**Grupo: 1202**

Andrés Salas Peña y Rodrigo Alonso de Pool Alcántara

**Funcionalidades:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Funcionalidad** | Implementado (SI / NO) |
| **Tipos de datos** | |
| DBL | SI |
| LNG | SI |
| **Módulos** | |
| table.c | SI |
| record.c | SI |
| **Operaciones** | |
| COUNT | SI |
| UNION | SI |
| LIMIT | SI |
| OFFSET | SI |
| JOIN (opcional) |  |

**Lista de libros comprados por "jack":**

|  |  |
| --- | --- |
| ESECUELE | SQL |
|  | Select edicion\_id, titulo  From Edicion NATURAL JOIN Ventas NATURAL JOIN Usuarios  Where nombre = ‘Jack’ |

**Números de libros comprados por “jack”:**

|  |  |
| --- | --- |
| ESECUELE | SQL |
|  | Select count(\*)  From Ventas NATURAL JOIN Usuarios  Where nombre = ‘Jack’ |

**ER de las tablas** ***edición***, ***ventas*** y ***usuarios***:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDICION | | |
| edicion\_id | titulo | cantidad |

|  |  |
| --- | --- |
| VENTAS | |
| edicion\_id | usuario\_id |

|  |  |
| --- | --- |
| USUARIOS | |
| usuario\_id | nombre |

**Ejemplos del funcionamiento:**

Se debe entregar un ejemplo de funcionamiento de cada una de las funciones implementadas para la base de datos “*libros\_db*”. Para ello se puede reutilizar el “.bash” que se entrega con la práctica.