

Accompagnement Personnalisé en Autonomie :

**l'électricité gratuite
ou
la quête du mouvement perpétuel**

Date de révisions : décembre 2016(V.2)
Auteur : jblaise@ac-amiens.fr

**De la valeur d'internet et des nombres clics ...
Le Net, c'est jamais clair ...**

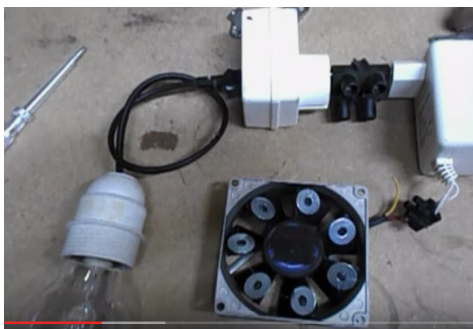
<http://www.mcescher.com/gallery/recognition-success/waterfall/>



Question 1 : L'électricité gratuite ça existe ! https://youtu.be/kb_zdqTp75k

De nombreuses vidéos circulent sur le Net où on nous explique sous la forme de tuto que l'électricité peut être produite gratuitement et écologiquement.

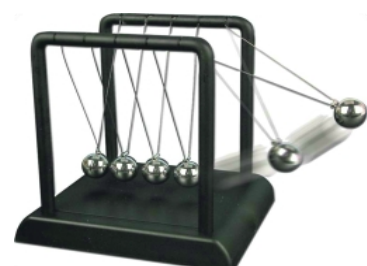
1 010 602 vues



Regardons la **vidéo 1** avant de nous poser quelques questions :

**Video1 : [Ap_electricite_video1_free_energie.mp4](#)
ou lien : <https://www.youtube.com/watch?v=6sAJzjJ6ujE&t=199s>**

- N'y a t il rien de magique ?
- Pourquoi ne l'utilisons pas dans l'industrie ?
- Qu'est ce que le mouvement perpétuel ?
- Demain : j'essaie !

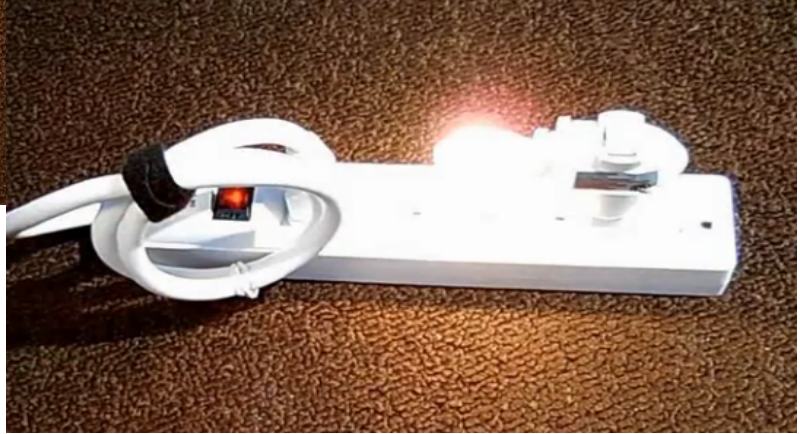


Question 2 : la bobine d'induction



205 941 vues

2 242 434



Toujours sur le même principe, une seconde vidéo est disponible dans le dossier AP_électricité.

Vidéo 2 à visionner : Ap_electricite_video2_free_energie.mp4
ou lien : <https://www.youtube.com/watch?v=EQCZQmgSCZA&t=229s>

Questionnement :

- Avons-nous un moyen révolutionnaire pour fabriquer de l'électricité ?
- Que nous offre en conclusion ce vidéaste ?
- Est-ce un tuto sur l'électricité gratuite ?
- Pourquoi existe-t-il de telles vidéos sur le Net ?
- Avons-nous la possibilité d'avoir un esprit critique ?

Question 3 : Qu'est-ce qu'un fake ?

Questionnement après coup :

- Qu'est ce qu'un fake ?
- Qu'est ce que la « théorie du complot » ?
- Si de telles vidéos circulent devons-nous être plus vigilants sur des sujets plus graves ?



Une dernière vidéo à visionner :
Ap_electricite_video3_free_energie_analyse_du_fake.mp4
ou lien : <https://www.youtube.com/watch?v=th5EL-KJ2Lw&t=363s>

Pour en voir plus : <http://lvnh.fr/304-vous-y-avez-cru-electricite-gratuite-et-infinie-fake/>

En « fin » :

- Pourquoi *waterfall* d'Escher se trouve classée dans les constructions impossibles ?
- Pourquoi ai-je mis les vidéos dans un dossier et non simplement le lien de la vidéo vers le Net ? (*version élève : les liens sont désactivés les vidéos visibles sur l'ENT*)