

## **Wikiprint Book**

**Title: Priorización de Funcionalidades**

**Subject: Tibusay - Metodologia/Administracion/PriorizacionFuncionalidades**

**Version: 5**

**Date: 02/05/24 18:54:11**

## Table of Contents

<b>Priorización de Funcionalidades</b>	<b>3</b>
Funcionalidad:	3
Valor cuantitativo de prioridad:	3
Dependencia entre Funcionalidades:	4

## 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  $F_i$  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
( $F_6$ )	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves
( $F_7$ )	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves
( $F_8$ )	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
( $F_9$ )	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS#7 con clave privada protegida en repositorio de claves
( $F_{10}$ )	Verificar firma electrónica de documento PDF
( $F_{11}$ )	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS#7
( $F_{12}$ )	Leer un contenedor BDOC
( $F_{13}$ )	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos
( $F_{14}$ )	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC
( $F_{15}$ )	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC
( $F_{16}$ )	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local
( $F_{17}$ )	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC
( $F_{18}$ )	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente
( $F_{19}$ )	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social
( $F_{20}$ )	Importar certificado electrónico para cifrar archivo
( $F_{21}$ )	Cifrar un documento para un destinatario con certificado electrónico
( $F_{22}$ )	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		
( $F_2$ )	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		
( $F_6$ )	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves		
( $F_7$ )	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves		
( $F_8$ )	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		
( $F_9$ )	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS#7 con clave privada protegida en repositorio de claves		
( $F_{10}$ )	Verificar firma electrónica de documento PDF		
( $F_{11}$ )	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS#7		
( $F_{12}$ )	Leer un contenedor BDOC		
( $F_{13}$ )	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos		
( $F_{14}$ )	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC		
( $F_{15}$ )	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC		
( $F_{16}$ )	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local		
( $F_{17}$ )	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC		
( $F_{18}$ )	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente		
( $F_{19}$ )	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social		
( $F_{20}$ )	Importar certificado electrónico para cifrar archivo		
( $F_{21}$ )	Cifrar un documento para un destinatario con certificado electrónico		
( $F_{22}$ )	Descifrar un documento cifrado con clave privada		