UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA



INGENIERIA DE SISTEMAS

TITULO:

Informe Laboratorio Nro 04 Inteligencia de Negocios

CURSO:

INTELIGENCIA DE NEGOCIOS

DOCENTE(ING):

Patrick Cuadros Quiroga

Integrantes:

Perez Mamani Nilton Edy

(2015053233)

${\bf \acute{I}ndice}$

1. Objetivos

Realizar el modelamiento dimensional de los ejercicios dados

2. Requerimientos

Conocimientos

Para el desarrollo de esta práctica se requerirá de los siguientes conocimientos básicos: - Conocimientos básicos de administración de base de datos Microsoft SQL Server. - Conocimientos básicos de SQL.

Software

Asimismo se necesita los siguientes aplicativos: - Microsoft SQL Server 2016 o superior - Base de datos Adventure Works
DW2016 o superior

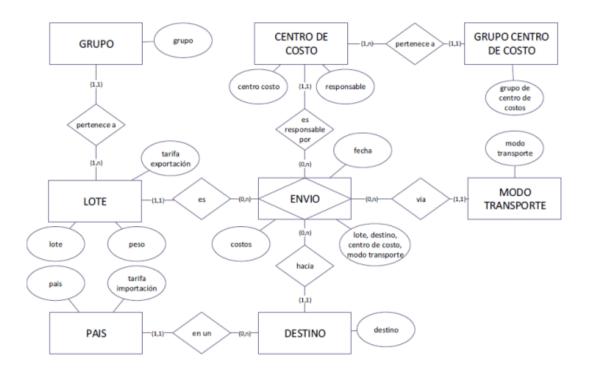
3. Consideraciones Iniciales

Generar todos los modelos fisicos de los diagramas entidad relación y modelo dimensional en bases de datos separadas en Microsoft SQL Server.

4. Desarrollo

Ejercicio N 01: Envíos

El siguiente diagrama E / R simplificado describe el envío de mercancías. Los lotes pertenecientes a ciertos grupos se envían a ciertos destinos en varios países a través de diferentes modos de transporte. Un cierto centro de costos es responsable de cada envío. La dimensión de tiempo consiste en mes y año

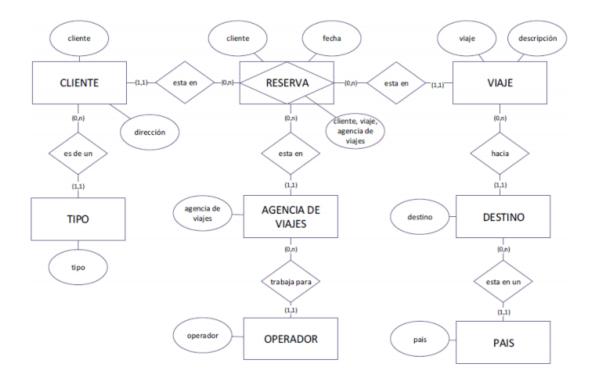


Modelo dimensional de Envíos

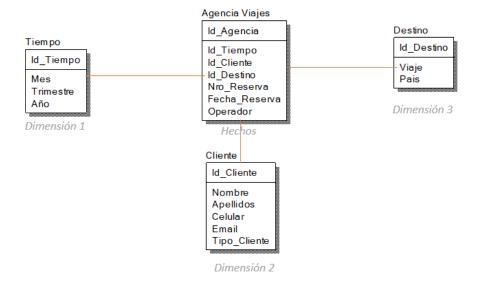


Ejercicio N 02: Reserva de viajes

En este esquema de E / R, un cliente (que es de cierto tipo) reserva un viaje en una agencia de viajes. La agencia de viajes trabaja para un determinado operador turístico. El viaje va a un destino determinado que pertenece a un país determinado. La dimensión de tiempo consiste en mes, trimestre y año

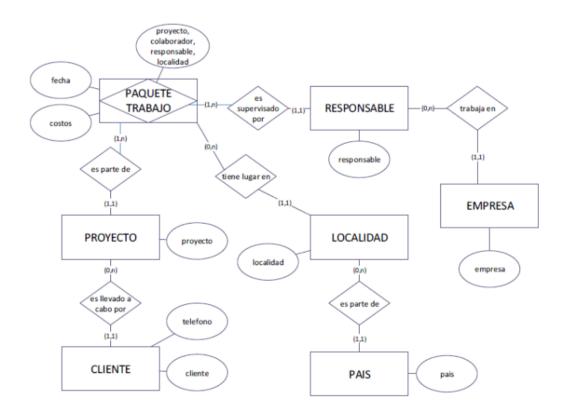


Modelo dimensional de Reserva de viajes



Ejercicio N 03: Gestion de proyectos

Este esquema E / R simplificado muestra un caso gestión del proyecto. El proyecto para un cliente se divide en varios paquetes de trabajo y siempre una persona es responsable de completar la tarea. Se cuida en un lugar determinado. La dimensión de tiempo consiste de día, mes y año.



Modelo dimensional de Gestión de proyectos



Referencias

https://www.isotools.org/2015/02/23/que-es-el-balanced-scorecard-conoce-su-funcionamiento-y-ventajas/

https://economipedia.com/definiciones/modelo-canvas.html

http://www.infoviews.com.mx/Bitam/ScoreCard/]

https://innokabi.com/canvas-de-modelo-de-negocio/

https://josefacchin.com/modelo-canvas-de-negocio/

https://www.adaptiveus.com/balanced-scorecard-vs-business-model-canvas/Autor, $\it Titulo, Revista/Editor, (a\~no)$