

# GVA

**Grupo 2**

**Semana 4**

**Registro de rastreo**

**Versión 1.0**

## Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
10/09/2014	1.0	Armado del documento	Facundo Agüero
13/09/2014	1.0	Validación SQA	Alejandro Casco

# Contenido

<b>1. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>3</b>
1.1. PROPÓSITO .....	3
1.2. GENERALIDADES .....	3
1.3. OBJETIVOS.....	3
1.4. REFERENCIAS.....	3
<b>2. MATRICES DE TRAZABILIDAD .....</b>	<b>3</b>
2.1. ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS X MODELO DE CASOS DE USO .....	3
2.2. MODELO DE CASOS DE USO X MODELO DE ANÁLISIS .....	3
2.3. MODELO DE CASOS DE USO X MODELO DE DISEÑO .....	3
2.4. MODELO DE DISEÑO X MODELO DE IMPLEMENTACIÓN .....	3
2.5. MODELO DE IMPLEMENTACIÓN X PLAN DE VERIFICACIÓN .....	4
2.5.1. Componentes del modelo de implementación X Casos de prueba unitarias .....	4
2.5.2. Subsistemas del modelo de implementación X Casos de prueba de integración .....	4
2.5.3. Requerimientos del sistema X Casos de pruebas del sistema. ....	4

## **1. Introducción**

### **1.1. Propósito**

El propósito de este documento es obtener un **registro de rastreo** de todos los productos (internos, externos, intermedios y finales) del proceso de desarrollo de software.

### **1.2. Generalidades**

Consiste en una representación gráfica de las relaciones entre dos o más productos del proceso de desarrollo, generalmente identificadas en las intersecciones de líneas verticales y horizontales.

Por ejemplo, para representar la relación entre los requisitos y el diseño de un componente del software.

### **1.3. Objetivos**

- Seguimiento de la trazabilidad entre los elementos de diferentes niveles de abstracción.
- Poder medir el impacto que el proyecto tendrá al momento de realizar un cambio.
- Facilitar el manejo de cambios, testing y mantenimiento del sistema.

### **1.4. Referencias**

Para obtener en detalle la trazabilidad entre los modelos de Análisis, Diseño, Implementación y Distribución, consulte los documentos *Descripción de Arquitectura* (DSARQG02v1.0.doc) y *Modelo de Implementación* (IMOOMIMG02v1.0.DOC).

A diferencia de dichos documentos, con el presente se pretende tener un registro "liviano", mas ágil, accesible para consultar y mas fácil de mantener.

## **2. Matrices de trazabilidad**

### **2.1. Especificación de Requerimientos X Modelo de Casos de Uso**

Se adjunta el archivo

[\EspecificacionRequerimientosXModeloDeCasosDeUso.xlsx](#)

### **2.2. Modelo de Casos de Uso X Modelo de Análisis**

Sin datos.

### **2.3. Modelo de Casos de Uso X Modelo de Diseño**

[\Modelo de casos de uso x modelo de disenio.xlsx](#)

### **2.4. Modelo de Diseño X Modelo de Implementación**

Sin datos.

### **2.5. Modelo de Implementación X Plan de Verificación**

#### **2.5.1. Componentes del modelo de implementación X Casos de prueba unitarias**

Sin datos.

### **2.5.2. Subsistemas del modelo de implementación X Casos de prueba de integración**

Sin datos.

### **2.5.3. Requerimientos del sistema X Casos de pruebas del sistema.**

Sin datos.