



## **Descripción de Requisitos de Software**

**Proyecto <AUDATA>**

## Control del Documento

**Título:** Requisitos del producto

**Versión:** 1.0

	Nombre	Cargo
Elaborado por:	Marco Andrade Sequeiros	Desarrollador
	Joel Pinto Tapara	Desarrollador
	Jeanpol Quispe Torres	Desarrollador
Aprobado por:	Paul Mendoza del Carpio	Firma:
Cargo:	Director del departamento de Ingeniería y Matemáticas	Fecha: 02-04-19

## Reglas de Confidencialidad

Clasificación: Confidencial

Forma de distribución: PDF Digital

## Control de Cambios

Versión	Sección, Figura, Tabla	Tipo A, B, M	Fecha	Autor del cambio	Descripción del Cambio
<<x.x>>		<<Tipo >>	<<Fecha>>	<<Autor>>	Se especifica el requisito Nombre del requisito

Indicar el tipo de cambio: **A** Alta; **B** Baja; **M** Modificación

## Índice de contenidos

Introducción.....	3
1. Objetivo .....	3
2. Alcance .....	3
3. Definiciones y acrónimos .....	3
4. Referencias .....	3
5. Requisito funcional Nombre del requisito .....	4

## Introducción

### 1. Objetivo

El objetivo de este documento es especificar formalmente mediante las técnicas de escenario y prototipo el requisito *Seleccionar un marcador y retornar su página fin*

### 2. Alcance

El alcance de este documento es el requisito funcional *Seleccionar un marcador y retornar su página fin* del módulo *Audata-Text-PDF* del proyecto *Audata*.

### 3. Definiciones y acrónimos

1. **CMMI** Capability Maturity Model Integration
2. **REQM** Requirements Management

### 4. Referencias

<<En esta sección deben listarse, utilizando el estilo numerado y las normas ISO 690 e ISO 690-2, las fuentes bibliográficas referenciadas en el documento>>

Código	Título

## 5. Requisito funcional *Seleccionar un marcador y retornar su página de fin*

### 5.1 Descripción textual y prototipo del requisito

Nº	Nombre	Descripción	Complejidad
8	Seleccionar un marcador y retornar su página de fin	<ul style="list-style-type: none"><li>• El requisito permite seleccionar un marcador y retornar su última página selecciona del módulo Audata-Text-PDF.</li><li>• Recibe como entrada el PDF y el nombre del marcador y devuelve la última página del marcador seleccionado.</li><li>• El requisito solo valida el texto del archivo PDF, más no las imágenes que éste podría contener.</li><li>• Una vez se obtiene la última página del marcador del archivo PDF, la funcionalidad del requisito termina.</li></ul>	media
Prototipo			

<<Prototipo. Si el requisito tiene diferentes comportamientos poner un prototipo para cada comportamiento diferente>>		
<b>Campos</b>	<b>Tipos de Datos</b>	<b>Reglas o Restricciones</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;&lt;Nombre del campo en el prototipo&gt;&gt;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;&lt;Tipo de datos de acuerdo al modelo conceptual&gt;&gt;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si es único</li> <li>Si es de selección</li> <li>Si es de solo lectura</li> <li>Si es obligatorio</li> <li>Dominio válido</li> <li>Caracteres por palabra</li> <li>Cantidad de caracteres mínimos y máximos</li> <li>Otras reglas o restricciones</li> </ul>
<b>Observaciones</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>El archivo PDF a ser analizado no debe estar protegido.</li> <li>Si el PDF no cuenta con marcadores el sistema mostrara un mensaje que no cuenta con marcadores</li> <li>El sistema mostrará un mensaje de alerta si el archivo PDF está dañado o no se puede leer.</li> </ol>	
<b>Requisitos especiales</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Son los requisitos no funcionales específicos para el requisito. Por ejemplo, estándares de intercambio de información.</li> </ol>	