**Instituto Tecnológico de Costa Rica**

**Escuela de Ingeniería en Computación**

**Curso de Base de Datos II**



**Proyecto para una base de datos relacional-objeto para un sistema Emisor de Cotizaciones para una tienda ensambladora de artículos electrónicos**

**Profesor:**

Lic. José Stradi Granados, M. Sc.

**Estudiante:**

José Mario Naranjo Leiva

Allan Rojas Durán

**Fecha:**

18/05/2015

**Primer Semestre, 2015**

**Tabla de contenido**

# Introducción…………………………………………………………………1

# Descripción del problema…………………………………………………2

# Diagramas

## Diagrama relacional-objeto...…………………………………...3

## Diagrama vista-objeto……..…………………………………….4

# Diccionario de datos………………………………………………………4

# Conclusiones

## Puntos concluidos y pendientes………………………………..5

## Experiencia adquirida……………………………………………5

## Recomendaciones……………………………………………….6

# Bibliografía…………………………………………………………………7

# Anexos

## Script: generación base de datos relacional-objeto…………x

## Script: generación vistas-objeto……………………………….x

1. **Introducción**

El presente documento contiene el planteamiento y la solución del problema para el desarrollo de una base de datos relacional-objeto para la emisión de cotizaciones de una empresa dedicada al ensamblaje de equipo electrónico

# **Descripción del problema**

# **Diagramas**

## **Diagrama relacional-objeto**

## **Diagrama vista-objeto**

# **Diccionario de datos**

A continuación se presenta el diccionario de datos para la base de datos objeto-relacional. El formato del diccionario consiste en una tabla para cada tabla definida en el modelo de la base de datos; la tabla del diccionario contiene el nombre del campo, el tipo de dato, el tamaño y una descripción.

# **Conclusiones**

## **Puntos concluidos y pendientes**

## **Experiencia adquirida**

## **Recomendaciones**

# **Bibliografía**

# **Anexos**

## **Script: generación base de datos relacional-objeto**

## **Script: generación vistas-objeto**