

A composite image of the planets in our solar system. The planets are arranged in a roughly diagonal line from the bottom left to the top right. From left to right, they are: Mercury (a small grey sphere), Venus (a yellowish sphere), Earth (a blue and white sphere), Mars (a small reddish sphere), Jupiter (a large sphere with prominent horizontal bands of orange, red, and white), Saturn (a large yellowish sphere with a prominent ring system), Uranus (a medium-sized light blue sphere), and Neptune (a medium-sized dark blue sphere). The background is a solid black color.

NOTRE SYSTEME SOLAIRE

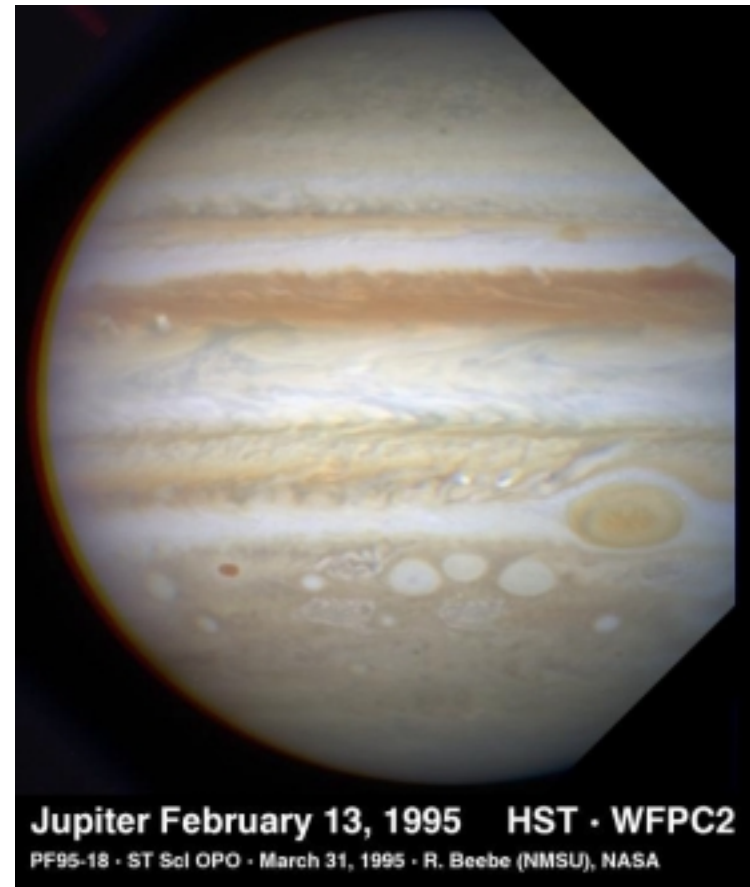
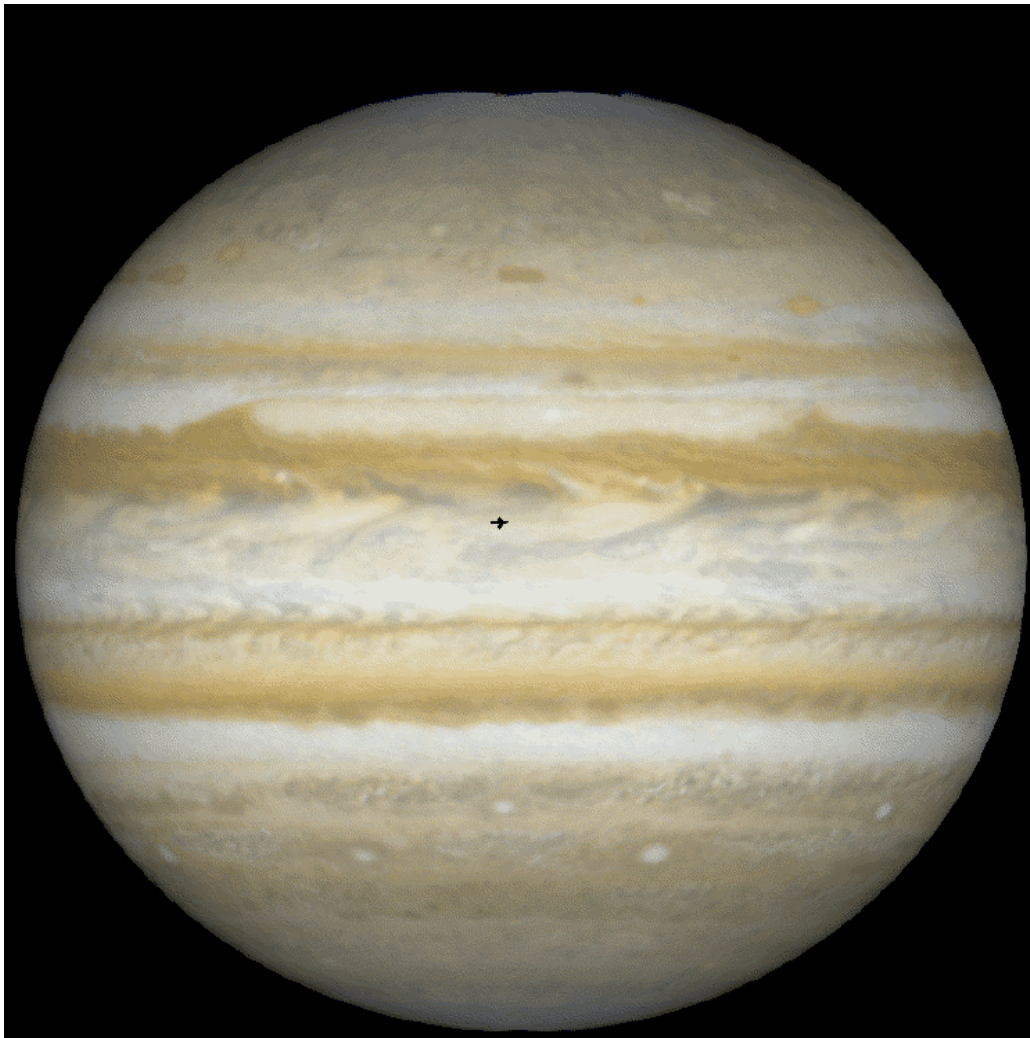
NOTRE SYSTEME SOLAIRE

