

NOM :	Prénom :	Classe :	Doc N° 1
<i>Objectif pédagogique : Étude des énergies</i>	Technologie	Collège Victor Hugo AUBY	
Compétence : Identifier l'énergie utilisée dans le fonctionnement du produit technique. Comparer les énergies pour la même fonction d'usage			

1°) Découverte des différentes énergies

Utiliser le site technoargia dans la partie « Découverte des énergies » puis répondre aux questions suivantes :

Qu'est-ce que l'énergie photovoltaïque ?

.....

Donne 2 exemples d'utilisation de l'énergie solaire que tu connais.

.....

Donne 3 exemples d'énergies fossiles.

.....

Quelles sont les énergies fossiles les plus utilisées ?

.....

Quelle est la source que l'on utilise pour produire de l'énergie éolienne ?

.....

Où trouve t-on des éoliennes et pourquoi ?

.....

Donne un exemple de source pour produire du biocarburant.

.....

Quelles sont les sources que l'on utilise pour produire de l'énergie électrique ?

.....

Quel est le problème des voitures électriques à l'heure actuelle ?

.....

Donne un exemple d'objet technique qui utilise l'air comprimé comme source d'énergie

.....

Donne 2 exemples d'énergies renouvelables

.....