

TP SQL 3

Realizar un esquema SQL para permitir crear la Base de datos "Proyectos"

- Almacenar en la base de datos la información indicada a continuación.

Cientifico	codigo	apellido	nombre
	23	Echeverría	Juan Carlos
	12	Sanchez	Oscar
	24	Vicuña	María
	59	Rosales	Pedro
Proyecto_Cientifico	codigoProyecto	codigoCientifico	hs
	392	24	32
	817	24	14
	817	59	21
	392	23	28
	392	59	39
Proyecto	codigo	nombre	
	392	Sistema Integral de Ticket (GIT)	
	817	Sistema Gestion Comercial (SIGECO)	

- 1) Obtener todos los datos de los científicos incluyendo el nombre de los proyectos asignados a cada uno de los ellos.
- 2) Cuál es el o los proyectos asignados al científico cuyo código es 24, informando código y nombre de cada proyecto.
- 3) Cuál es el o los científicos asignados al proyecto cuyo código sea 817, informando apellido y nombre ordenado por apellido ascendentemente.
- 4) Obtener número de proyectos asignados a cada uno de los científicos y sus datos.
- 5) Obtener el número de horas totales de cada proyecto por científico
- 6) Obtener todos los datos de los científicos asignados a más de un proyecto.
- 7) Obtener los datos del proyecto o los proyectos que tienen asignado un solo científico.
- 8) Informar todos los proyectos que tienen científicos cuyos apellidos comienzan con la letra "S".
- 9) Cuál es el proyecto o los proyectos con mayor número de científicos.
- 10) Cuál es el proyecto o los proyectos con menor número de científicos.
- 11) Obtener todos los datos de los científicos asignados a más de un proyecto y cuya duración media de las horas totales sean superior a 20.
- 12) Cuál es el proyecto o los proyectos con menor cantidad de horas.