○ Composition

- ❑ Le Soleil
- ❑ 9 Planètes
 - ❑ Certaines ont des satellites
 - ❑ Certaines ont des anneaux
- ❑ De nombreux *Astéroïdes*
- ❑ De nombreuses *Comètes*
- ❑ Beaucoup de *Poussière*

JUPITER

La plus grosse planète est une boule de gaz



SATURNE

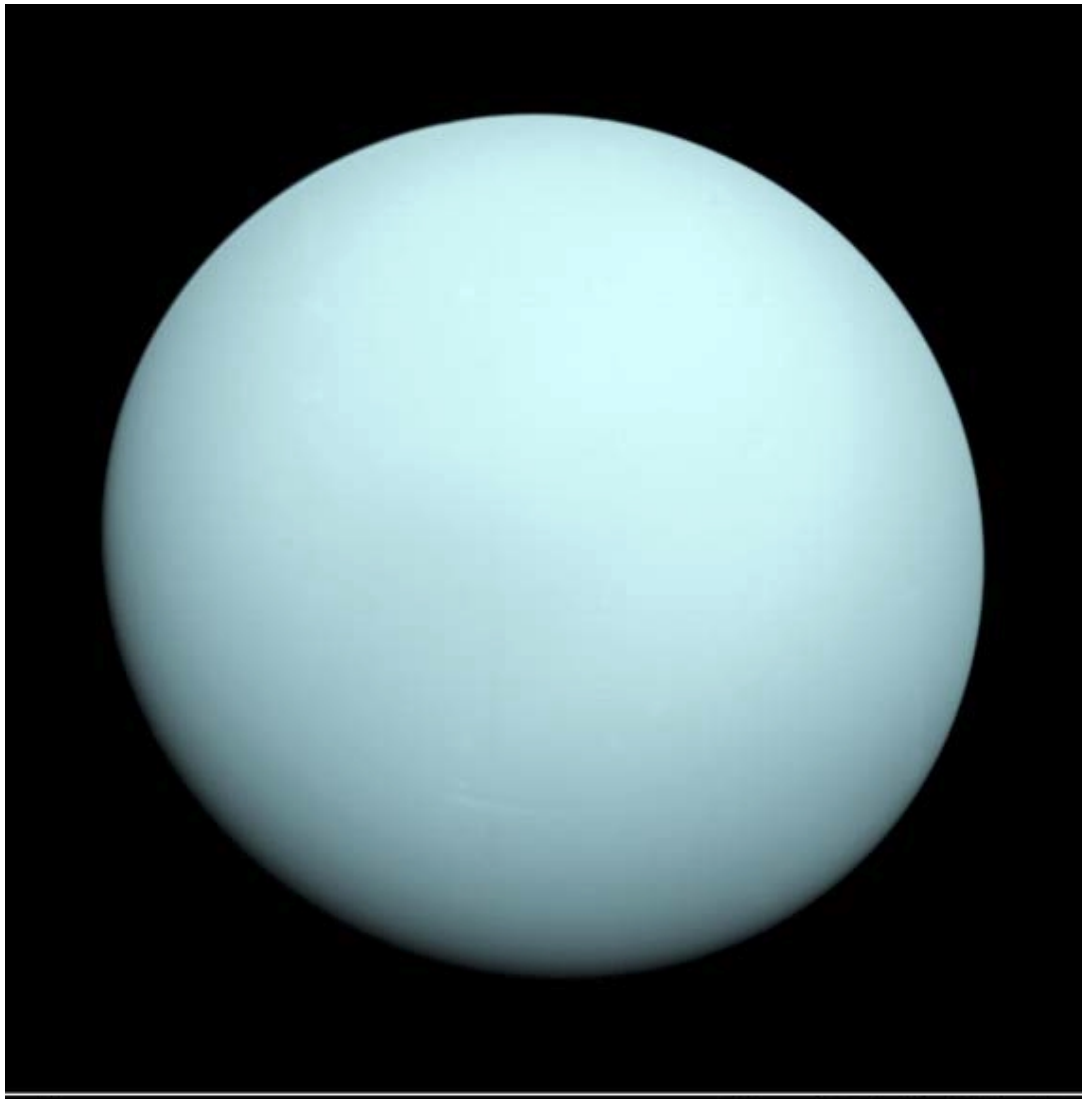


La seconde plus grosse planète est aussi une boule de gaz. Ses anneaux sont très célèbres.



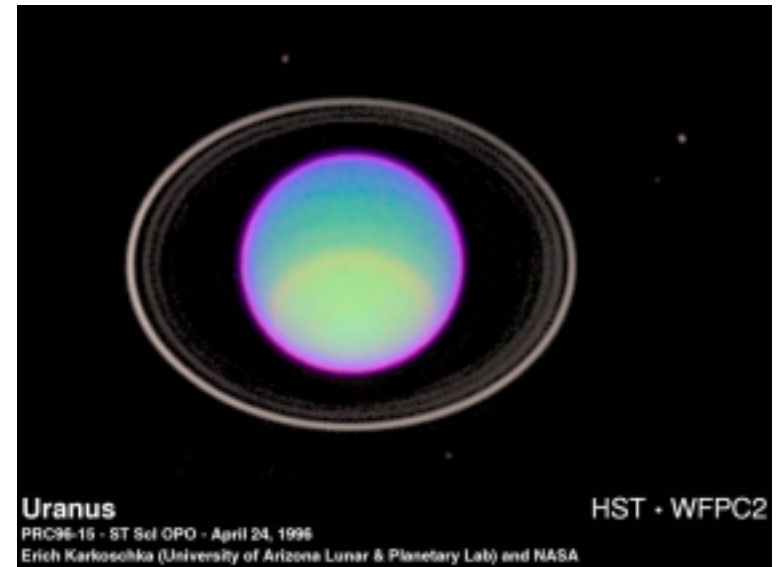
URANUS

La planète verte est une boule de gaz. Quelques anneaux ont été découverts autour de cette planète depuis 1980.



