

## Activité : LES ÉNERGIES

### Problématique

*Quelles sont les différentes sources d'énergies disponibles sur notre planète ?  
 Quel est la disponibilité ?  
 Comment se répartit la consommation dans le monde ?  
 Quelles énergies pour demain ?*



<b>Conditions de réalisation de l'activité</b>	Année :	<b>1<sup>ère</sup> sti2d</b>
	Période :	<b>2<sup>ème</sup> trimestre</b>
	Groupe de travail :	<b>Binômes</b>
	Lieu et type de travail :	<b>Salle de classe</b>
	Matériel à disposition :	<b>PC</b>
	Durée de l'activité :	<b>5 heures</b> (activité élève + synthèse)
	Nombre de séances :	<b>2 x 2h + 1h</b>

Objectif de formation :			
Société et développement durable O1	Caractériser des systèmes privilégiant un usage raisonné du point de vue développement durable		
Compétences visées :			
CO1.1	Justifier les choix des matériaux, des structures d'un système et les énergies mises en œuvre dans une approche de développement durable		
Connaissances visées :			
1.2.2	Mise à disposition des ressources		
Coordination avec :			
Physique	les ressources énergétiques	Maths	-

Pré-requis :		
-		