

## **Campus Queretaro**

Nombre del trabajo:

Laboratorio 20: Consultas en SQL

Estudiante:

Kate Rodríguez Reyes

Matrícula:

A01234357

Materiales (Clave, Descripción, Costo)

Proveedores(RFC, RazonSocial)

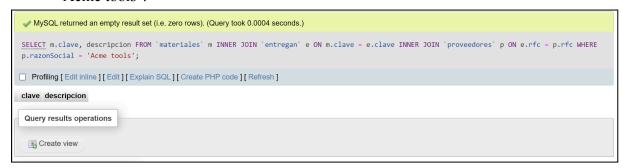
Proyectos(Numero, Denominacion)

Entregan(Clave, RFC, Numero, Fecha, Cantidad)

 Los materiales (clave y descripción) entregados al proyecto "México sin ti no estamos completos".



 Los materiales (clave y descripción) que han sido proporcionados por el proveedor "Acme tools".



• El RFC de los proveedores que durante el 2000 entregaron en promedio cuando menos 300 materiales.

```
WySQL returned an empty result set (i.e. zero rows). (Query took 0.0006 seconds.)

SELECT rfc, AVG(e.cantidad) AS 'Promedio Entregas' FROM `entregan` e WHERE fecha BETWEEN '2000/01/01' AND '2000/12/31' HAVING AVG(cantidad) > 300;

Profiling [Edit inline] [Edit] [Explain SQL] [Create PHP code] [Refresh]

Ifc Promedio Entregas
```

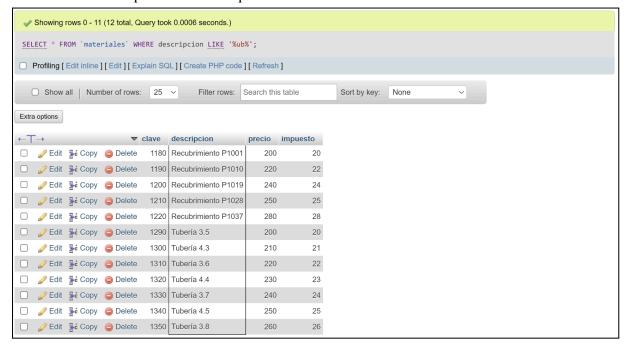
El total entregado por cada material en el año 2000.



• La Clave del material más vendido durante el 2001. (se recomienda usar una vista intermedia para su solución)



• Productos que contienen el patrón 'ub' en su nombre.



• Denominación y suma del total a pagar para todos los proyectos.



• Denominación, RFC y RazonSocial de los proveedores que se suministran materiales al proyecto Televisa en acción que no se encuentran apoyando al proyecto Educando en Coahuila (Solo usando vistas).



 Denominación, RFC y RazonSocial de los proveedores que se suministran materiales al proyecto Televisa en acción que no se encuentran apoyando al proyecto Educando en Coahuila (Sin usar vistas, utiliza not in, in o exists).



 Costo de los materiales y los Materiales que son entregados al proyecto Televisa en acción cuyos proveedores también suministran materiales al proyecto Educando en Coahuila.



- Reto: Usa solo el operador NOT IN en la consulta anterior (No es parte de la entrega).
- Nombre del material, cantidad de veces entregados y total del costo de dichas entregas por material de todos los proyectos.