Uranus

© Copyright Calvin J. Hamilton



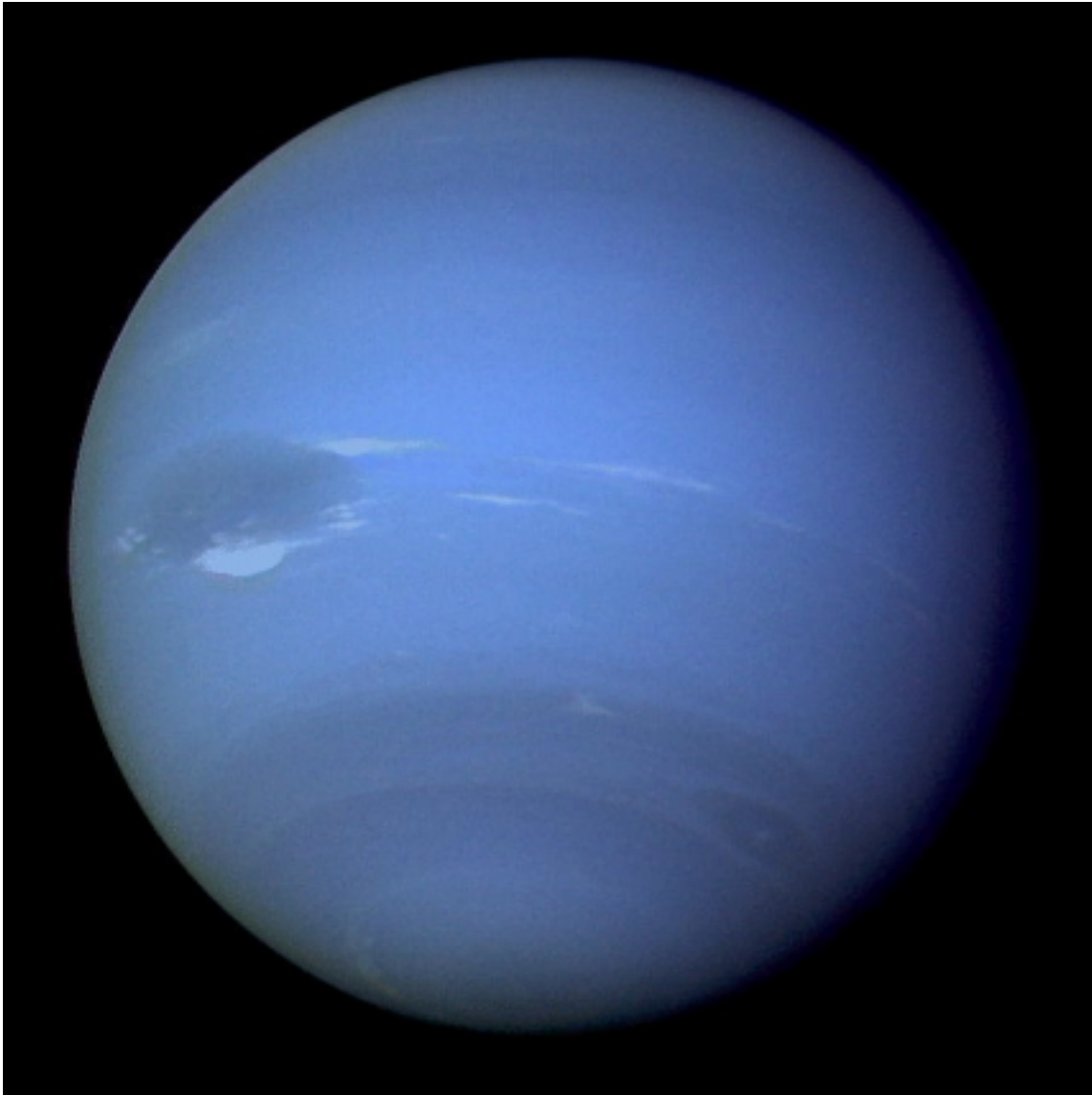
Uranus

PRC96-15 - ST ScI OPO - April 24, 1996

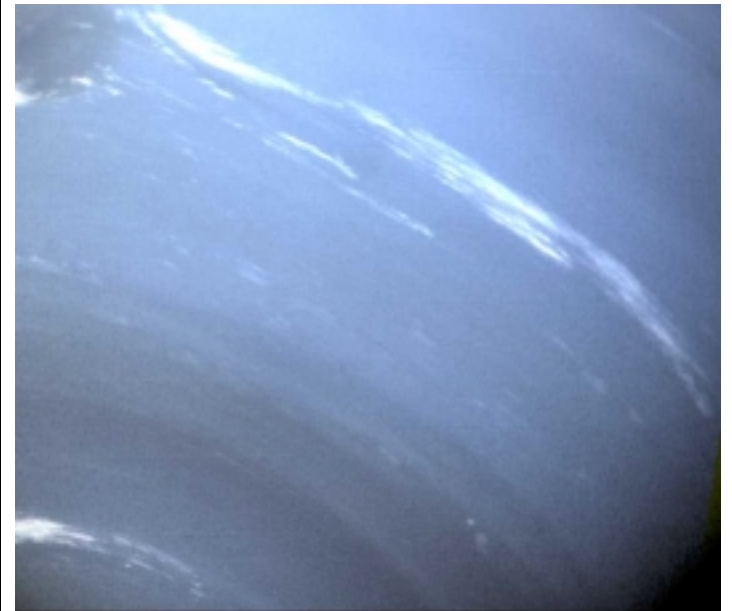
Erich Karkosolka (University of Arizona Lunar & Planetary Lab) and NASA

HST - WFPC2

NEPTUNE



La planète bleue est une boule de gaz. Son atmosphère a surpris les astronomes!

