

EXAMEN PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS EN TEMPLE

1. Crear un procedimiento almacenado que calcule el presupuesto total de un centro, pasado como parámetro su código de centro, cuyos directores de departamento NO estén en funciones. Opcionalmente, se le podrá proporcionar el nombre de un departamento como segundo parámetro, en cuyo caso se deberá obtener el presupuesto de ese departamento. Como requisitos, se pide que se haga todo a través de una única consulta (SELECT) y que la columna de salida tenga como nombre "PRESUPUESTO".

2. Crear un procedimiento almacenado que calcule la suma total de salarios de un departamento cuyo nombre pasaremos como parámetro. Si el resultado de la suma es nulo se debe mostrar un mensaje explicativo. El resultado debe proporcionarse como parámetro de salida y, por lo tanto, también deben proporcionarse las sentencias necesarias para obtener el resultado de su ejecución y mostrarlo por pantalla.

3. Crear un procedimiento almacenado que obtenga la extensión telefónica y el nombre del departamento de un empleado cuyo apellido (solo el apellido) pasaremos como parámetro. Ambos resultados deben proporcionarse como parámetros de salida y, por tanto, también deben proporcionarse las sentencias necesarias para obtener el resultado de su ejecución y mostrarlo por pantalla. Si no se obtiene ningún resultado (el empleado no existe) el procedimiento debe imprimir un mensaje indicando que no se han encontrado datos y, además, retornar el código de estado 1.