



La ceinture d'astéroïdes

Elle est la transition entre les planètes internes et externes.
Elle est composée d'astéroïdes allant de la taille de la poussière à celle d'une voiture.



astéroïde

Les planètes externes

Il existe 4 planètes caractérisées d' « **externes** », elles se situent entre la **ceinture d'astéroïdes** et la **ceinture de Kuiper** (qui est également une ceinture d'astéroïdes):

-**Jupiter**: C'est la plus grosse planète du système solaire, elle est ce que l'on appelle une étoile ratée, elle est constituée de gaz (Hydrogène et Hélium).

-**Saturne**: Sa plus grande caractéristique sont ses **anneaux géants**; elle est, comme Jupiter, une étoile ratée. Elle est la dernière planète visible à l'œil nu.

-**Uranus**: Elle est une étoile ratée, au même titre que Jupiter et que Saturne; sa couleur bleue est due à la présence de méthane qui, à -210°C , se trouve sous sa forme liquide. La plus grande particularité d'Uranus est qu'elle « roule » sur son **orbite**.

-**Neptune**: Dernière étoile ratée du système solaire; elle est de couleur bleue et son atmosphère est troublée (cela se remarque par la présence de nuages). C'est la planète la plus éloignée du système solaire.

