|  |
| --- |
| Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Córdoba |
| Flujo de Trabajo de Diseño |
| Segunda Iteración |
| Gestor de Presión Arterial  Curso: 5K1-Año 2016  Proyecto Final  Docentes:  Ing. Maria Cecilia Ortiz  Ing. Aida Mendelberg  Ing. Maria Irene Mac William |
| ***Integrantes del grupo***  ***Gutierrez Pablo Esteban 53463***  ***Mattio Paolo Emilio 50851*** |
|  |

|  |
| --- |
|  |

# **Índice**

[Índice 1](#_Toc459843373)

[Introducción 2](#_Toc459843374)

[Flujo de trabajo de Diseño 3](#_Toc459843375)

[Diagrama de entidad relación 3](#_Toc459843376)

# Introducción

El Flujo de Trabajo de Diseño tiene el propósito principal de desarrollar modelos que se centran en los requisitos no funcionales y el dominio de la solución y que prepara para la implementación y pruebas del sistema.

El Flujo de Trabajo de Diseño estará constituido por:

* Realización de casos de uso de diseño: esta etapa se incluirá en el caso de que sea necesario presentar aspectos que no se pueden reflejar a través de los diagramas de comunicaciones y clases de análisis presentados en el Flujo de Trabajo de Análisis.
  + Diagramas Secuencia, para los casos de uso a los cuales se le realizó diagrama de Comunicación.
  + Aplicar patrones de diseño.
* Diagramas de transición de estado relevantes.
* Transformación al modelo de datos relacional: desarrollo del modelo de entidad relación.
* Definición del ambiente de implementación.

# Flujo de trabajo de Diseño

## Diagrama de entidad relación

A continuación se presenta el diagrama de entidad relación, considerando las clases consideradas hasta el momento.