

RUBRICA PARA ENTREGA DE PROYECTO DE TALLER DE BASES DE DATOS  
M.A. ANGÉLICA B. HERNÁNDEZ CARRANZA

EQUIPO: \_\_\_\_\_

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

DEBERA ENTREGAR UNA BASE DE DATOS PARA RESOLVER UN PROBLEMA PLANTEADO, ESTA BASE DEBERÁ CONTENER:

Contiene el archivo primario y secundario	Tiene su propio tamaño tanto el archivo primario como el de transacciones y tiene archivos secundarios <b><u>3</u></b>	Tiene su propio tamaño tanto el archivo primario como el de transacciones pero no cuenta con archivos secundarios <b><u>1.5</u></b>	Deja los tamaños por default al GDB <b><u>.8</u></b>	
Aplicación de constraints	Las tablas generadas muestran la aplicación de más de un constraint <b><u>5</u></b>	Solo una tabla generada contiene constraint <b><u>2.5</u></b>	No muestra ningún constraint <b><u>0</u></b>	
Índices	Puede demostrar cómo borrar un índice CLUSTERED y generar un NONCLUSTERES <b><u>5</u></b>	Únicamente demuestra como generar los índices CLUSTERED o los NONCLUSTERED <b><u>3</u></b>	No muestra la creación de índices <b><u>0</u></b>	
CHECK	Muestra en sus tablas el uso de las cláusulas check y demuestra que pueda modificar una tabla para incluir esta cláusula <b><u>8</u></b>	Solo cuenta con una tabla que tiene la cláusula CHECK y no demuestra que puede modificar una tabla para incluir esta cláusula <b><u>4</u></b>	No tiene implementada ninguna cláusula CHECK <b><u>0</u></b>	
Generar tablas sin las cláusula CREATE TABLE	Muestra como generar una tabla nueva a partir de		No muestra como generar una tabla nueva a partir de otra	

	otra tabla que ya ha sido generada <b><u>5</u></b>		tabla que ya ha sido generada <b><u>0</u></b>	
Inserción, eliminación y modificación de registros	Muestra inserciones de datos a partir de una tabla que ya está generada en otra base de datos, hace eliminaciones y modificaciones de registros conservando las reglas de integridad <b><u>5</u></b>	Solo muestra dos de las tres condiciones que pide y respeta las reglas de integridad <b><u>2.5</u></b>	Muestra alguna de las condiciones que se piden pero no respeta reglas de integridad <b><u>1.25</u></b>	
Consultas	Genera más tres consultas diferentes en las cuales se ve el uso JOIN, subconsultas, consultas anidadas <b><u>9</u></b>	Genera dos consultas diferentes en las cuales se ve el uso JOIN, subconsultas, consultas anidadas <b><u>4.5</u></b>	Genera una consultas diferentes en las cuales se ve el uso JOIN, subconsultas, consultas anidadas <b><u>2</u></b>	
Funciones	Muestra en sus consultas el uso de 3 funciones de conversión, agrupamiento u ordenamiento <b><u>5</u></b>	Muestra en sus consultas el uso de 2 funciones de conversión, agrupamiento u ordenamiento <b><u>2.5</u></b>	Muestra en sus consultas el uso de 1 función de conversión, agrupamiento u ordenamiento <b><u>1.25</u></b>	
Usuarios	Muestra la seguridad de la base con dos usuarios diferentes, con permisos y roles diferentes <b><u>8</u></b>	Muestra la seguridad de la base con solo un usuarios y no muestra asignación de roles <b><u>3</u></b>	No muestra usuarios <b><u>0</u></b>	
Vistas	Muestra la implementación de 2 vistas <b><u>5</u></b>	Muestra la implementación de 1 vista <b><u>2.5</u></b>	No usa vistas <b><u>0</u></b>	
Concurrencia	Muestra los tres tipos de transacciones	Solo muestra dos tipos de transacciones	No muestra transacciones	

	(implícitas, explícitas y autocomit) <b><u>8</u></b>	<b><u>4.5</u></b>	<b><u>0</u></b>	
Niveles de aislamiento	Muestra una transacción donde se aprecie el aislamiento <b><u>8</u></b>		No muestra una transacción donde se aprecie el aislamiento <b><u>0</u></b>	
Procedimientos	Muestra dos procedimientos almacenados y dos triggers implementados <b><u>8</u></b>	Muestra un procedimiento almacenados y un triggers implementados <b><u>4</u></b>	No muestra procedimientos almacenados ni triggers implementados <b><u>0</u></b>	
Conectividad (según la conectividad que te haya tocado)	Muestra desde la vista del usuario final que puede hacer Altas, bajas, consultas y modificaciones <b><u>17</u></b>	Muestra desde la vista del usuario final que puede hacer solo dos de transacciones <b><u>9</u></b>	No puede mostrar la vista del usuario final <b><u>0</u></b>	
TOTAL				