

# Système Solaire

Le **système solaire** est constitué du **soleil** et d'objets célestes\* qui tournent autour de cette **étoile**.

Le **Soleil** est l'**étoile** la plus proche de nous. Une étoile brille, c'est à dire envoie de l'énergie dans toutes les directions. Il n'y a pas que le soleil mais des milliards d'étoiles dans l'Univers.

Une planète ne brille pas, elle est éclairée par le soleil et elle tourne autour d'une étoile (en orbite)  
**8 planètes** : Mercure, vénus, Terre, Mars Jupiter, Saturne, Uranus, Neptune.

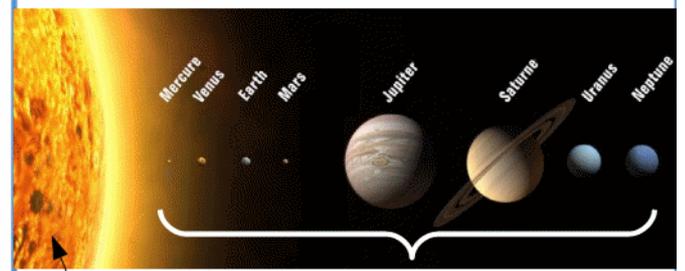
Définition d'un **astre** : Corps célestes\*, incluant les étoiles, les planètes, les satellites, les comètes et les astéroïdes. Il s'agit de tout objet céleste naturel visible.

\*Définition d'un objet céleste est un objet quelconque de l'Univers.

## SYNTHESE n° 6 <sup>EIST</sup> -T4-1



**Mots clés :**  
Le soleil, les planètes,  
Système solaire,  
Astres



Le Soleil  
notre étoile

8 planètes

### Pour aller plus loin :

KEZAKO:  
Quelle est la différence  
entre planète,  
galaxie et étoile ;

Vidéo à voir sur Youtube



# Système Solaire

Le **système solaire** est constitué du **soleil** et d'objets célestes\* qui tournent autour de cette **étoile**.

Le **Soleil** est l'**étoile** la plus proche de nous. Une étoile brille, c'est à dire envoie de l'énergie dans toutes les directions. Il n'y a pas que le soleil mais des milliards d'étoiles dans l'Univers.

Une planète ne brille pas, elle est éclairée par le soleil et elle tourne autour d'une étoile (en orbite)  
**8 planètes** : Mercure, vénus, Terre, Mars Jupiter, Saturne, Uranus, Neptune.

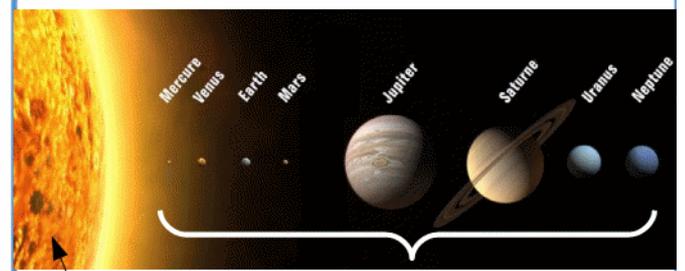
Définition d'un **astre** : Corps célestes\*, incluant les étoiles, les planètes, les satellites, les comètes et les astéroïdes. Il s'agit de tout objet céleste naturel visible.

\*Définition d'un objet céleste est un objet quelconque de l'Univers.

## SYNTHESE n° 6 <sup>EIST</sup> -T4-1



**Mots clés :**  
Le soleil, les planètes,  
Système solaire,  
Astres



Le Soleil  
notre étoile

8 planètes

### Pour aller plus loin :

KEZAKO:  
Quelle est la différence  
entre planète,  
galaxie et étoile ;

Vidéo à voir sur Youtube

