

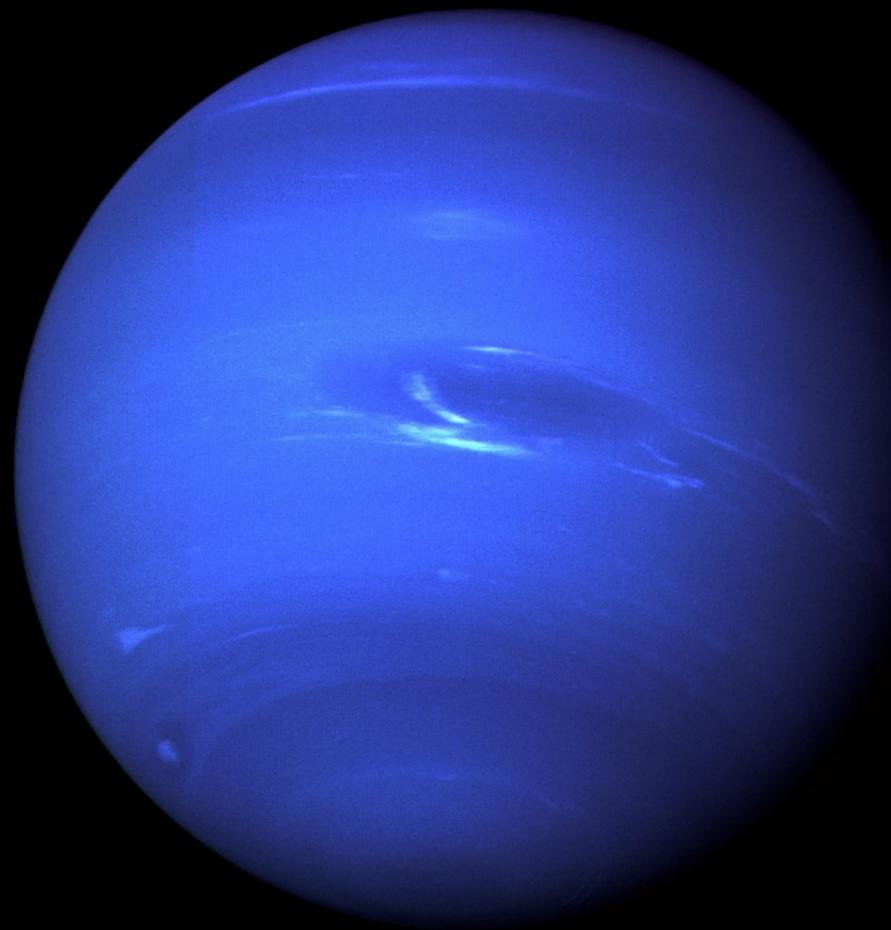


# REGGIO CALABRIA A 63 km... DALL'ORBITA DI NETTUNO



Nella rappresentazione di un Sistema Solare distribuito in scala sul territorio italiano collocando il Sole in Padova, città in cui vi è la maggiore concentrazione di strutture per l'Astronomia e l'Astrofisica, si arriva fino a Catania dove si posiziona l'orbita del pianeta Nettuno.  
 Il Planetario Provinciale Pythagoras di Reggio Calabria, in questa scala, si colloca a 63 km a nord dell'orbita del pianeta Nettuno.

# N E T T U N O



Criteri di proporzionalità delle orbite planetarie nella distribuzione sul territorio italiano  
 Distanza media Terra-Sole: 149 500 000 km = 1UA (Unità Astronomica)  
 In questa rappresentazione 1 UA corrisponde a 38 km quindi 149 500 000 km ↔ a 38 km  
 "Con il criterio di proporzionalità usato in PlanItalia Nettuno ha un raggio equatoriale medio di 6 metri"

- Distanza media dal Sole: 4 500 000 000 km = 30,1 UA
- Distanza da Padova: 933 km
- Periodo di rivoluzione: 59 800 giorni
- Periodo di rotazione: 16,1 ore
- Raggio equatoriale: 24 746 km
- Densità: 1,64 g/cm<sup>3</sup>
- Gravità superficiale all'equatore: 11 m/s<sup>2</sup>
- Satelliti: > 11

