

## 2. Satellites

**Cliquez sur « plein écran » pour plus de confort.**

- 1) Quel est le premier satellite français lancé par le CNES ? A quoi servait-il ?
- 2) Combien de satellites du CNES sont présents dans l'espace en 1965 ? en 1995 ? en 2016 ?
- 3) Quand a été lancé le premier satellite militaire français par le CNES ? A quoi servait-il ?
- 4) A quoi a servi le satellite Sara ? Corot ? Picard ? telecom2C ?

## 3. Visite du centre spatial guyanais

Pour chaque zone, vous pouvez lire une description de la zone et visualiser des photos du lieu.

Dans un deuxième temps, cliquer sur « Assister au lancement », vous pourrez alors cliquer sur la fusée orange et découvrir les différentes étapes avant lancement de la fusée.

- 1) Quelle est la hauteur de la fusée ?
- 2) Quel est le carburant de la fusée Ariane 5 ?
- 3) Qu'est ce qu'une tuyère ?
- 4) Combien de temps faut-il à Ariane 5 pour atteindre l'altitude de 66km ?
- 5) Quelle est la vitesse d'Ariane 5 à 66km d'altitude ?
- 6) A quelle altitude est lancée le satellite ?