Tecnicatura Universitaria en Programación Laboratorio de Computación III



Actividad 3.2

#	Ejercicio
1	Hacer un trigger que al eliminar un Agente su estado Activo pase de True a False.
2	Modificar el trigger anterior para que al eliminar un Agente y si su estado Activo ya se encuentra previamente en False entonces realice las siguientes acciones: - Cambiar todas las multas efectuadas por ese agente y establecer el valor NULL al campo IDAgente. - Eliminar físicamente al agente en cuestión. Utilizar una transacción
3	 Hacer un trigger que al insertar una multa realice las siguientes acciones: No permitir su ingreso si el Agente asociado a la multa no se encuentra Activo. Indicarlo con un mensaje claro que sea considerado una excepción. Establecer el Monto de la multa a partir del tipo de infracción. Aplicar un recargo del 20% al monto de la multa si no es la primera multa del vehículo en el año. Aplicar un recargo del 25% al monto de la multa si no es la primera multa del mismo tipo de infracción del vehículo en el año. Establecer el estado Pagada como False.
4	 Hacer un trigger que al insertar un pago realice las siguientes verificaciones: Verificar que la multa que se intenta pagar se encuentra no pagada. Verificar que el Importe del pago sumado a los importes anteriores de la misma multa no superen el Monto a abonar. En ambos casos impedir el ingreso y mostrar un mensaje acorde. Si el pago cubre el Monto de la multa ya sea con un pago único o siendo la suma de pagos anteriores sobre la misma multa. Además de registrar el pago se debe modificar el estado Pagada de la multa relacionada.

5	
6	
7	