

## Descripción Práctica 3 (PL/SQL)

## **Requerimientos mínimos:**

Partiendo de la BD definida en la práctica 1, codificar un mínimo de 6 procesos a implementar con procedimientos y funciones PL/SQL asegurando que:

- Todos los bloques implementados deberán capturar las excepciones necesarias en cada caso.
- Se deben emplear al menos 6 cursores, uno de ellos de tipo 'FOR UPDATE'.

El script tendrá como mínimo las siguientes características:

- Sentencias de borrado de Tablas, Funciones y Procedimientos.
- Sentencias de creación de la BD.
- Sentencias de inserción de datos en la BD.
- Al menos 6 bloques PL/SQL (procedimientos o funciones) para la implementación de todos los procesos.
- Un bloque PL/SQL que va ejecutando todos los procesos implementados.

## **Entrega:**

Todos los alumnos de cada grupo de trabajo deberán subir al Moodle de BDII los siguientes ficheros (comprimidos en un único archivo .zip):

- Documentación de la práctica en pdf (fichero "P3\_PLSQL\_CODEQUIPO\_TEMATICA.pdf").
- Script SQL desarrollado conteniendo los requisitos mínimos (fichero "<NOM\_TEMATICA>.sql"). Este fichero será ejecutado para comprobar que no hay errores.

## Presentación:

• Los alumnos de cada grupo presentarán el trabajo al profesor en las tutorías de defensa de las entregas.