

CENTRE SPATIAL GUYANAIS

Port spatial de l'Europe Europe's Spaceport



ATELIER « FUSÉES À EAU »

Composition de l'animation :

Nos lanceurs lancés depuis le Centre Spatial Guyanais sont bien connus des jeunes mais de quoi sont-ils constitués ? Comment arrivent-ils à décoller et aller si haut ? Quelles sont les précautions à prendre lors des lancements ? L'activité fusées à eau permet de répondre à ces différentes questions.

Qu'est-ce qu'on découvre ?

Grâce à une bouteille de boisson gazeuse, du papier et du carton, les jeunes enfants fabriquent et lancent eux-mêmes leurs fusées. L'objectif sera durant l'étape de construction de connaître les différentes parties des fusées, d'étudier les paramètres de vol des fusées tout en comprenant le principe de l'action / réaction, le tout abordé des différentes règles de sécurité.



Comment se déroule l'activité ?

- Durée de l'atelier de construction : 1 h30 ;
- Capacité : 50 enfants, deux classes max ;
- Niveau requis : à partir de 6 ans (CP) ;
- Période : toute l'année scolaire ;
- Conditions d'accès : se référer au formulaire de réservation scolaire.

Comment réserver ?

Courriel : visites.csg@cnes.fr

Tél : 05 94 33 77 77

