



Creando stored procedures sobre la BB. DD. de e-Market



Stored procedures - Parte II

Vamos a practicar stored procedures, enfocándonos en las sentencias DDL y DML.

Tips:

- Recordar ir guardando todo en un script .sql.



1) Cálculo de edad

- a) Crear un SP que muestre apellidos, nombres y edad de cada empleado, debe calcular la edad de los empleados a partir de la fecha de nacimiento y que tengan entre n y n años de edad.
- b) Ejecutar el SP indicando un rango de edad entre 50 y 60 años de edad. 2)

Actualización de productos

- a) Crear un SP que reciba un porcentaje y un nombre de categoría y actualice los productos pertenecientes a esa categoría, incrementando las unidades pedidas según el porcentaje indicado. Por ejemplo: si un producto de la categoría Seafood tiene 30 unidades pedidas, al invocar el SP con categoría Seafood y porcentaje 10%, el SP actualizará el valor de unidades pedidas con el nuevo valor 33.
- b) Listar los productos de la categoría Beverages para ver cuántas unidades pedidas hay de cada uno de ellos.
- c) Invocar al SP con los valores Beverages como categoría y 15 como porcentaje. d)

Volver a listar los productos como en (a), y validar los resultados. 3) Actualización de empleados

- a) Crear un SP que cree una tabla con los nombres, apellidos y teléfono de contacto de todos los empleados que hayan sido contratados con fecha anterior a una fecha dada.
- b) Ejecutar el SP para generar una tabla de empleados con fecha de contratación anterior a 01/01/1994.
- c) Consultar la tabla generada y validar los resultados.