

Tarea 5 – Desarrollo de esquema y consultas SQL básicas

Desarrollar el siguiente esquema en MySQL. El esquema contiene 3 tablas con sus atributos y tuplas, defina el dominio apropiado para cada atributo. Realice 10 consultas en SQL (las que usted prefiera). Las consultas se comentarán durante la clase. Puede utilizar la herramienta WorkBench.

Planeta								
nombre	dist	radio	grav	días	años	temp	anillo	
Mercurio	0,39	0,38	2,8	58,646	0,241	440	false	
Venus	0,72	0,95	8,9	-243,019	0,615	730	false	
Tierra	1,00	1,00	9,8	0,997	1,000	288	false	
Marte	1,52	0,53	3,7	1,026	1,880	186	false	
Júpiter	5,20	10,97	22,9	0,414	11,862	152	true	
Saturno	9,54	9,14	9,1	0,444	29,447	134	true	
Urano	19,19	3,98	7,8	-0,719	84,017	76	true	
Neptuno	30,07	3,86	11,0	0,671	164,791	53	true	

Satélite			
nombre	planeta	descubridor	año
Luna	Tierra	└	└
Ganímedes	Júpiter	Galileo Galilei	1610
Calisto	Júpiter	Galileo Galilei	1610
Europa	Júpiter	Galileo Galilei	1610
Ío	Júpiter	Galileo Galilei	1610
Titán	Saturno	Christiaan Huygens	1655
Tritón	Neptuno	William Lassell	1846

Aterrizaje			
nave	planeta	país	año
Messenger	Mercurio	EEUU	2015
Venera 3	Venus	URRS	1966
Pioneer	Venus	EEUU	1978
Mars 2 lander	Marte	URRS	1971
Viking 1	Marte	EEUU	1976
Beagle 2	Marte	ESA	2003
Galileo	Júpiter	EEUU	2003