

# Bitácora de Aprendizajes

## Capítulo: Desarrollo de Modelos de Bases de Datos

### Reflexiones:

#### Aspectos Difíciles

Comprender el proceso de Normalización en sus diferentes “Formas Normales” para implementar procesos de buenas prácticas al momento de Desarrollo de una Base de Datos que cumplan con los principios básicos de programación e implementación de PL/SQL, especialmente al momento inicial del desarrollo de las vistas, las cuales requerían la utilización de teoría de conjuntos, así como Álgebra Relacional como elemento esencial.

#### Aspectos Fáciles

El proceso de asimilación de conceptos era relativamente corto, ya que no eran tantos y eso permitía generar ciertas correlaciones entre “palabras” y conceptos básicos de Bases de Datos que pudiesen sonar parecidas, empero formar parte de un mismo tema persé.

#### ¿Que aprendió?

El aprendizaje fue basto en materia de Procesos de Normalización de Bases de Datos, especialmente con el establecimiento de las reglas específicas para los atributos Multivaluados o Compuestos, para poder establecer Modelos Conceptuales, Lógicos y Físicos que cumplan procesos de negocio esenciales con alto nivel de implementación y significacia.

#### Dudas obtenidas o lagunas

No quedaron “Lagunas Cognitivas” producto del Contenido de este tema, ya que, al ser temas progresivos, estas quedaron saciadas de manera adecuada posteriormente.