

# ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS TAREA N° 3

#### **INDICACIONES**

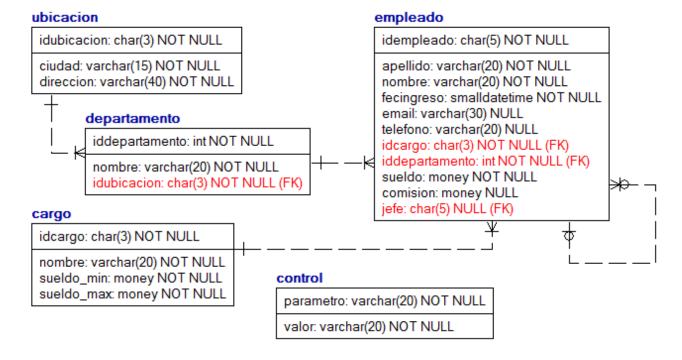
- La tarea se desarrolla en grupos de hasta 3 estudiantes.
- La fecha de presentación es el día 28-06-2016
- También debe ser enviada al correo egcc.usil@gmail.com

### **BASE DE DATOS A UTILIZAR**

El modelo de base de datos a utilizar es RRHH y lo puedes descargar de la siguiente ruta:

https://github.com/gcoronelc/databases/

El modelo de la base de datos es el siguiente:



TAREA N° 3



## **REQUERIMIENTO**

Ricardo Ramos, Gerente de RRHH necesita saber cómo han cambiado de departamento y cargo los empleado.

Los datos que necesita son los siguientes:

- 1. Fecha y hora del cambio de departamento, cargo y/o salario.
- 2. Usuario del SO que ha registrado el cambio.
- 3. Usuario de BD que ha registrado el cambio.
- 4. Equipo o computador desde donde se realizó el cambio.

## SOLUCIÓN

- 1. Diseñar una tabla denominada EMP\_LOG donde registrará todos los cambios solicitados.
- 2. Diseñar un trigger para que registre todos los cambios.
- 3. Script de prueba para probar el trigger.
- 4. Un procedimiento que permita consultar los cambios de un empleado.

TAREA N° 3