**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL  
Facultad Regional Córdoba**

Ingeniería en Sistemas de Información  
**Cátedra de Habilitación Profesional**

**Workflow Análisis.**

**Empresa**

Coming S.A.

**Actividad**

Servicios de telecomunicaciones.

**Proyecto**  
Gestión de instalación y mantenimiento de antenas de telecomunicaciones.

**Docentes**Ing. Julio Zohil TitularIng. Natalia JaimeIng. Francisco Aquino

**Grupo 3**Carlos Trepat 48270  
Javier Brizuela 23965  
Demián Odasso 45921  
Mariano Gava 55498  
Pablo Tissera 43508  
Mariano Guillén 50712

**Curso 4K4 - Año 2012**

**Historia de Cambios**

| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| --- | --- | --- | --- |
| 20/08/2012 | 1.0 | Primera versión | Carlos Trepat |
|  |  |  |  |

Índice

[Introducción 2](#_Toc333844183)

[Diagramas de Colaboración 2](#_Toc333844184)

[Diagramas Clases Análisis 2](#_Toc333844185)

[Diagramas de Estado 2](#_Toc333844186)

# Introducción

El resultado del flujo de trabajo del análisis es el modelo de análisis, es un modelo de objetos conceptual que analiza los requisitos mediante su refinamiento y estructuración, incluyendo su arquitectura. Sirve como una primera aproximación al diseño, define las realizaciones de casos de uso, cada una de ellas representa el análisis de un caso de uso del modelo de casos de uso, es la vista interna del sistema. El objetivo es realizar los casos de uso de una forma económica de manera que el sistema ofrezca un rendimiento adecuado y pueda evolucionar en el futuro

Este modelo apunta a estructurar el sistema independientemente del entorno real de la implementación. Es aquí que definimos la estructura estable, robusta y mantenible que es también extensible.

En esta etapa realizaremos:

* Diagrama de colaboración de casos de uso.
* Refinamiento del diagrama de clases (definición de atributos y responsabilidades)
* Diagrama de estados de las clases principales del análisis, incluimos diagramas de estado en el análisis ya que nos ayudan a visualizar que casos de uso disparan las transiciones de estados.
* Agrupación de casos de uso en paquetes.

# Diagramas de Colaboración

# Diagramas Clases Análisis

# Diagramas de Estado