## BIA **HISTOIRE** n° 16

# LA CONQUETE DE L'ESPACE (3)



#### 1980



La sonde *Voyager 1* survole la planète Saturne et analyse ses anneaux.



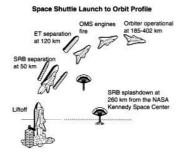


#### 1981



1<sup>er</sup> vol opérationnel d'une navette spatiale américaine, *Columbia*.







#### 1982



spationaute français, **Jean-Loup Chrétien**, qui séjourne une semaine dans *Saliout 7*.

#### 1984



1ère sortie libre dans l'espace d'un astronaute, en utilisant le fauteuilfusée MMU.

De 1983 à 1985, à Columbia viennent s'ajouter trois autres navettes : Challenger, Discovery et Atlantis.



#### 1986



- Explosion en vol de *Challenger* avec 7 astronautes à bord.
- Mise en orbite de la station Mir. Elle devient le premier habitat permanent de l'homme dans l'espace. Elle est désactivée en 2001.

### 1990



Télescope spatial *Hubble* placé sur orbite.

#### 1992



Nouvelle navette américaine : Endeavour

#### 1997



La sonde *Mars Pathfinder* se pose sur la planète Mars.

Lancement du 1er élément de la station spatiale internationale ISS.

#### 2003



Destruction de *Columbia* lors de sa rentrée dans l'atmosphère.

