Sesión 12 - Ejercicios Create trigger



- 1) Se debe controlar para las actividades de niños, adultos y para todos, que cuando una actividad sustituya a otra, no esté sustituyéndose a sí misma. Si se diera el caso de intentar sustituirse a sí misma, se mostrará un mensaje indicando que no es posible y se abortaría la operación.
- 2) Se debe controlar cuando demos de alta o modifiquemos la superficie mínima de una categoría de habitación, que la superficie mínima sea menor que la máxima, siempre que exista la superficie máxima. En caso contrario, se mostrará un mensaje de error y no se permitirá dicha operación.
- 3) Cuando al planificar el horario de actividades, se dé de alta una nueva actividad en un día que tiene ya 4 actividades programadas, se evitará la operación y se mostrará un mensaje indicando que la actividad X se debe realizar otro día, donde en X figurará la descripción de la actividad.
- 4) Al dar de alta una reserva para un cliente comprobar si ese mismo cliente ya tiene para ese día otra reserva en el mismo hotel. Si ya tiene habitaciones reservadas, mostrar un mensaje con las características de lo que tiene reservado para ese mismo día (números de las habitaciones, con su tipo, alimentación y cama supletoria).
- 5) Crea una tabla

citas_diarias(nif, fecha, total) clave primaria: (nif, fecha) total es number(1)

Esta tabla se debe actualizar automáticamente reflejando el total de citas que tiene un empleado por día. Se tendrán en cuenta altas de nuevas citas, cancelaciones y posibles cambios de empleado.

- 6) Añadir una columna a la tabla cliente fecha_alta de tipo date. Esta columna se debe completar automáticamente con la fecha del sistema en el momento de dar de alta al cliente.
- 7) En la tabla CATEGORÍAS, si se intenta insertar o modificar una superficie máxima superior a 90 se pondrá 90 como superficie máxima.