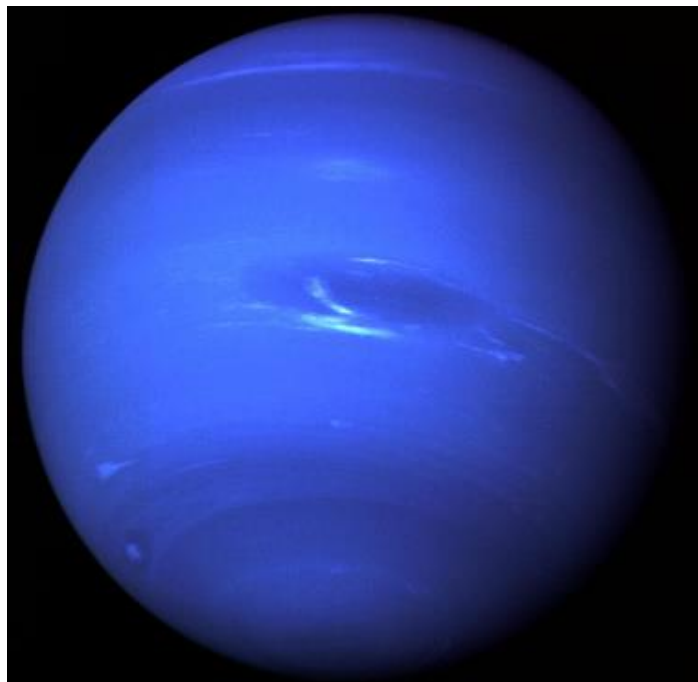


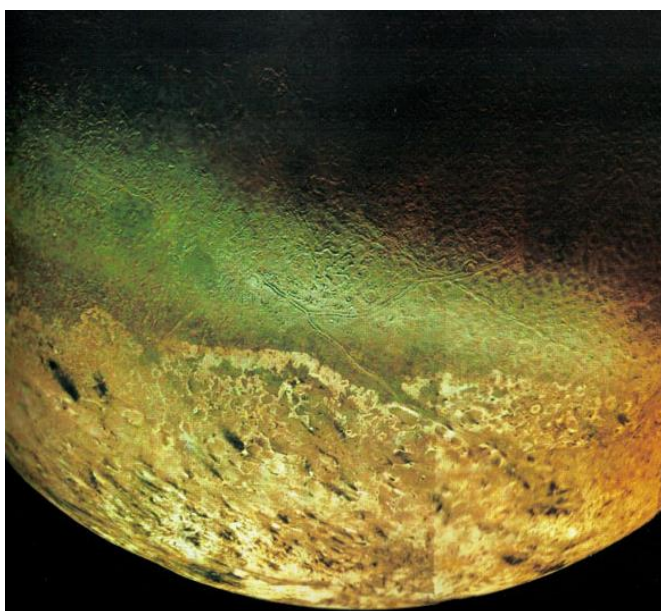
Neptú



Neptú és el vuitè planeta en proximitat al Sol i l'últim dels planetes exteriors. Fins que no es va millorar l'òptica dels instruments d'observació no es va descobrir. Va ser al Desembre de 1846 des de Berlín. Té la peculiaritat d'entrecruar-se amb Plutó fent que, a vegades sigui el que està més allunyat. Normalment, però, està més a prop que Plutó. Al 1989 hi va arribar la sonda Voyager 2 revelant el seu color blau fosc amb taques i estries blanques formades per grans fenòmens atmosfèrics.



Encara que Neptú recordi al Deu del mar no significa que estigui recobert d'aigua. La coloració blavosa la dona el metà que podem trobar a l'atmosfera igual que passa amb Urà. L'única diferència entre ells és que Neptú conté més Metà i, per tant, és més blavós. Els vents més ràpids de tots els planetes els trobem aquí amb el rècord de 2.000 quilòmetres per hora i la seva temperatura és tan freda que arriba fins els -200°C . Neptú té un sistema de quatre anells estrets formats per partícules d'aigua congelada.



Coneixem vuit satèl·lits de Neptú. Els més grans són Proteu, Nereida i Tritó. El més interessant és Tritó que el podem observar en la imatge de l'esquerra. Tritó té unes dimensions similars a la nostra Lluna i s'han fotografiat guèisers de nitrogen gasós. A més, té atmosfera pròpia i una quarta part està recobert d'aigua. També hi ha evidències de roques en el satèl·lit però les seves baixes temperatures fan que la superfície estigui congelada.