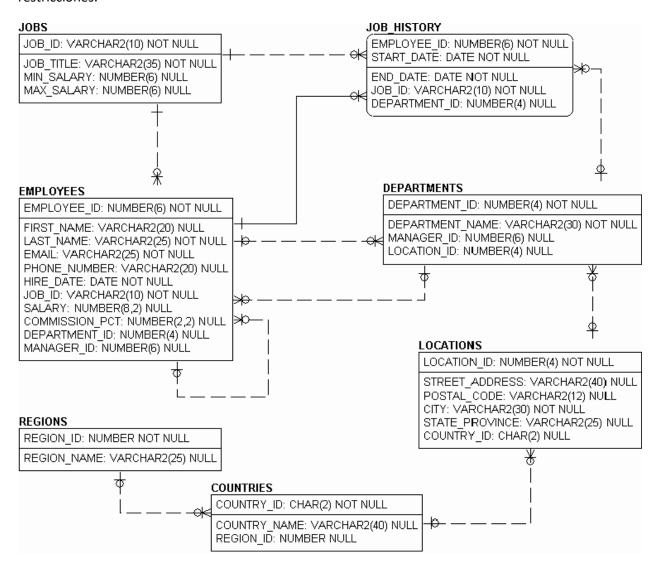
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION – FACULTAD POLITECNICA								
CARRERA:		MATERIA:	Base de Datos I	PROF.:	Ms. Edgar Martínez			
SQL								

Desarrolle un script con Oracle 10g, deberá crear un archivo con el siguiente formato: "T6\_apellidos\_nombres.sql" Ejemplo: T6\_martinezcardozo\_edgarcatalino.sql

Dado el esquema de una base de datos, analice y desarrolle un script para generar las estructuras y restricciones:



- 1- Cree un usuario y asigne todos los permisos necesarios al usuario creado.
- 2- Conéctese con su usuario y cree las estructuras (tablas y atributos en español) con los tipos de datos, restricciones e integridad referencial correspondiente.
- 3- Inserte al menos 5 filas en las tablas: Regiones, Países, Localidades, Departamentos, Trabajos y Empleados.
- 4- Construir un disparador que permita registrar en la tabla Historial de Trabajo los movimientos de un emplado, ya sea un cambio de departamento o un cambio de puesto de trabajo. Es decir, después de cada actualización de los atributos id\_trabajo y/o id\_departamento de la tabla empleados. Se debe gestionar adecuadamente las excepciones que ocurran en los subprogramas.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION – FACULTAD POLITECNICA								
CARRERA:		MATERIA:	Base de Datos I	PROF.:	Ms. Edgar Martínez			
SQL								

- 5- Crear una vista llamada "Vista\_Empleados" que nos muestra por cada empleado (id\_empleado, Nombres + Apellidos, descripción del Trabajo actual, Nombres + Apellidos del Jefe, el Estado/Provincia/Dpto donde trabaja y a qué región pertenece).
- 6- Realice una consulta que nos muestre por cada registro del Historial de Trabajo: el id\_empleado, Nombres + Apellidos del Empleado, Fecha de inicio de contratación, Fecha de fin de contratación, Nombre del Departamento, Nombre del Puesto o Cargo del Trabajo.