DUOCUC INSTITUTO PROFESIONAL DuocUC ESCUELA DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

LABORATORIO 2 BLOQUES PL/ SQL

EJERCICIO I

Dada la tabla que está en el archivo Tablas Ejercicios que se encuentra en la Carpeta Laboratorio II, realizar los siguientes bloques:

- **1.** Crear un bloque PL/SQL que muestre el mensaje "Ventas Insuficientes" si la cantidad de ventas realizadas en una determinada fecha es menor a 3, en caso contrario deberá mostrar el mensaje "Ventas suficientes"
- **2.** Crear un bloque PL/SQL que muestre el mensaje "Montos Insuficientes" si la suma de los montos de una determinada fecha es menor a 50000, en caso contrario deberá mostrar el mensaje "Montos Suficientes".
- **3.** Crear un bloque PL/SQL que muestre el monto de la venta. Si la venta es mayor a 10000, deberá mostrar el mensaje "VENTA MAYOR BAJA". en caso contrario deberá mostrar el mensaje "VENTA MAYOR NORMAL".
- **4.** Crear un bloque PL/SQL que muestre el promedio de montos dentro de un rango de fecha (utilizar operador between).

EJERCICIO II

Dada la tabla que está en el archivo Tablas Ejercicios que se encuentra en la Carpeta Laboratorio II, realizar los siguientes bloques:

- **1.** Crear bloque PL/SQL que muestre el precio del producto arroz; luego borré el producto arroz de la tabla Producto por el código.
- **2.** Crear un bloque PL/SQL que muestre el promedio, suma máximo y mínimo de los productos registrados en la tabla productos.

Profesor: Juan Cubillos G. Página 1 de 2

DuocUC

INSTITUTO PROFESIONAL DuocUC

ESCUELA DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

3. Crear bloque PL/SQL que por medio del código de producto actualice su precio según las siguientes indicaciones. Si el producto tiene un precio menor a 500 pesos, su precio debe ser aumentado en 50 pesos. Si está entre 500 y 1000 pesos su precio subirá 20 pesos y si excede los 1000 pesos., el precio del producto debe subir 25 pesos. Si el precio fuese NULL, el aumento sería 0.

EJERCICIO III

Dada las tablas que está en el archivo Tablas Ejercicios que se encuentra en la Carpeta Laboratorio II, realizar los siguientes bloques:

- 1. Crear un bloque PL/SQL que muestre la cantidad y promedio de los depósitos realizados por Jorge Pérez.
- 2. Crear bloque PL/SQL que muestre el nombre del cajero que atendió al cliente Ana Muñoz.
- 3. Crear un bloque PL/SQL que muestre el número, tipo y saldo de la cuenta de Ricardo Jerez.
- 4. Crear un bloque PL/SQL que muestre el promedio, número y tipo de cuenta de los depósitos hechos por Ana Muñoz.

EJERCICIO IV

Crear 10 bloques con enunciados utilizando las tablas del Ejercicio III, los bloques deben ser todos construidos con consultas multitablas.

Profesor: Juan Cubillos G. Página 2 de 2