

La recherche de nouvelles énergies : L'exemple du CERN

Objectifs :

- Reprendre les informations recueillies pendant la visite du CERN.
- S'interroger sur les perspectives futures de l'énergie en étudiant le site internet du CERN

Exercice 1 : Les origines du CERN :

1/ **Rappelle la signification des lettres C.E.R.N** (*consulte l'article sur wikipedia si tu as oublié*)

.....

.....

2/ **Quels étaient les objectifs du CERN à sa création en 1952 ?**

.....

.....

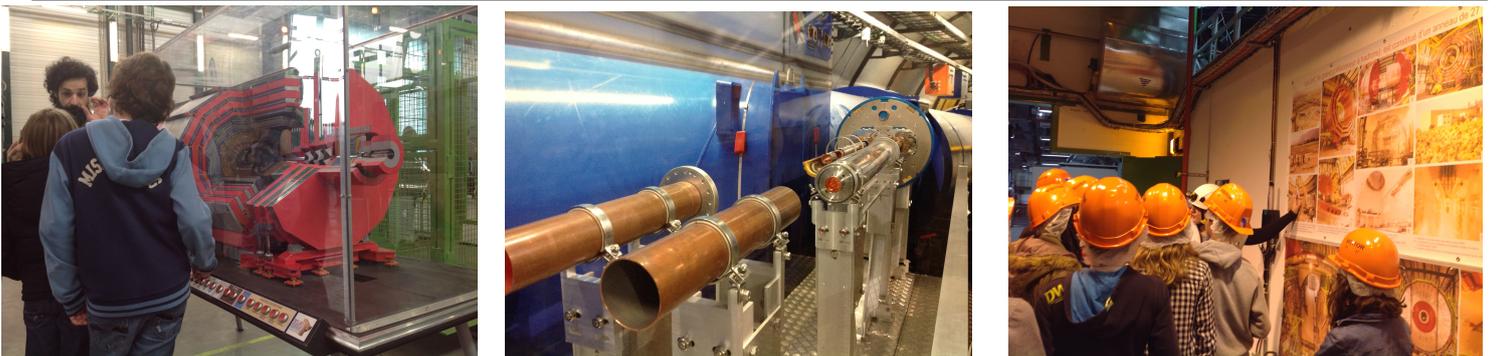
3/ **Quels sont les 4 pays qui financent le plus les activités du CERN :**

.....

.....

Exercice 2 : Les photos réalisées pendant la visite du CERN :

4/ **Légende sous chaque ensemble de photographies tes souvenirs de la visite.**



Exercice 2 : Etude du site internet du CERN



- Rends toi sur le site du CERN, <http://home.web.cern.ch/fr/>
- Ouvre l'onglet : « *Le CERN en bref* »
- Regarde la vidéo « *Le CERN en 3 minutes* »
- Réponds aux questions suivantes à partir des autres onglets, en particulier « *Expériences* »

4/ Quelles sont les missions actuelles du CERN ?

.....

.....

.....

5/ Choisis une expérience menée par le CERN et résume là en quelques lignes.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

