



Forum: Trucs en vrac

Topic: Comment le graphène pourraient rendre nos smartphones mille fois plus rapides

Subject: Re: Comment le graphène pourraient rendre nos smartphones mille fois plus rapides

Publié par: Tof81

Contribution le : 16/02/2021 22:43:38

Citation :

Lotesdelere a écrit:

Oui, ça fait déjà un bon moment qu'on nous parle de l'intérêt des propriétés du graphène:

<https://www.futura-sciences.com/scienc ... lectrons-turbulent-61862/>

En particulier pour l'autonomie des batteries:

https://www.sciencesetavenir.fr/fondam ... -de-l-electronique_103901

<https://www.youtube.com/watch?v=YzI2uiPeGeQ>

Oui, c'est assez récente (2004) bien qu'envisagé en 1947.

Ce qui est nouveau à mon sens c'est la possibilité de créer des transistors de taille ultra petite et très rapide.

<https://thefutureofthings.com/3534-graphene-semiconductors/>