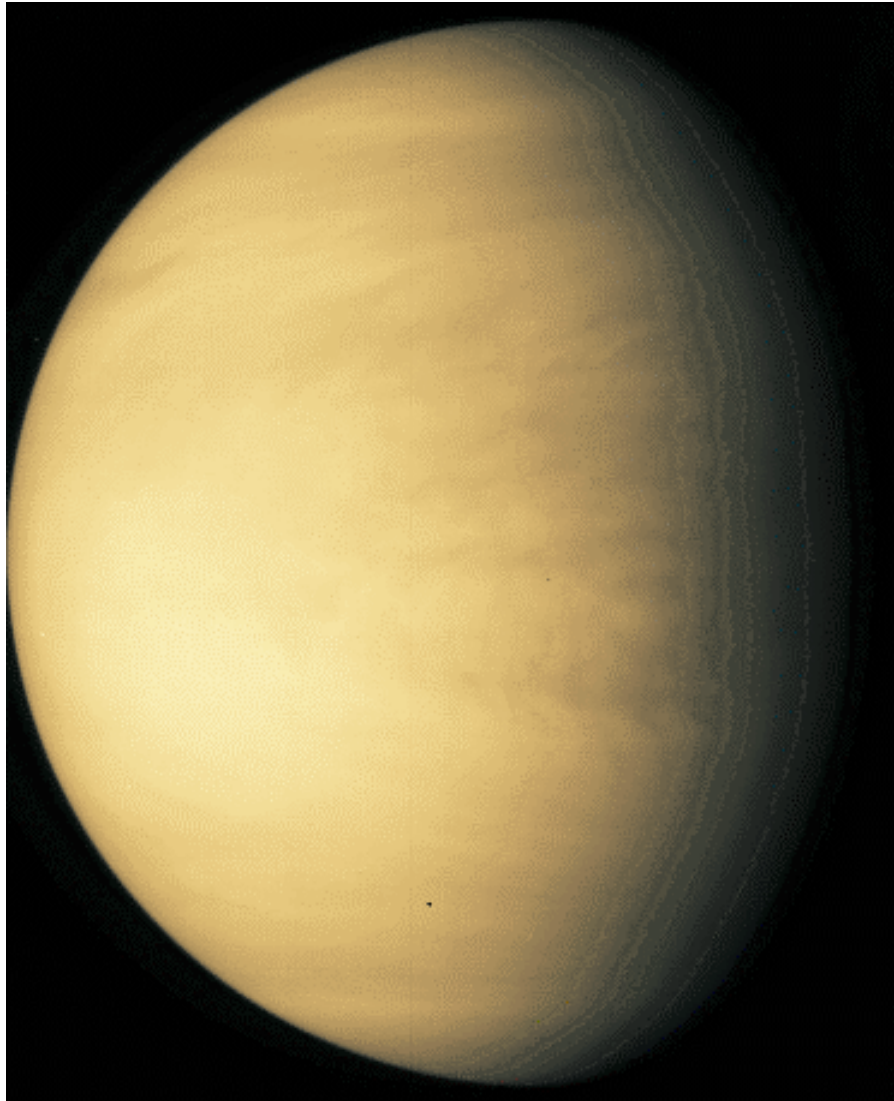


LA TERRE

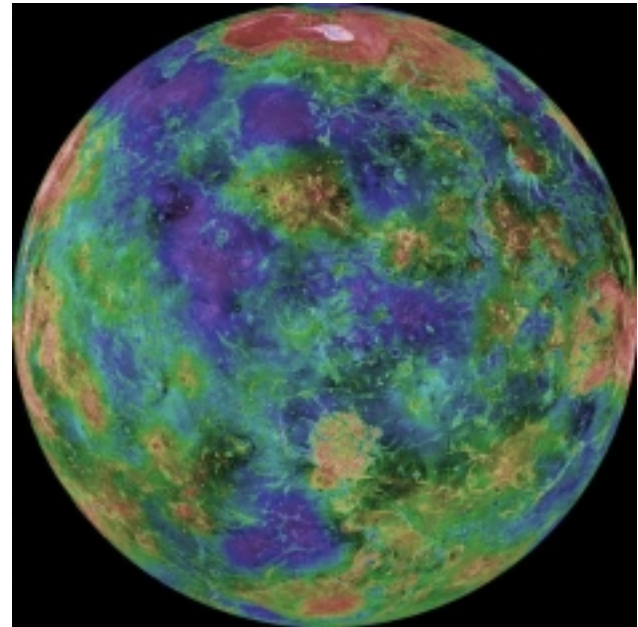


La planète bleue, notre planète, est rocheuse. C'est la seule planète, jusqu' à