Prueba de Entrada: 30 min

Nombr e:

Codigo:

Escoger 5 preguntas

1.- Se tiene una base de datos XY, con la tabla T1 tiene n1,n2,n3,…,n-1, n campos, se necesita conocer el datos numeric del campo n-7 agrupado de acuerdo a los campos n5,n6. Por favor escriba la sentencia SQL.

2.- Cuantas Veces de caudal de Agua posee el Rio Amazonas con Respecto al Rio Rimac

3.- Escriba la ecuacion de la Campana de Gauss.

4.- Dibuje un circuito de 6 resistencias R en paralelo con una fuente de 5v.

6.- Dibuje un modelo de datos para una zapateria, con 3 entidades

7.- Relice un modelo causal del sector de telefonos moviles.

8.- Realice un programa en cualquier lenguaje que te permita usar el ordenamiento de burbuja.

9.- Escriba un programa en cualquier lenguaje que use polimorfismo y herencia.

10. Como se calcula el numero PI. Detallar.