



Mission accomplie ! Ariane 6 a parfaitement placé son premier satellite dans l'espace. Et ce n'est qu'un début. La nouvelle fusée européenne a 5 autres vols prévus en 2025.



?  
**C'EST QUOI, LA  
FUSÉE  
ARIANE ?**  
? ?  
Une question  
d'Apolline, 9 ans

Ariane, c'est le nom de la fusée, on dit aussi « lanceur », construite par plusieurs pays européens, dont la France.

ARIANE

KOUROU

Cette fusée a effectué son premier vol il y a 45 ans, depuis la base de Kourou, en Guyane française.

Ariane est une sorte de cargo volant, doté de très puissants moteurs. Sa mission est d'emmener des satellites dans l'espace.

SATELLITES

Une fois placés en orbite, les satellites prennent des photos, transmettent des images, du son...

Grâce à eux, on peut téléphoner partout, capter des dizaines de chaînes télé, connaître la météo, et se repérer avec un GPS !

Mais Ariane était devenue trop chère face à sa redoutable rivale, l'Américaine Falcon 9, qui propose des vols à bas prix.

Alors, les pays européens ont décidé de donner naissance à une nouvelle version d'Ariane. Plus économique, elle est aussi plus performante.

VIEILLE ARIANE

NOUVELLE ARIANE ->

SALUT

Mais construire un nouveau lanceur est un énorme chantier. Il a fallu plus de 10 ans pour qu'Ariane 6 voie le jour... et prenne son envol !