présent où il y a de l'eau liquide.

VENUS



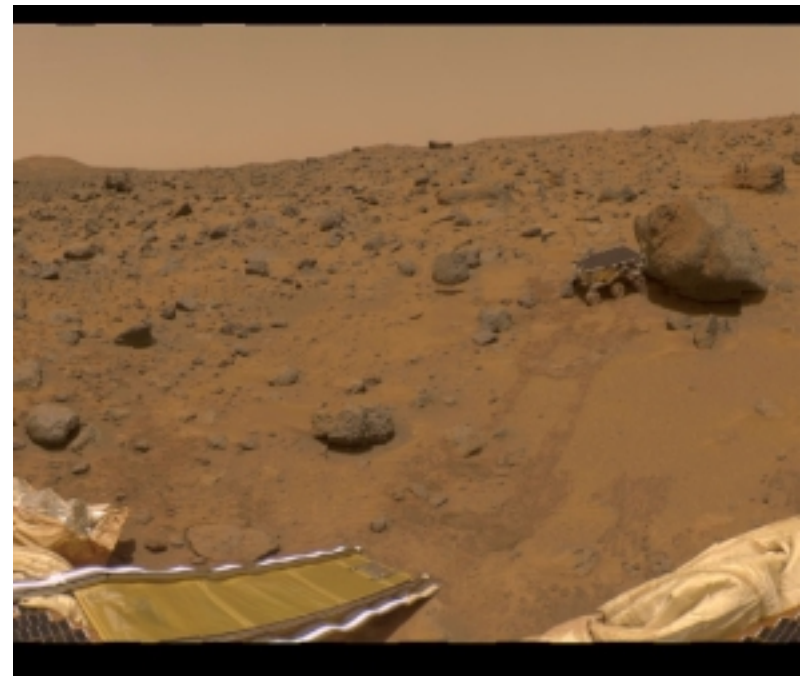
La soeur de la Terre est aussi faite de rochers. Elle possède beaucoup de nuages.



