4GL03 - TAREA

MODELO RELACIONAL

En esta unidad hemos estudiado el Modelo Relacional. Este es el siguiente paso necesario en el diseño, después del diagrama E/R, para la correcta creación de una base de datos en un sistema gestor de bases de datos concreto.

La tarea que te proponemos consiste en transformar el diagrama E/R que se muestra en la imagen adjunta obteniendo el esquema relacional que identifica al problema que estamos tratando. Estudia atentamente el diagrama E-R que te presentamos a continuación y realiza el paso a tablas analizándolo tal y como lo hemos hecho en los ejemplos de la unidad.

Los criterios para la corrección y calificación de la tarea serán :

- Se realiza el análisis del diagrama E-R identificando correctamente todas las tablas resultantes del diagrama. Habrá que justificar la existencia de cada tabla.
- Se especifica para cada tabla la clave primaria y las posibles claves ajenas que pudiera tener.
- Se estudian y representan las relaciones que se establecen entre las distintas tablas resultantes.
- Presentación de la tarea. (Faltas de ortografía, legibilidad de las tablas y sus relaciones)

Orientaciones:

Para la realización de esta tarea, te ayudarás de los contenidos de la unidad que además te servirán como guía para la realización del paso a tablas del modelo.

DIAGRAMA E-R 1:N (0,N)fecha motivo Dni Dni (0, N)CLIENTE Asesor Es avalad EMPLEADO N:M Id cliente (1, N)N:M pertenece trabaja Dirige Tipo N operacion (1, 1)(1,N) 1·N 1:N CUENTA SUCURSAL OPERACION Tiene saldo Importe N cuenta Id sucursal fecha Dirección CORRIENTE AHORRO Descubierto (1, 1)T_interés 1:N (0,N)

 Elabora un documento con un procesador de texto con la resolución de la tarea y envíala al buzón de actividades.

Crédito

TARJETA

N tarjeta

• El documento debe ser de tipo".doc" (Microsoft Word) o de tipo ".odt" (OpenOffice.org). El documento debe tener tamaño de página A4, estilo de letra Times New Roman, Tamaño 12 e interlineado normal.