

Planeta

+nombre: String
+c_satelites: int
+masa: double
+volumen: double
+diametro: int
+distancia_sol: int
+observable: boolean
+periodo_orbital: double
+periodo_rotacion: int

«constructor»+Planeta(nombre: String, c_satelites: int, masa: double, volumen: double, diametro: int, distancia_sol: int, observable: boolean, periodo_orbital: double, periodo_rotacion: int, tipo_planeta: tipo_planeta)

«constructor»+Planeta(nombre: String, c_satelites: int, masa: double, volumen: double, diametro: int, distancia_sol: int, observable: boolean, tipo_planeta: tipo_planeta)

+densidad(): double
+distancias(): boolean
+imprimir()
+main(args[]): String)

+tipo_planeta

«enumeration»
tipo_planeta

GASEOSO
TERRESTRE
ENANO