

UNIVERSIDAD PRIVADA-DE-TACNA



INGENIERIA DE SISTEMAS

TITULO:

INFORME DE LABORATORIO N° 04

CURSO:

BASE DE DATOS II

DOCENTE(ING):

Patrick Cuadros Quiroga

Integrantes:

Acosta Ortiz, Orlando Antonio	(2015052775)
Ramirez Ticona, Orestes	(2015053236)
Zegarra Reyes, Roberto	(2010036175)
Catari Cabrera, Yofer Nain	(2017059289)
Mamani Maquera, Jorge Luis	(2016055236)
Rivas Rios, Marko Antonio	(2016054461)

Índice

1. INFORMACIÓN GENERAL	1
1.1. Objetivos:	1
1.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:	1
2. MARCO TEORICO	2
2.1. Objetivos:	2
2.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:	2
3. PROCEDIMIENTO	3
3.1. Objetivos:	3
3.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:	3
4. CUESTIONARIO	4
4.1. ¿Con qué comando(s) exportaría la imagen de Docker de Microsoft SQL Server a otra PC o servidor?	4
4.2. ¿Con qué comando(s) podría generar dos volúmenes para un contenedor para distribuir en un volumen el Archivo de Datos (mdf) y en otro el Archivo Log (ldf)? . .	4
4.3. Genere un nuevo contenedor y cree la base de datos con las siguientes características	4
5. CONCLUSIONES	5
6. BIBLIOGRAFIA	6
7. WEBGRAFIA	7

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. Objetivos:

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets

1.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:

- Microsoft SQL Server 2016, 2017 o superior
- Base de datos TSQL
- Computadora
- Tener una cuenta en Github para subir los cambios

2. MARCO TEORICO

2.1. Objetivos:

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets

2.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:

- Microsoft SQL Server 2016, 2017 o superior
- Base de datos TSQL
- Computadora
- Tener una cuenta en Github para subir los cambios

3. PROCEDIMIENTO

3.1. Objetivos:

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets

3.2. Equipos, materiales, programas y recursos utilizados:

- Microsoft SQL Server 2016, 2017 o superior
- Base de datos TSQL
- Computadora
- Tener una cuenta en Github para subir los cambios

4. CUESTIONARIO

4.1. ¿Con qué comando(s) exportaría la imagen de Docker de Microsoft SQL Server a otra PC o servidor?

– linea

4.2. ¿Con qué comando(s) podría generar dos volúmenes para un contenedor para distribuir en un volumen el Archivo de Datos (mdf) y en otro el Archivo Log (ldf)?

– linea

4.3. Genere un nuevo contenedor y cree la base de datos con las siguientes características

– ¿Cuál sería el script SQL que generaría esta base de datos?

5. CONCLUSIONES

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets

6. BIBLIOGRAFIA

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets

7. WEBGRAFIA

- Aplicar y Desarrollar Consultas con Pivot y Grouping Sets