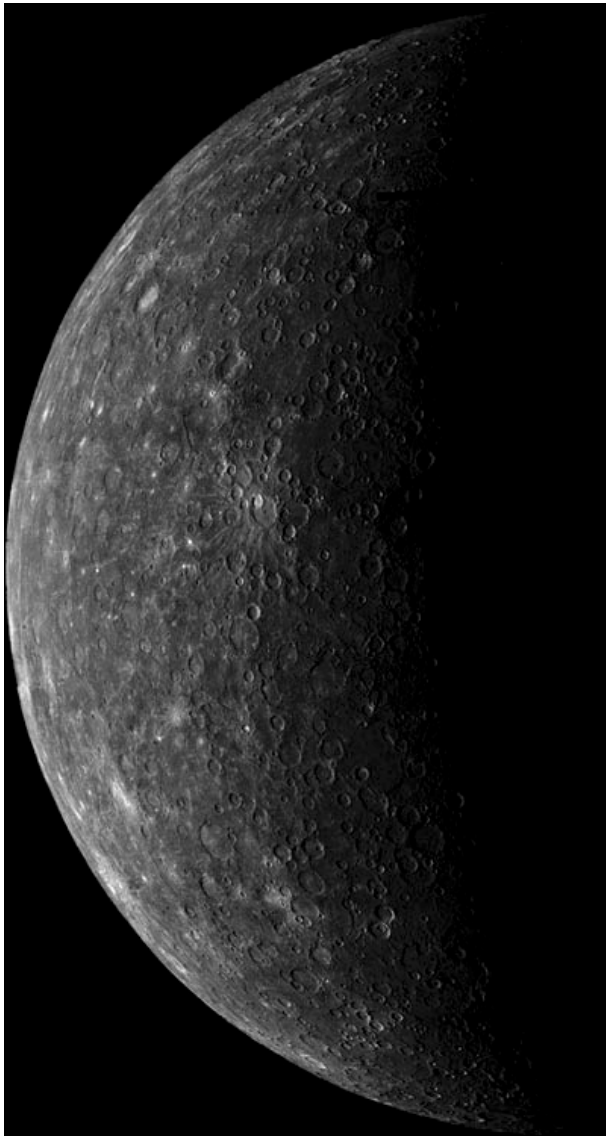
MARS



La planète rouge est une planète rocheuse. Nous ne savons toujours pas si de l'eau liquide et la vie