PROCEDIMIENTOS Y FUNCIONES EN UNA BASE DE DATOS

Trabajo de Alejandro Sainz Sainz

BD-ACTIVIDAD 4.4

COMIENZO 3

TRIGGER 1. VUELVE AL INSTITUTO, CHAVAL 4

TRIGGER 2, NOMBRES DE MODA 6

TRIGGER 3. REGRESO AL FUTURO 7

TRIGGER 4. JEFATURA DEL SIGLO PASADO 8

TRIGGERS Y TABLAS 10

TRIGGER 5. RICACHONES 10

TRIGGER 6. LOS REYES DEL MAMBO 14

TRIGGER 7. ESTO LO TIENE QUE APROBAR DIRECCIÓN 17

DETALLES ADICIONALES 20

[1 Trigger edad empleado 4](#_Toc195433802)

[2 Intentamos contratar un niño de 6 años 4](#_Toc195433803)

[3 Resultado de insert incorrecto 5](#_Toc195433804)

[4 Insert no a la moda 6](#_Toc195433805)

[5 Resultado del segundo trigger 6](#_Toc195433806)

[6 El delorean no funciona 7](#_Toc195433807)

[7 Creo que no me pagan de la forma correcta 7](#_Toc195433808)

[8 Resultado deseado 7](#_Toc195433809)

[9 Antigüedad de los jefes 8](#_Toc195433810)

[10 Insert employees, insert dept\_manager 9](#_Toc195433811)

[11 Comprobando el resultado 9](#_Toc195433812)

[12 Tabla millonetis 10](#_Toc195433813)

[13 Nueva rica? 12](#_Toc195433814)

[14 Subiendo el sueldo 13](#_Toc195433815)

[15 Veamos quien inagura la tabla de nuevos ricos 13](#_Toc195433816)

[16 Resultado de SELECT 13](#_Toc195433817)

[17 El fin de mi turno 14](#_Toc195433818)

[18 Me ha quedado un poco largo 14](#_Toc195433819)

[19 Bucando candidatos a darse de baja como jefes 15](#_Toc195433820)

[20 Contenido de la tabla jefes 15](#_Toc195433821)

[21 Dando de baja 15](#_Toc195433822)

[22 Baja confirmada 16](#_Toc195433823)

[23 Cambio confirmado 16](#_Toc195433824)

[24 Comprobando mi tabla 16](#_Toc195433825)

[25 Ejecución del select 16](#_Toc195433826)

[26 Contenido Tabla finDeGuardia 16](#_Toc195433827)

[27 Tabla cambioDeLook 17](#_Toc195433828)

[28 Cambio de nombre 17](#_Toc195433829)

[29 Información de departements. 18](#_Toc195433830)

[30 Contenido de departments 18](#_Toc195433831)

[31 Nuevo nombre 18](#_Toc195433832)

[32 Cambio realizado 19](#_Toc195433833)

[33 Comprobando cambios 19](#_Toc195433834)

[34 Operación correcta 19](#_Toc195433835)

# COMIENZO

En este ejercicio vamos a resolver una serie de ejercicios con procedimientos y funciones. Estos elementos nos ayudan a mantener una BD mediante una serie de procedimientos automatizados que harán que no tengamos que realizar manualmente operaciones repetitivas.

A diferencia de los triggers que hemos usado con anterioridad, los procedimientos y funciones pueden recibir parámetros como argumentos para luego devolver el resultado esperado.