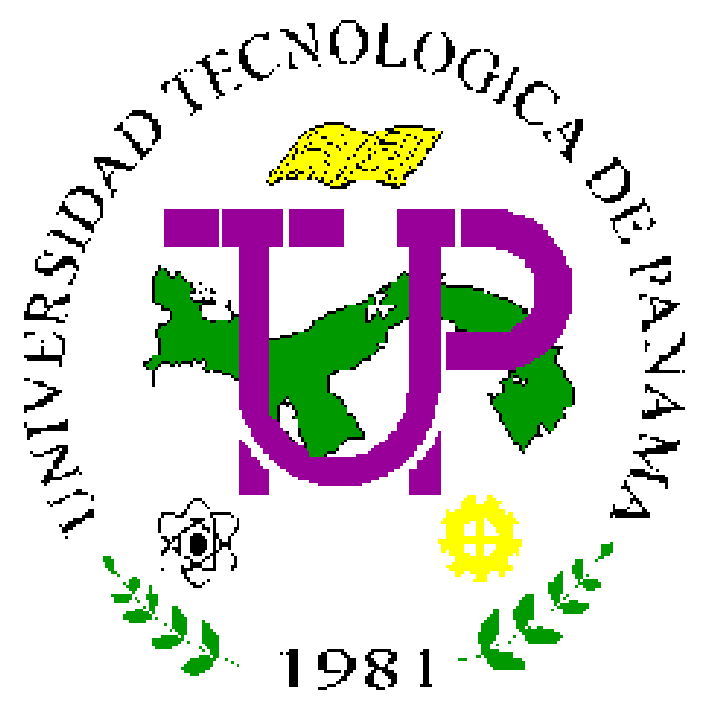
**Universidad Tecnológica de Panamá**

**Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales**

**BASE DE DATOS I**

**Laboratorio No.3**

**Facilitadoras:** Ing. Jeannette Johnson de Herrera

**Estudiante:**  Yui Lo

**Fecha**: 20/04/2020

**Grupo**: 1IL-131

1. **RESULTADOS:**

*En esta sección Usted colocara las capturas de pantalla que muestran los resultados de los procesos realizados en el punto anterior.*

| **No** | **Consulta** | **RESULTADO** | **PTOS** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Liste todos los campos de la tabla employee cuyo pub\_id empieza en 9.** |  | *5* |
| 2 | **Se desea listar el nombre y apellido (como un solo campo) de los autores, el teléfono y la ciudad donde estos viven. Pero, solo se necesitan los que tienen teléfonos que inicien en 415. Liste los datos en orden descendente por el campo combinado. Etiquete debidamente todas las columnas.** |  | *5* |
| 3 | **Liste ascendentemente el title, type, pub\_id, royalty de la tabla Titles, con Royalty igual a 10,12,16. Etiquete las columnas.** |  | *5* |
| 4 | **De la BD Northwind liste descendentemente la identificación del empleado, el nombre y apellido de todos los empleados de la tabla employees, cuyo nombre (firstname) empieza con m y termina con t.** |  | *5* |
| 5 | **Active Pubs y liste de la tabla Jobs, el job\_id , el job\_desc y el min\_lvl de todos min\_lvl iguales a 25 y 75. Ordene su lista ascendentemente por el campo job\_desc.** |  | *5* |
| 6 | **Liste SOLO los 3 primeros registros del problema realizado en el punto anterior** |  | *5* |
| 7 | **La tabla Sales contiene cantidades vendidas por una tienda, de un libro en particular. Liste el title\_id (código de libro vendido), el código de la tienda (stor\_id) y las cantidades (qty) vendidas de ese libro por esa tienda. Se desea conocer las 5 mayores ventas realizadas.** |  | *5* |
| 8 | **Active la Base de Datos NORTHWIND. Liste el Nombre del Producto, el precio y las unidades en existencia (stock) del producto llamado TOFU. Utilice para tal fin la tabla Products. Etiquete las columnas.** |  | *5* |
| 9 | **Se le ha solicitado mostrar el ID del Producto, el nombre del producto y Cantidades por unidad (QuantityPerUnit) de los productos que vienen en bolsas(bags) Muestre los datos ordenados descendentemente por Nombre del producto** |  | *5* |
| 10 | **Liste los productos que tienen en su nombre, algún tipo chocolate** |  | *5* |
| 11 | **Liste el Número de orden(ord\_num), código de libro (title\_id) y la Cantidad(qty) vendida de las órdenes que facturaron cantidades entre 25 y 75. Utilice la tabla Sales de la BD PUBs.** |  | *5* |
| 12 | **En la tabla Authors seleccione todos los autores que pertenecen a la ciudad de Oakland. (BD PUBs). Liste el nombre completo de los autores y la ciudad donde viven.** |  | *5* |
| 13 | **De la tabla Employees seleccionar todos los empleados cuyo título de cortesía sea ‘mr.’ Utilice BD Northwind. Liste concatenados en una sola columna el titulo de cortesía, el nombre y apellido del empleado.** |  | *5* |
| 14 | **Utilice BD Northwind y en esta liste el nombre del producto y el precio unitario de los 10 productos más costosos. Ordene por precio y utilice encabezados.** |  | *5* |
| 15 | **Liste el nombre del producto y el precio unitario de los 10 productos más baratos.** |  | *5* |
| 16 | **Utilizando la tabla Customer, liste el Cliente\_ID, Nombre de la Compañía y la Dirección completa del cliente (país, ciudad y dirección). Ordene ascendentemente.** |  | *5* |
| 17 | **Liste todos los datos contenidos en la tabla employee cuyo nombre (fname) tenga como segunda letra una i.** |  | *5* |
| 18 | **Liste todos los datos contenidos en la tabla employee cuyo nombre (fname) termine en l.** |  | *5* |
| 19 | **Liste todos los datos contenidos en la tabla employee cuyo nombre (fname) tienen la secuencia ab, como parte de su contenido.** |  | *5* |
| 20 | **Liste todos los datos de tabla employee cuyo nombre (fname) están contenidos entre la letra c y la letra k. Comente su salida.** |  | *5* |
| *¿Porque no se despliega ningún nombre por k?*  Porque la letra ‘k’ estas ante de los nombre que comienza en k |

1. **CONSIDERACIONES FINALES:**

El laboratorio si cumplió sus objetivos.