ont existé sur cette planète.



MERCURE

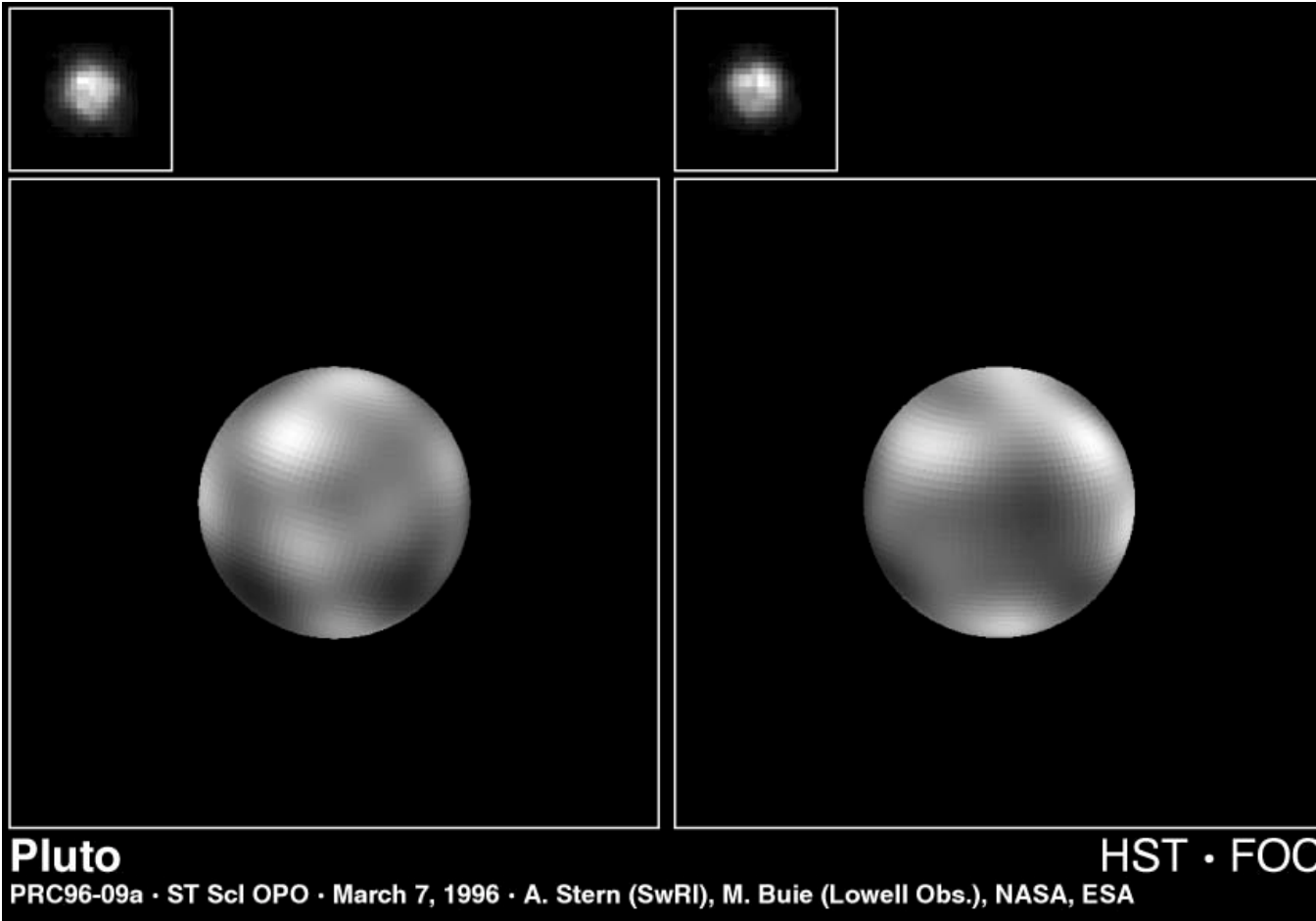


La planète la plus proche du Soleil est une planète rocheuse.



