**Universidad de Costa Rica**

**Informática Empresarial**

**Práctica Procedimientos almacenados**

|  |  |
| --- | --- |
| **Curso:** | **IF5100 Administración de Bases de Datos** |
| **Docente:** | **Rolando de Jesús Herrera Sánchez** |
| **Fecha actual:** | **20/05/2021** |
| **Fecha de entrega:** | **N/A** |

**INSTRUCCIONES:**

BASE DE DATOS: ADVENTURE\_WORKS19

EJERCICIO 1:

https://docs.microsoft.com/en-us/sql/samples/adventureworks-install-configure?view=sql-server-ver15&tabs=ssms

Descargar la BD:

AdventureWorks2019.bak

EJERCICIO 2:

Restaurar la BD Adventure Works

EJERCICIO 3:

Crear un usuario llamado: carné\_BDII\_1, tipo SQL Login, permisos solo de lectura

Crear un usuario llamado: B03103\_BDII\_2, tipo SQL Login, permisos solo de escritura

EJERCICIO 4:

Crear un procedimiento almacenado que permita guardar productos nuevos en la BD (AdventureWorks), usando el usuario

correspondiente creado en el ejercicio 3

EJERCICIO 5:

Crear un procedimiento almacenado que permita actualizar facturas existentes en la BD

EJERCICIO 6:

Crear un procedimiento almacenado que devuelva el customer que más compras ha realizado en el histórico de ventas

agrupando por el PK, devolviendo la suma total de las ventas realizas.

EJERCICIO 7:

Crear un procedimiento almacenado que permita borrar customers en su totalidad de la BD, y se necesita recibir el

customerId por parámetro.