

Tabla de contenidos

Caso 1	1
Caso 2	2
Caso 3	3
Caso 4	4
Caso 5	5
Caso 6	6
Caso 7	7
Caso 8	8
Caso 9	9
Caso 10	10

Caso 1	
Id	1
Título	Login
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso se busca constatar la correcta carga de datos en nuestra tabla login
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*”).</p> <pre>Select * From Login</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla login con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Login(nombre_usuario, email, contraseña) VALUES (“Agus”, ”agus@gmail.com”, 1234);</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código, volvemos al paso 2 y seguimos.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Alta

Caso 2	
Id	2
Título	Usuario
Descripción (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla usuario
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*“):</p> <pre>Select * From Usuario</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Usuario(id_user, nombre_usuario, lista_seguidos, lista_seguidores, descripcion, foto_perfil) VALUES (1, agus, 1, 2, “Hola mundo”, “foto.png”);</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo, para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Alta

Caso 3	
Id	3
Título	Publicaciones
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla Publicaciones
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*”):</p> <pre>Select * From Publicaciones</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Publicaciones (id_publicacion, id_user, lista_likes, imagenes, fecha) VALUES (1, 1, 2,"foto.png","25/08/2020");</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Alta

Caso 4	
Id	4
Título	Comentarios
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla Comentarios
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*“):</p> <p>Select * From Comentarios</p> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <p>INSERT INTO Comentarios (id_comentario, id_publicacion, id_user, lista_likes, imagenes, fecha)</p> <p>VALUES (1,2, 3, 4,"logo.jpg","18/09/2022");</p> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Alta

Caso 5	
Id	5
Título	Seguidores
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla Seguidores
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*”):</p> <pre>Select * From Seguidores</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Seguidores (lista_seguidores, id_user) VALUES (1, 3);</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Media

Caso 6	
Id	6
Título	Seguidos
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla Seguidos
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*”):</p> <pre>Select * From Seguidos</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Like (lista_seguidos, id_user) VALUES (1, 3);</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Media

Caso 7	
Id	7
Título	Like
Descripcion (de ser necesaria)	En este caso buscamos probar la correcta carga de los datos en nuestra tabla Like
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos el siguiente código para ver si tiene información ya almacenada (En este momento me sirve cualquier tipo de dato, por lo que seleccionamos todos con “*”):</p> <pre>Select * From Like</pre> <p>3-Luego de ejecutarlo, si se nos muestra la tabla Usuario con sus datos correspondientes significa que ya tenía datos ingresados.</p> <p>4-En caso de no salirnos nada, significa que está vacío por lo que proseguimos a insertar datos en la tabla:</p> <pre>INSERT INTO Like (lista_likes, id_user, id_publicacion)</pre> <pre>VALUES (1, 3, 4);</pre> <p>5-Luego de ejecutar el código repetir los pasos a partir del segundo para ver su correcta carga.</p>
Resultado esperado	Se espera la correcta carga de datos
Prioridad	Media

Caso 8	
Id	8
Título	Usuarios
Descripcion (de ser necesaria)	Buscamos comparar 2 datos de 2 tablas distintas (Usuario-Login, Usuario-Seguidos y Usuario-Seguidores)
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos alguno de los siguientes códigos para hacer consultas a más de una tabla:</p> <pre> Select * From Usuario INNER JOIN Login ON Usuario.nombre_usuario = Seguidos.nombre_usuario; Select * From Usuario INNER JOIN Login ON Usuario.email = Seguidos.lista_seguidos; Select * From Usuario INNER JOIN Login ON Usuario.email = Seguidores.lista_seguidores; </pre> <p>3-Luego de ejecutar alguno de los códigos anteriores se nos mostrará la unión de ambas tablas si coinciden los datos.</p> <p>4- En caso de que no muestre nada significa que los datos no coinciden</p>
Resultado esperado	Se espera que los datos coincidan
Prioridad	Alta

Caso 9	
Id	9
Título	Likes
Descripcion (de ser necesaria)	Buscamos comparar 2 datos de 2 tablas distintas (Like-Usuario y Like-Publicaciones)
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos alguno de los siguientes códigos para hacer consultas a más de una tabla:</p> <pre> Select * From Like INNER JOIN Usuario ON Usuario.id_user = Usuario.id_user; Select * From Like INNER JOIN Publicaciones ON Like.id_publicacion = Publicaciones.id_publicacion; Select * From Like INNER JOIN Login ON Usuario.email = Seguidores.lista_seguidores; </pre> <p>3-Luego de ejecutar alguno de los códigos anteriores se nos mostrará la unión de ambas tablas si coinciden los datos.</p> <p>4- En caso de que no muestre nada significa que los datos no coincidan</p>
Resultado esperado	Se espera que los datos coincidan
Prioridad	Alta

Caso 10	
Id	10
Título	Comentarios
Descripcion (de ser necesaria)	Buscamos comparar 2 datos de 2 tablas distintas (Comentarios-Publicaciones)
Precondiciones + Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Necesitamos el código de nuestra base de datos. • Necesitamos un compilador de sql
Pasos a reproducir + Datos	<p>1- Ejecutamos el código de nuestra base de datos.</p> <p>2- Después escribimos alguno de los siguientes códigos para hacer consultas a más de una tabla:</p> <pre>Select * From Comentarios INNER JOIN Publicaciones ON Comentarios.id_publicacion = Publicaciones.id_publicacion;</pre> <p>3-Luego de ejecutar alguno de los códigos anteriores se nos mostrará la unión de ambas tablas si coinciden los datos.</p> <p>4- En caso de que no muestre nada significa que los datos no coincidan</p>
Resultado esperado	Se espera que los datos coincidan
Prioridad	Alta