

Descripción de Requisitos de **Software**

Proyecto Audata

Control del Documento

Título: Descripción de requisito Lectura de un archivo PDF en un rango determinado de páginas.

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	Fecha: 02-04-19	
	Ingeniería y Matemáticas		

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>></x.x>		< <tip o>></tip 	< <fecha>></fecha>	< <autor>></autor>	Se especifica el requisito Nombre del requisito

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

Índice de contenidos

Introduc	ción	3
	Objetivo	
	Alcance	
3.	Definiciones y acrónimos	3
	Referencias.	
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 *Lectura de un archivo PDF en un rango determinado de páginas*.

2. Alcance

El alcance de este documento es el requisito funcional *Lectura de un archivo PDF en un rango determinado de páginas* 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 << Nombre del requisito>>

1.1 Descripción textual y prototipo del requisito

Nombre	Descripción	Complejidad
Lectura de un archivo PDF en un rango determinado de páginas	 El requisito permite la lectura de archivos PDF. El usuario selecciona del módulo Audata-Text-PDF. Recibe como entrada e archivo PDF y devuelve e texto del mismo. El requisito solo valida e texto del archivo PDF, más no las imagenes que éste podría contener. El usuario deberá seleccionar el archivo PDF y el rango de páginas que desea sean analizados. Una vez se obtiene el texto del archivo PDF, la funcionalidad del requisito. 	
Prototipo		

<< Prototipo. Si el requisito tiene diferentes comportamientos poner un prototipo para cada comportamiento diferente>>

cada comportamiento dilerente>>				
Campos	Tipos de Datos	Reglas o Restricciones		
< <nomb campo="" del="" el="" en="" prototipo="" re="">></nomb>	< <tipo ad<="" adatos="" datos="" de="" th=""><th></th></tipo>			
Observaciones	 El sistema mostrará u extraer en el archivo F El sistema mostrará parámetros ingresado de página de inicio archivo PDF. El sistema mostrará u el archivo y su posteri 	un mensaje de alerta, en caso los os por el usuario, en este caso el número o página de fin, excedan al tamaño del un mensaje de confirmación de ser válido or análisis. un mensaje de alerta si el archivo PDF		
Requisitos especiales	-	funcionales específicos para el requisito. res de intercambio de información.		