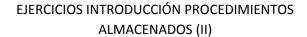


1º DAM- DAW MÓDULO BASES DE DATOS.





Seguimos trabajando en el editor de MySQL Worbench y en la BD llamada BDTEMA9 que hemos creado en los anteriores ejercicios.

Crea los siguientes procedimientos almacenados. Para entregarlos, crea un documento y copia y pega el código SQL y adjunta una captura de pantalla de la solución obtenida tras la ejecución del procedimiento. Guarda el documento en formato PDF y entrega en la plataforma a través del enlace.

- Crea un procedimiento almacenado que reciba como parámetros dos números enteros A y B y compruebe si A es divisible por B (utiliza la función MOD(), que devuelve el resto de la división entre dos números.
- 2. Crea un procedimiento almacenado que al pasarle un número por parámetro, devuelve el día de la semana: si le pasamos el 1, mostrará lunes, si le pasamos el 2, martes, etc. Utiliza instrucciones condicionales.
- 3. Crea un procedimiento que muestre la suma de los primeros n números enteros, siendo n un parámetro de entrada. Utiliza instrucciones repetitivas.
- 4. Crea un procedimiento que muestre dos cadenas pasadas como parámetros concatenadas.
- 5. Escribe un procedimiento que reciba un número real de entrada y muestre un mensaje indicando si el número es positivo, negativo o cero.
- 6. Modifica el procedimiento del ejercicio anterior para que tenga un parámetro de entrada (IN) con el valor de un número real (FLOAT), y un parámetro de salida (OUT) de tipo cadena de caracteres. Este parámetro indica en letras si el número es positivo, negativo o cero.
- 7. Escribe un procedimiento que reciba un número real de entrada, que representa el valor de la nota de un alumno, y muestre un mensaje indicando qué nota ha obtenido teniendo en cuenta las siguientes condiciones:
 - De 0 a 5 = Insuficiente
 - 5 = Aprobado
 - 6 = Bien
 - 7, 8 = Notable
 - 9, 10 = Sobresaliente
 - En cualquier otro caso la nota no será válida.

Utiliza estructuras condicionales.