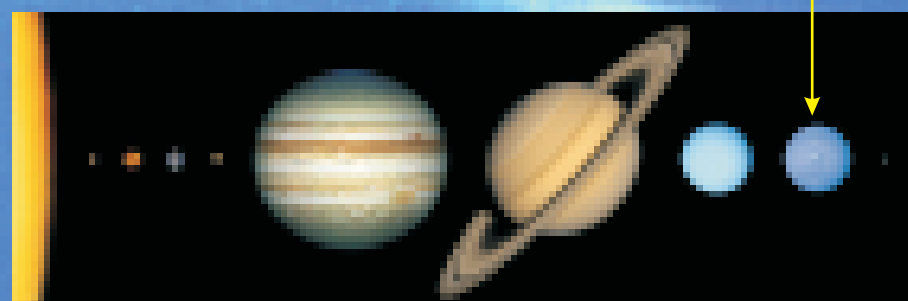
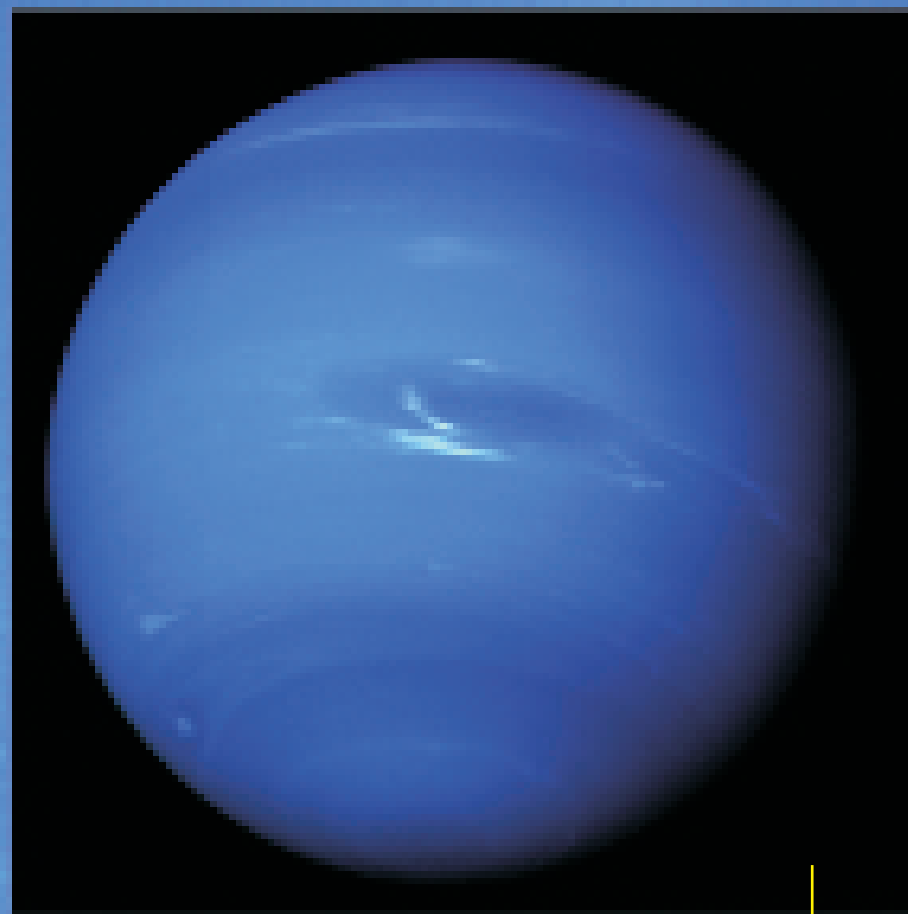


Monti di Saurù

Sentiero dei pianeti

Nettuno

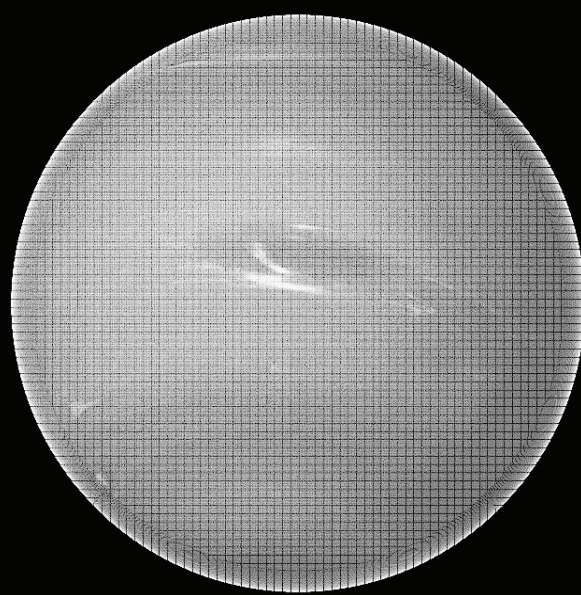
Nettuno è l'ottavo pianeta del sistema solare in ordine di distanza dal Sole. Ha un diametro di circa quattro volte quello della Terra ed è interamente composto da gas. Fu scoperto nel 1846 dopo che gli astronomi ebbero predetto la sua esistenza sulla base delle osservazioni di Urano e da calcoli matematici. Il suo nome proviene dal mitico dio romano dei mari. L'atmosfera di Nettuno, come quella di tutti i giganti gassosi, è costituita principalmente da idrogeno ed elio. Tuttavia, a differenza di quella di Giove e Saturno, presenta una significativa quantità di metano e altri idrocarburi. Le nubi di metano, che assorbono la luce rossa riflettendo quella verde e azzurra, sono probabilmente le responsabili del colore azzurro del pianeta. Distante circa 4 miliardi di chilometri dalla Terra, Nettuno è attualmente il pianeta più esterno del nostro sistema solare.



Diametro (km)	49'200
Periodo di rotazione (ore)	16,1
Distanza dal Sole (km)	4'500 Mio
Periodo di rivoluzione attorno al Sole (anni)	165
Temperatura superficiale (° C)	-214
Numero di satelliti	14

www.lumino.ch

walter
meier



walter
meier