

# SYSTEME SOLAIRE

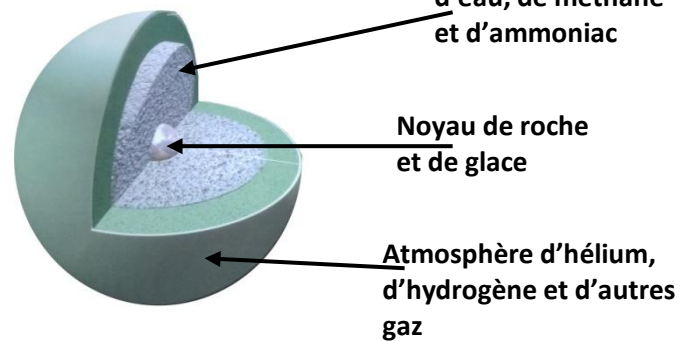
## URANUS



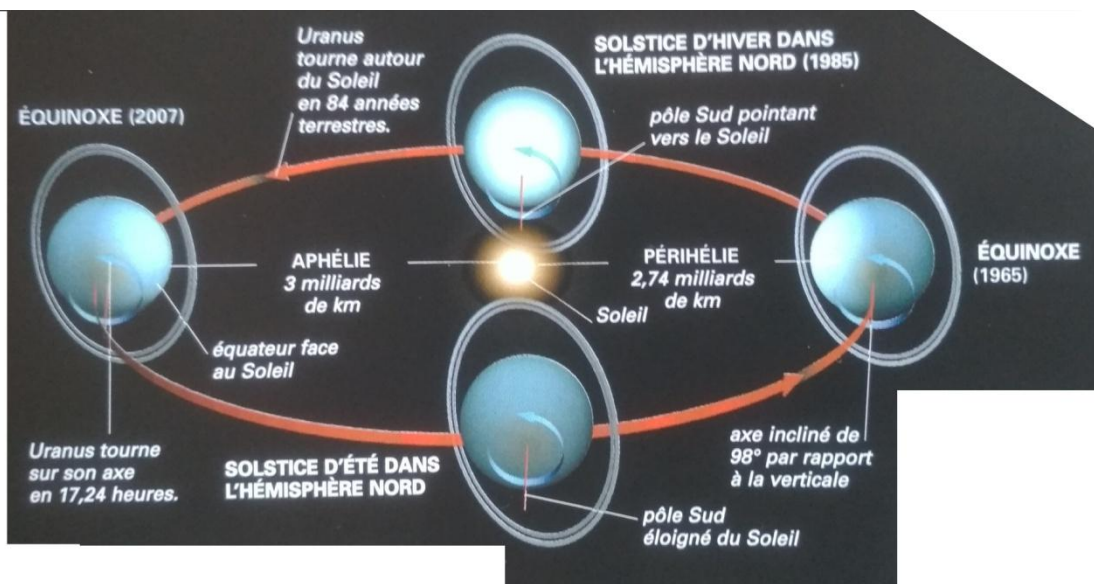
### CARTE D'IDENTITE :

DISTANCE PAR RAPPORT AU SOLEIL :  
2,87 Milliards de Km  
DIAMETRE : 51 118 Km  
VOLUME : 63,1 (Terre = 1)  
NOMBRE DE SATELLITES : 27  
PERIODE DE ROTATION : 17,24 Heures  
PERIODE ORBITALE : 84 années terrestres  
MASSE : 14,5 (Terre = 1)  
SYMBOLE ASTRONOMIQUE :  $\text{♅}$

### STRUCTURE :

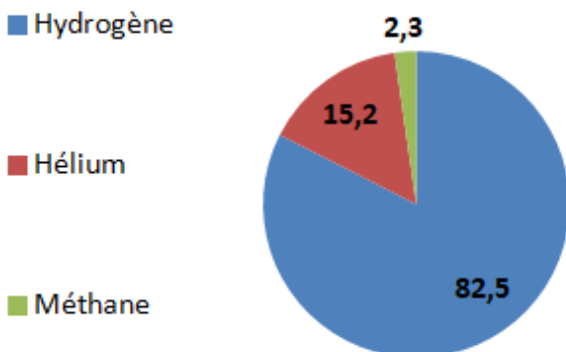


### ORBITE :



**APHÉLIE / PÉRIHÉLIE:** L'aphélie (nom masculin) est le point de la trajectoire d'un objet céleste en orbite héliocentrique qui est le plus éloigné du centre de masse, donc du Soleil (dans le cas du système solaire). L'antonyme d'aphélie est périhélie.

### COMPOSITION DE L'ATMOSPHERE (EN %) :



### TEMPÉRATURES A LA SURFACE :

La température maximale serait de 7000 K et la pression pourrait atteindre 6 000 000 d'atmosphères terrestres au bas de l'atmosphère ce qui provoquerait des changements de la nature des éléments qui composent Uranus. L'atmosphère d'Uranus est la plus froide de toutes les planètes avec une température minimale de 49 K (-224 °C). A 300 km sous la surface, la pression monte à 100 atmosphères terrestres et la température atteint les 320 K.

Sources :

<https://www.planete-astronomie.eu>

L'UNIVERS - ENCYCLOPEDIE UNIVERSELLE - GALLIMARD

# SYSTEME SOLAIRE

## URANUS



### CARTE :



Sources :

<https://www.planete-astronomie.eu>

L'UNIVERS - ENCYCLOPEDIE UNIVERSELLE – GALLIMARD