

## EXAMEN RECUPERACION FINAL BASE DATOS 2º DAM

Se quiere informatizar las visitas al mirador de un edificio en New York llamado “TOP OF THE ROCK” .

Para ello se forman grupos de visita. Cada grupo estará en la cima del edificio durante una hora. Las visitas empiezan desde las 10 A.M. hasta las 9 P.M.

El precio de subir a una hora o día puede variar. Por ejemplo puede haber un precio para tarifa diurna, otro para nocturna, otro para días festivos, etc...

La capacidad máxima del mirador es de 50 personas, por lo que los grupos no pueden sobrepasar dicha cantidad.



Se pide:

- 1.- (2 Puntos) Una vista que nos de la relación de grupos que hay para hoy, indicando cuantas personas hay apuntadas en cada uno.
- 2.- (2 puntos) El sistema no debe dejar crear grupos fuera de las horas permitidas ( de 10 de la mañana a 9 de la noche).
- 3.- (2 puntos ) El sistema no debe dejar apuntar a más de 50 persona en un grupo.
- 4.) (2 puntos) . Hacer un procedimiento almacenado al que le pasamos una fecha y nos da el dinero recaudado ese día.



5.) (2 Puntos). Script que nos cree todos los objetos, tablas, relaciones, vistas, triggers, procedimientos, etc. **NO VALE EL CREADO AUTOMÁTICAMENTE POR EL SQL-SERVER**

**Subir el script.**

