

Atelier 1 : Énergie thermique

- la spirale en papier qui tourne au dessus d'une source de chaleur (radiateur ou bougie par exemple)
- la chaufferette

Atelier 2 : Énergie chimique

- [la pile au citron](#) ou la pile de Volta
- le bateau à savon

Atelier 3 : Énergie lumineuse

- les cellules photovoltaïques
- luminol au bureau ?

Atelier 4 : Énergie mécanique (cinétique / potentielle)

- les voitures à friction – potentielle et cinétique
- rampes en U – potentielle et cinétique



- les mini-éoliennes - cinétique
- les alternateurs - cinétique

Atelier 5 : Énergie électrique

- Circuit simple pile – lampe
- Circuit simple pile - moteur