Table of Contents	
	_
Priorización de Funcionalidades	2
Funcionalidad:	2
Valor cuantitativo de prioridad:	3
Dependencia entre Funcionalidades:	3

Priorización de Funcionalidades

Para esta priorización la comunidad de usuarios, con ayuda del equipo de desarrollo, debe indicar las funcionalidades generales de la aplicación y las dependencias entre estas, indicando a su vez la prioridad con la cual requieren dichas funcionalidades.

A continuación en la Tabla 1 se presenta la priorización de las funcionalidades de la aplicación y sus dependencias.

Tabla 1. Priorización de funcionalidades

Funcionalidad:

[Se coloca el nombre de la funcionalidad y entre paréntesis el símbolo F; con el valor de i correspondiente (con i desde 1 hasta n)]

Tabla 1. Lista de funcionalidades de la aplicación.

Número	Descripción de funcionalidad
(F ₁)	Crear repositorio de claves privadas y certificados
(F ₂)	Eliminar repositorio de claves privadas y certificados
(F ₃)	Cambiar contraseña del repositorio de claves privadas y certificados
(F ₄)	Leer archivo en formato PKCS#12 para importar clave privada y certificado en repositorio
(F ₅)	Eliminar clave privada y su correspondiente certificado de repositorio
(F ₆)	Leer archivo en formato PDF
(F ₇)	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves
(F ₈)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves
(F ₉)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF de un archivo de imagen existente en el sistema de archivos del dispositivo al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves
(F ₁₀)	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS <u>#7</u> con clave privada protegida en repositorio de claves
(F ₁₁)	Verificar firma electrónica de documento PDF
(F ₁₂)	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS <u>#7</u>
(F ₁₃)	Leer un contenedor BDOC
(F ₁₄)	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos
(F ₁₅)	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC
(F ₁₆)	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC
(F ₁₇)	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local
(F ₁₈)	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC
(F ₁₉)	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente
(F ₂₀)	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social
(F ₂₁)	Importar certificado electrónico para cifrar archivo
(F ₂₂)	Cifrar un documento para un destinatario con certificado electrónico
(F ₂₃)	Descifrar un documento cifrado con clave privada
	·

Valor cuantitativo de prioridad:

[Los valores de prioridad se definen en el siguiente rango:

1: Muy alta.

0,75: Alta.

0,5: Media.

0,25: Baja.

0: Muy baja.

A cada valor de prioridad se le asocia el símbolo enumerado VFi (con i desde 1 hasta n)]

Dependencia entre Funcionalidades:

[Se indica los símbolos (F_i) de las funcionalidades de las cuales depende la funcionalidad respectiva]

Tabla 2. Priorización de funcionalidades y sus dependencias.

Número	Funcionalidad	Valor cuantitativo de prioridad	Dependencia entre Funcionalidades
(F ₁)	Crear repositorio de claves privadas y certificados	1	-
(F ₂)	Eliminar repositorio de claves privadas y certificados	1	(F ₁)
(F ₃)	Cambiar contraseña del repositorio de claves privadas y certificados	1	(F ₁)
(F ₄)	Leer archivo en formato PKCS <u>#12</u> para importar clave privada y certificado en repositorio	1	(F ₁)
(F ₅)	Eliminar clave privada y su correspondiente certificado de repositorio	1	(F ₁),(F ₄)
(F ₆)	Leer archivo en formato PDF	1	
(F ₇)	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves	0,75	(F ₁),(F ₄)
(F ₈)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves	0,75	$(F_1),(F_d),(F_g),(F_7)$
(F _g)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF de un archivo de imagen existente en el sistema de archivos del dispositivo al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves	0.75	$(F_{1}).(F_{4}).(F_{6}).(F_{7})$
(F ₁₀)	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS#7 con clave privada protegida en repositorio de claves	0,5	(F ₁),(F ₄)
(F ₁₁)	Verificar firma electrónica de documento PDF	0,75	(F ₁),(F ₄),(F ₆),(F ₇)
(F ₁₂)	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS <u>#7</u>	0,5	(F ₁₀)
(F ₁₃)	Leer un contenedor BDOC	0,5	
(F ₁₄)	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos	0,5	(F ₁₂)
(F ₁₅)	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC	0,5	(F ₁₂)
(F ₁₆)	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC	0,5	(F ₁₃),(F ₁₅)
(F ₁₇)	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local	0,5	(F ₁₃),(F ₁₅)
(F ₁₈)	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC	0,5	(F ₁₃),(F ₁₅)
(F ₁₉)	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente	0,75	(F ₇),(F ₁₀)
(F ₂₀)	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social	0,75	(F ₇),(F ₁₀)
(F ₂₁)	Importar certificado electrónico para cifrar archivo	0,25	
	Cifrar un documento para un destinatario con certificado	0,25	(F ₂₁)
(F ₂₂)	electrónico		21'