

# Ingeniería de Software I

Primer Cuatrimestre 2008

Departamento de Computación  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad de Buenos Aires

## Trabajo Práctico - Parte I

Análisis de requerimientos y especificación

### Grupo 5

Integrante	LU	Correo electrónico
Echevarria, Pablo	133/00	pablohe@gmail.com
Farjat, Lucas	468/05	lacacks@gmail.com
Freijo, Diego	4/05	giga.freijo@gmail.com
Giusto, Maximiliano	486/05	maxi.giusto@gmail.com

Instancia	Tutor / Corrector	Nota
Entrega		
Reentrega		

# Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>4</b>
1.1. Objetivo del documento . . . . .	4
1.2. Convenciones de notación . . . . .	4
1.3. Destinatarios del documento . . . . .	4
1.4. Descripción del problema . . . . .	4
1.5. Documentos relacionados . . . . .	4
1.6. Organización del informe . . . . .	4
<b>2. Descripción General</b>	<b>5</b>
2.1. Perspectiva del producto . . . . .	5
2.2. Funciones principales del producto . . . . .	5
2.3. Características de los usuarios . . . . .	5
2.4. Restricciones . . . . .	5
2.5. Supuestos y dependencias . . . . .	5
<b>3. Requerimientos específicos</b>	<b>6</b>
3.1. Diagrama de contexto . . . . .	6
3.2. Modelo de objetivos . . . . .	6
3.3. Requerimientos . . . . .	6
3.4. Casos de uso . . . . .	6
3.4.1. Actores . . . . .	6
3.4.2. Diagramas . . . . .	6
3.4.3. Descripción . . . . .	6
3.5. Operaciones relevantes . . . . .	6
3.6. Diagramas de actividad . . . . .	6
3.7. Máquinas de estado finitas . . . . .	6
3.8. Modelo conceptual . . . . .	6
3.9. Prototipos de pantallas . . . . .	6
<b>4. Glosario</b>	<b>7</b>
4.1. Objetivo del documento . . . . .	7
4.2. Convenciones de notación . . . . .	7
4.3. Destinatarios del documento . . . . .	7
4.4. Descripción del problema . . . . .	7
4.5. Documentos relacionados . . . . .	7
4.6. Organización del informe . . . . .	7

<b>A. Anexo I - Conclusiones del TP</b>	<b>8</b>
<b>B. Comentarios del corrector</b>	<b>9</b>

## **1. Introducción**

**1.1. Objetivo del documento**

**1.2. Convenciones de notación**

**1.3. Destinatarios del documento**

**1.4. Descripción del problema**

**1.5. Documentos relacionados**

**1.6. Organización del informe**

## **2. Descripción General**

- 2.1. Perspectiva del producto**
- 2.2. Funciones principales del producto**
- 2.3. Características de los usuarios**
- 2.4. Restricciones**
- 2.5. Supuestos y dependencias**

### 3. Requerimientos específicos

#### 3.1. Diagrama de contexto

#### 3.2. Modelo de objetivos

#### 3.3. Requerimientos

#### 3.4. Casos de uso

##### 3.4.1. Actores

Se modelaron cuatro actores en los casos de uso del sistema

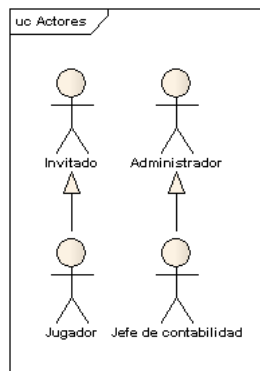


Figura 1: Diagrama de herencia de los actores

**Invitado:** un invitado en el sistema es un

**Jugador**

**Administrador**

**Jefe de contabilidad**

##### 3.4.2. Diagramas

##### 3.4.3. Descripción

#### 3.5. Operaciones relevantes

#### 3.6. Diagramas de actividad

#### 3.7. Máquinas de estado finitas

#### 3.8. Modelo conceptual

#### 3.9. Prototipos de pantallas

## 4. Glosario

4.1. Objetivo del documento

4.2. Convenciones de notación

4.3. Destinatarios del documento

4.4. Descripción del problema

4.5. Documentos relacionados

4.6. Organización del informe

## **A. Anexo I - Conclusiones del TP**



## B. Comentarios del corrector