CFGS Administración de Sistemas Informáticos en Red Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos. Curso 21-22

Actividad de aprendizaje 3-1

Rutinas

Objetivos:

Comprender para que se utilizan las rutinas en MySQL

Requisitos:

- Ejecuta el script de creación de la base de datos Baloncesto para el ejercicio 1.
- Ejecuta el script de creación de la base de datos Empresas para el ejercicio 2 y 3.

Ejercicio1

- Crea un procedimiento que devuelva un listado de las 2 clases con menos puntuación, (debe de ser de los campos código, grupo y nombre del tutor de la tabla Clases(BBDD Baloncesto), debes ordenarlos por puntuación y quedarte con sólo 2).
- 2. Crea un procedimiento que devuelva un listado con las columnas "nombre, apellido y tantos marcados" de la **tabla Jugadores**(BBDD Baloncesto), ordenados por los tantos marcados de mayor a menor y que se quede con los datos para los Jugadores que se encuentren entre la posición 3º y 7º.

Ejercicio2

Realiza el procedimiento para cambiar el salario de un empleado de la **tabla Empleados** (BBDD Empresa). Le pasamos como parámetros el código de empleado y el nuevo salario. El procedimiento debe mostrar además los datos del empleado antes de cambiar su salario y después de cambiarlo.

Ejercicio3

Realiza una función que a partir de su apellido y nombre nos devuelve el nº de un empleado de la **tabla Empleados** (BBDD Empresa).