(NASA photo)

PLUTON



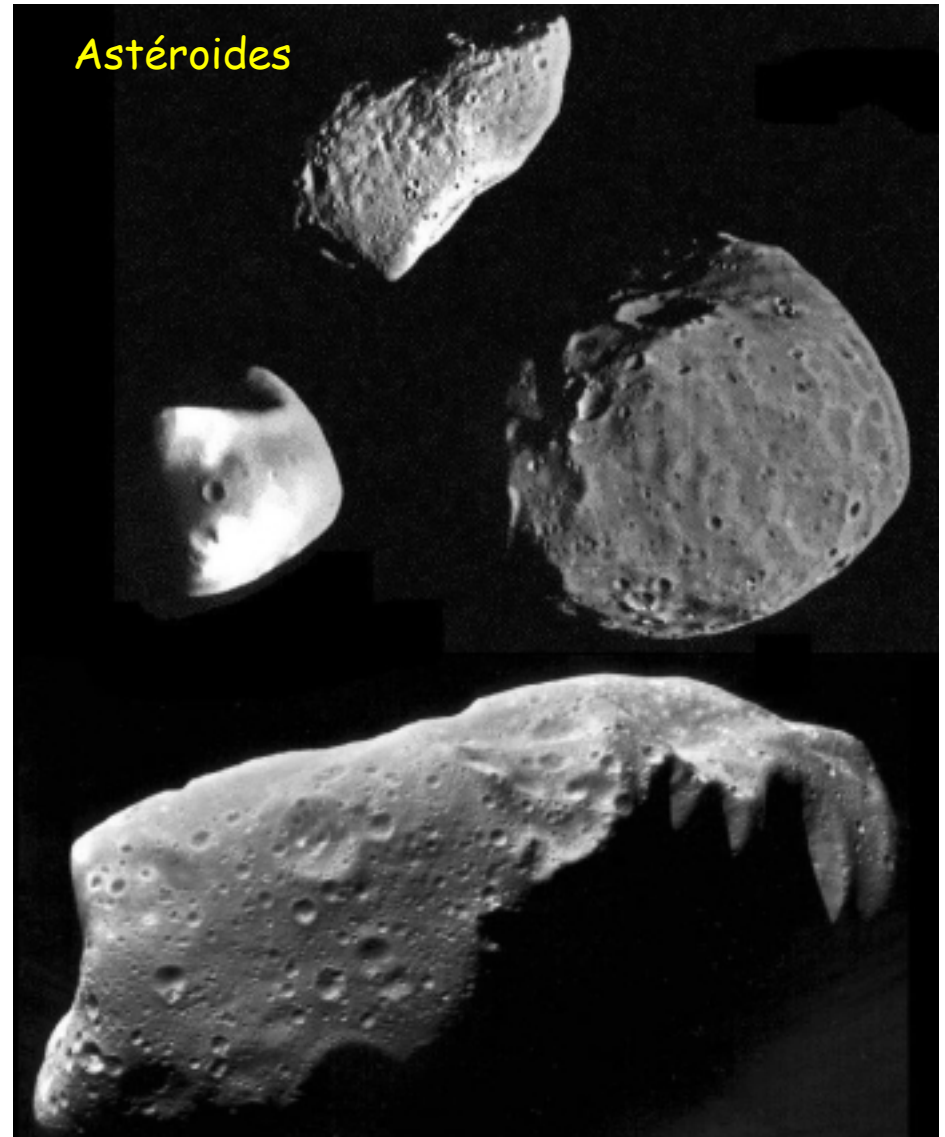
La planète la plus éloignée du Soleil est une planète rocheuse.

POUSSIÈRE, ASTÉROIDES

La poussière réfléchit la lumière du Soleil: c'est la lumière zodiacale.



Astéroïdes



COMETES

Hale-Bopp, 1997,
observée depuis la France



19-Dec-2002

Hyakutake, 1996,
observée depuis la France



Hale-Bopp, 1997,
observée depuis la France



Le Systeme Solaire -

13