une conférence de quatre exposés est disponible sur la chaîne YouTube à l'adresse suivante :

<https://www.youtube.com/thebipm>

disponible à partir du site : <https://www.bipm.org/en/the-si/>

D'autres informations générales et spécifiques sur les unités sont également directement disponible sur le site du Bureau International des Poids et Mesures

<https://www.bipm.org/fr/about-us/>