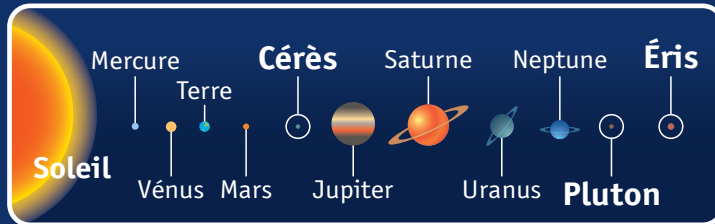


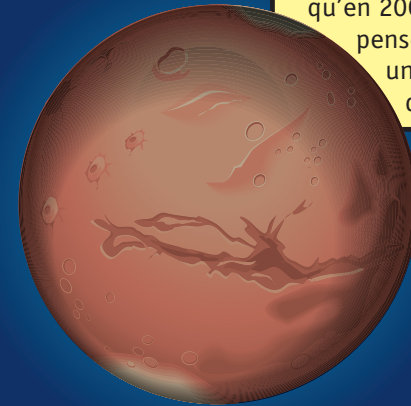
# Les planètes naines

Cérès, Pluton et Éris sont 3 petits astres du **système solaire** pas tout à fait ronds. On les appelle « planètes naines » depuis 2006. Dans les années à venir, d'autres planètes naines vont sûrement être découvertes par les savants.



## Éris

Cette planète naine, encore plus éloignée du Soleil que Pluton, n'a été découverte qu'en 2005. Les savants pensent qu'elle est un peu plus grosse que Pluton.



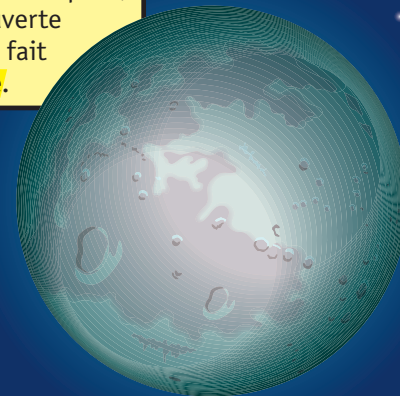
## Pluton

Jusqu'en 2006, Pluton était considérée comme la 9<sup>e</sup> planète du système solaire. Mais les savants ont décidé qu'elle faisait partie des planètes naines. Son **orbite** est très éloignée du Soleil. C'est pourquoi il y fait très froid.



## Cérès

Située entre Mars et Jupiter, Cérès a été découverte en 1801. C'est en fait un gros **astéroïde**.



## Dico

**Système solaire** : ensemble formé du Soleil et des astres (planètes, comètes...) qui tournent

autour de lui.  
**Orbite (ici)** : courbe que parcourt un astre autour du Soleil.

**Astéroïde** : gros morceau de roche qui « flotte » dans l'espace.