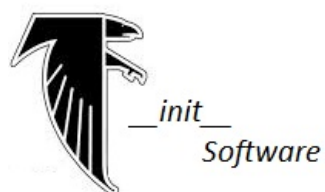


---

## Especificación de requisitos de software

Proyecto: CookBooks  
Revisión 0.1



Mayo de 2014

## Ficha del documento

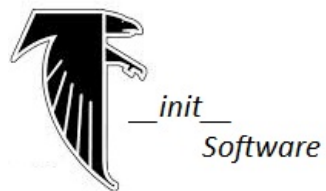
Fecha	Revisión	Autor	Verificado
[Fecha]	0.1	Altamiranda Matias Morales Francisco Guastavino Mariano	

Documento validado por las partes en fecha:

Por el cliente	Por la empresa suministradora
Aclaración	Aclaración

## Contenido

<b>FICHA DEL DOCUMENTO</b>	<b>2</b>
<b>CONTENIDO</b>	<b>3</b>
<b>1 INTRODUCCIÓN</b>	<b>5</b>
1.1 Propósito	5
1.2 Alcance	5
1.3 Definiciones, acrónimos y abreviaturas	5
1.4 Referencias	5
1.5 Resumen	5
<b>2 DESCRIPCIÓN GENERAL</b>	<b>5</b>
2.1 Perspectiva del producto	5
2.2 Funcionalidad del producto	5
2.3 Características de los usuarios	6
2.4 Restricciones	6
2.5 Suposiciones y dependencias	6
2.6 Evolución previsible del sistema	6
<b>3 REQUISITOS ESPECÍFICOS</b>	<b>6</b>
<b>3.1 Requisitos comunes de los interfaces</b>	<b>7</b>
3.1.1 Interfaces de usuario	7
3.1.2 Interfaces de hardware	7
3.1.3 Interfaces de software	7
3.1.4 Interfaces de comunicación	Error! Bookmark not defined.
<b>3.2 Requisitos funcionales</b>	<b>7</b>
<b>3.3 Requisitos no funcionales</b>	<b>7</b>
3.3.1 Requisitos de rendimiento	7
3.3.2 Seguridad	7
3.3.3 Fiabilidad	7
3.3.4 Disponibilidad	7
3.3.5 Mantenibilidad	8



---


3.3.6	Portabilidad	8
<b>3.4</b>	<b>Otros requisitos</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>APÉNDICES</b>	<b>8</b>

# 1 Introducción

## 1.1 Propósito

El propósito del presente documento es presentar una descripción detallada del sistema de ventas de libros de cocina. Sus características, sus interfaces, su funcionalidad y las condiciones en las cuales operara.  
El documento esta dirigido a los desarrolladores del sistema y será consensuado y aprobado por los responsables de la empresa en cuestion.


## 1.2 Alcance

Se desarrollara un sistema para la gestión de las ventas de cocina  una empresa llamada CookBooks,

## 1.3 Definiciones, acrónimos y abreviaturas

*Definición de todos los términos, abreviaturas y acrónimos necesarios para interpretar apropiadamente este documento. En ella se pueden indicar referencias a uno o más apéndices, o a otros documentos.*

## 1.4 Referencias



Referencia	Título	Fecha	Autor
[Ref.]	[Título]	[Fecha]	[Autor]


*Relación completa de todos los documentos relacionados en la especificación de requisitos de software, identificando de cada documento el título, referencia (si procede), fecha y autor.*

## 1.5 Resumen

En el presente documento se describen detalladamente las funcionalidades a desarrollar en el sistema CookBooks  
En principio se realiza una descripción general del producto, incluyendo un resumen de las funcionalidades mas importantes, descripción de los usuarios , las restricciones y evolución del sistema, entre otros. Luego se realizara la descripción detallada de los requerimientos funcionales y no funcionales.

# 2 Descripción general

## 2.1 Perspectiva del producto

El sistema delegara la responsabilidad de la gestión de las tarjetas de créditos a una aplicación externa MercadoPago. En cuanto a la gestión de usuarios y productos el sistema será independiente. 

## 2.2 Funcionalidad del producto

El sistema permitirá

**Administrar socios:** El usuario administrador podrá realizar un ABM de cualquier usuario, mientras que un usuario sin privilegios de administrador solo podrá modificar sus datos

**Administrar libros:** el usuario administrador podrá realizar el ABM de los libros. En cada actualización de podrá enviar mail a los usuarios respecto a estos cambios

**Vender libros:** solo un usuario registrado tendrá la posibilidad de comprar un libro

**Buscar libros:** cualquier usuario podrá buscar libros por autor, nombre, o tema

**Consultar estadísticas:** el administrador podrá por cliente sus compras, los libros mas buscados y las visitas a la pagina

## 2.3 Características de los usuarios



Tipo de usuario	Administrador
Formación	Sin formación
Actividades	Gestión de los libros

Tipo de usuario	Usuario registrado
Formación	NA
Actividades	Igual que usuario anónimo, compra de libros

Tipo de usuario	Usuario anónimo
Formación	NA
Actividades	Consultar inventario, registrarse

## 2.4 Restricciones

El sistema será compatible con Windows XP o superior



## 2.5 Suposiciones y dependencias

NA



## 2.6 Evolución previsible del sistema

La estructura del sistema será de tal manera que a futuro soporte peticiones web desde teléfonos celulares.

# 3 Requisitos específicos



Numero de requisito	Nº1
Nombre de requisito	Busqueda de libros
Tipo	
Fuente del requisito	Entrevista Nº1
Prioridad del requisito	

Numero de requisito	Nº2
Nombre de requisito	Peticion libros
Tipo	
Fuente del requisito	Entrevista Nº1
Prioridad del requisito	

Numero de requisito	Nº2
Nombre de requisito	Listado periódico de reservas

Tipo	
Fuente del requisito	Entrevista N°2
Prioridad del requisito	


Numero de requisito	N°4
Nombre de requisito	Estadística libro mas buscado y visitas
Tipo	
Fuente del requisito	Entrevista N°2
Prioridad del requisito	

Numero de requisito	N°5
Nombre de requisito	Estadística de las compras de un determinado cliente
Tipo	
Fuente del requisito	Entrevista N°2
Prioridad del requisito	

## 3.1 Requisitos comunes de los interfaces

### 3.1.1 Interfaces de usuario

El usuario anónimo solo tendra habilitada la opción de buscar, registro y creación de cuenta. Un usuario registrado tendra h 

### 3.1.2 Interfaces de hardware

NA

### 3.1.3 Interfaces de software

NA

## 3.2 Requisitos funcionales

## 3.3 Requisitos no funcionales

### 3.3.1 Requisitos de rendimiento

NA

### 3.3.2 Seguridad

NA

### 3.3.3 Fiabilidad

NA

### **3.3.4 Disponibilidad**

NA

### **3.3.5 Mantenibilidad**

El cliente contrata el soporte técnico brindado por la empresa.

### **3.3.6 Portabilidad**

NA

## **3.4 Otros requisitos**

NA

## **4 Apéndices**

*Pueden contener todo tipo de información relevante para la SRS pero que, propiamente, no forme parte de la SRS.*