Cómo usar Room para la persisten

¡Vamos a hacer una prueba rápida! Para aprobar este cuestionario, debes responder, como mínimo,

Volver a la ruta de aprendizaje (https://developer.android.com/courses/pathways/androi

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la anotación @Query no es verdadera?			
En el DAO, la anotación Query se usa con un método.			
La anotación @Query corresponde a una búsqueda SELECT.			
Ouando hay dos puntos antes de su nombre, la anotación Query puede pasar argumentos a una instrucción de SQL.			
La anotación @Query solo se puede usar con una función de suspensión. ¡Correcto!			
2. ¿Cuáles de las siguientes afirmaciones sobre el DAO son verdaderas?			
O Las funciones DAO usan anotaciones como @Insert y @Update que corresponden a una operación en la base de datos.			
Cas funciones DAO pueden mostrar un flujo.			
En la clase AppDatabase, se hace referencia a las instancias de clases DAO.			
Todas las opciones anteriores. ¡Correcto!			
3. La clase Database, que se hereda de la clase RoomDatabase, es responsable de			
responsable de			

Crear una instancia de la base de datos y proporcionar acceso al DAO	¡Correcto!
Representar tablas de datos individuales	
O Definición de funciones que se asignan a instrucciones de SQL, como cor	nsultas SELECT .
O Proporcionar datos a la IU	
4. ¿Cuál es el propósito del DAO?	
O Conserva la referencia a los modelos de vista y la base de datos.	
Define funciones que se asignen a instrucciones de SQL, como las consultas SELECT y INSERT.	
Proporciona un método de fábrica para crear una instancia de base de da	atos.
O Crea una nueva instancia de base de datos.	
5. ¿Por qué necesitas usar la función synchronized() cuan	ido creas la
base de datos? Selecciona todas las respuestas que consideres correctas.	
Te permite crear varias copias de la base de datos.	
Te permite acceder de forma segura al código desde varios subprocesos a la vez.	iCorrecto!
Se usa para evitar condiciones de carrera.	
Garantiza que solo un subproceso pueda ingresar al bloque de código a la vez.	iCorrecto!

6. Puedes usar las anotaciones @Insert y @Delete sin proporcionar una instrucción de SQL.

● Verdadero				
○ Falso				
7. Completa los espacios en blanco Ingresa una o más palabras para completar la oración.				
Para manejar conflictos cuando haces una inserción en una base de datos, puedes pasar un				
parámetro onConflict (como IGNORE) a la anotación @Insert.				
8. Selecciona todas las afirmaciones que sean verdaderas sobre el Inspector de bases de datos: Selecciona todas las respuestas que consideres correctas.				
Te permite inspeccionar, consultar y modificar las bases de datos de la app mientras se está ejecutando.				
Funciona con otras bibliotecas de SQLite que empaquetas con tu app.				
Es particularmente útil para depurar bases de datos.				
Funciona con SQLite simple y bibliotecas compiladas sobre SQLite, como Room.				
9. Las entidades representan tablas de datos individuales en la base de datos de Room.				
● Verdadero				
○ Falso				

10. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la clave primaria no es verdadera?

0	Puedes usar la clave primaria para identificar de manera única cada regist las tablas de tu base de datos.	ro o entrada en
0	Después de asignar la clave primaria, no podrás modificarla.	
•	Room genera un valor de clave primaria incremental para cada entidad de forma predeterminada.	
0	La clave primaria representa el objeto de la entidad, siempre que exista en datos.	la base de

Results

Has acertado 10 de 10. ¡Enhorabuena! Has aprobado el cuestionario.

Volver al itinerario (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-comp

Siguiente itinerario (https://developer.android.com/courses/pathways/android-basics-co