

# Super condensateur au graphène LIG à partir de kapton

Projet réalisé par René Meng dans le cadre du M1 Chimie Stage au Laboratoire LISE, en juin-juillet 2022

- [Super Condensateur au Graphène LIG Avec du kapton + Decoupeuse laser](#)

# Super Condensateur au Graphène LIG Avec du kapton + Decoupeuse laser

<https://www.youtube.com/embed/8OlowVH88uQ>

Vidéo Youtube Sur la chaine de la Société chimique de France

tout est expliqué dedans amusez vous bien!

## Informations

- René Meng
- rene.meng@etu.S-U.fr
- L3-M1 Chimie Stage au Laboratoire LISE
- Juin-Juillet 2022

## Contexte

Vidéo Breaking taps

<https://www.youtube.com/embed/RKcUgdXUf9Y>

qui se base sur cette publi <https://rdcu.be/cMAKU>

J'ai donc réalisé une video proof of concept grace au fablab avec du scotch de kapton

<https://www.youtube.com/embed/oqOcOrZrG5Y>

# Objectifs

Reproduire l'expérience et allumer une LED.

# Matériel

- Feuille de polyimide ou Kapton

# Machines utilisées

Trotec Speedy 100

# Construction

Voir la vidéo

# Journal de bord

Disponible sur mon site web

<https://renemeng.wordpress.com/2022/12/24/supercondensateur-au-graphene-lig-obtention-du-prix-l3-societe-chimique-de-france/>