



Herramienta ofimática multifunción para manejo de
archivos PDF
Manual de Usuario

Versión: 0100

Fecha: 28/03/2022

HOJA DE CONTROL

Organismo	Escuela superior de informática		
Proyecto	Herramienta ofimática multifunción para manejo de archivos PDF		
Entregable	Manual de Usuario		
Autor	Texters		
Versión/Edición	0100	Fecha Versión	14/03/2022
Aprobado por	Félix Jesús Villanueva	Fecha Aprobación	24/03/2022
		Nº Total de Páginas	9

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del Cambio	Responsable del Cambio	Fecha del Cambio
0100	Versión inicial	Sergio Garrido, Juan Caravantes y María Jesús Dueñas	14/03/2022

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

Nombre y Apellidos
Sergio Garrido
Juan Caravantes
María Jesús Dueñas

ÍNDICE

1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA.....	4
1.1 Objeto.....	4
1.2 Alcance	4
1.3 Funcionalidad.....	4
2 MAPA DEL SISTEMA	5
2.1 Modelo Lógico.....	5
2.2 Navegación.....	5
3 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA.....	6
3.1 Subsistema 1	6
3.1.1 Pantalla 1	6
3.1.2 Mensajes de error	6
3.1.3 Ayudas contextuales.....	6
4 FAQ	7
5 ANEXOS.....	8
6 GLOSARIO.....	9
7 BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS.....	10

1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

1.1 Objeto

Dada la globalización y el aumento de la digitalización en cada uno de los trámites de nuestro día a día nuestra empresa ha decidido emprender en el desarrollo de la edición de documentos digitales de forma sencilla, en concreto de aquellos con **formato PDF**, donde los usuarios puedan disfrutar de todas las herramientas para trabajar de forma eficiente con sus documentos digitales mientras mantiene sus datos seguros minimizando la carga de trabajo y el tiempo.

Para ello hemos desarrollado el siguiente manual de usuario que muestra las principales funcionalidades y logística del programa.

1.2 Alcance

Dado que más de doce millones de personas realizaron sus estudios durante el curso 2020/2021 suponemos que esa misma cantidad de personas o incluso más podrían estar interesadas en el uso y suscripción de nuestro programa. Quienes más interesados podrían estar son personas de un rango de edad aproximado de 15 a 67 años que tengan que lidiar con tareas habituales de ofimática, siendo un 62,2% de la población española.

Nuestro modelo de negocio está orientado a dos tipos de usuarios:

- **Usuario de uso doméstico:** tendrá funcionalidades básicas, no necesita suscripción. Para obtener todas las funcionalidades se requerirá de una suscripción, a elegir por el usuario.
- **Usuario corporativo:** tiene habilitadas todas las funcionalidades. Requiere de una suscripción anual con un dominio autorizado registrado. El precio de la suscripción dependerá del número de usuarios.

1.3 Funcionalidad

Dada la necesidad y la alta demanda, por cada vez más gente, de hacer más usables los archivos de texto con formato **PDF** (Portable Document Format), proponemos una solución para ello.

Con nuestra herramienta *Texter*, el usuario podrá manejar los archivos PDF de diversas formas. Por ejemplo:

- Combinar varios PDF en un solo archivo PDF.
- Convertir archivos de Microsoft Office a PDF.
- Reconocimiento óptico de caracteres.
- Resumir texto.

2 MAPA DEL SISTEMA

2.1 Modelo Lógico

Para el desarrollo lógico de dicho sistema se ha llevado a cabo una arquitectura software: modelo vista controlador. Esta arquitectura separa los datos y principalmente la lógica de negocio de una aplicación y su representación y el modulo encargado de gestionar los eventos y las comunicaciones. Para ello MVC propone la construcción de tres componentes:

- **Modelo**

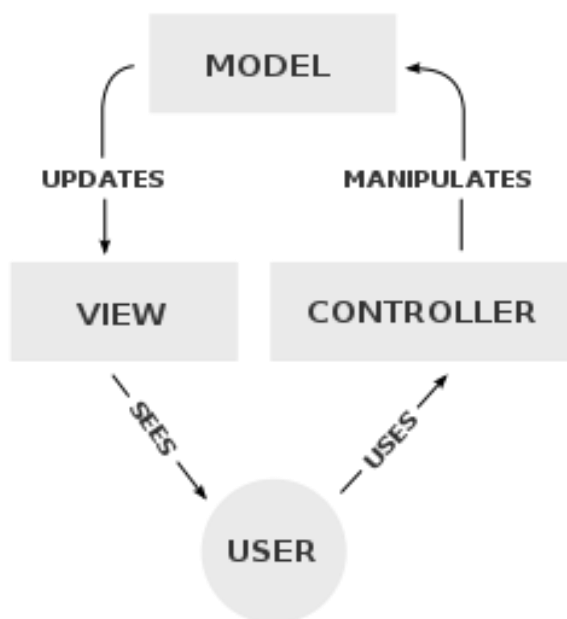
Representa la información con la cual el sistema opera, por lo tanto, gestiona todos los accesos a dicha información, tanto consultas como actualizaciones, implementando también los privilegios de acceso que se hayan descrito en las especificaciones de la aplicación. Envía a la vista aquella parte de la información que en cada componente se le solicita para que sea mostrada al usuario. Las peticiones de acceso o manipulación de información llegan al modelo a través del controlador.

- **Controlador**

Responde a eventos e invoca peticiones al 'modelo' cuando se hace alguna solicitud sobre la información. También puede enviar comandos a su 'vista' asociada si se solicita un cambio en la forma en que se presenta el 'modelo', por tanto se podría decir que el 'controlador' hace de intermediario entre la vista (presentación) y modelo (persistencia)

- **Vista /presentación**

Presenta el 'modelo' en un formato adecuado para interactuar, por tanto, requiere de dicho 'modelo' la información que debe representar como salida.

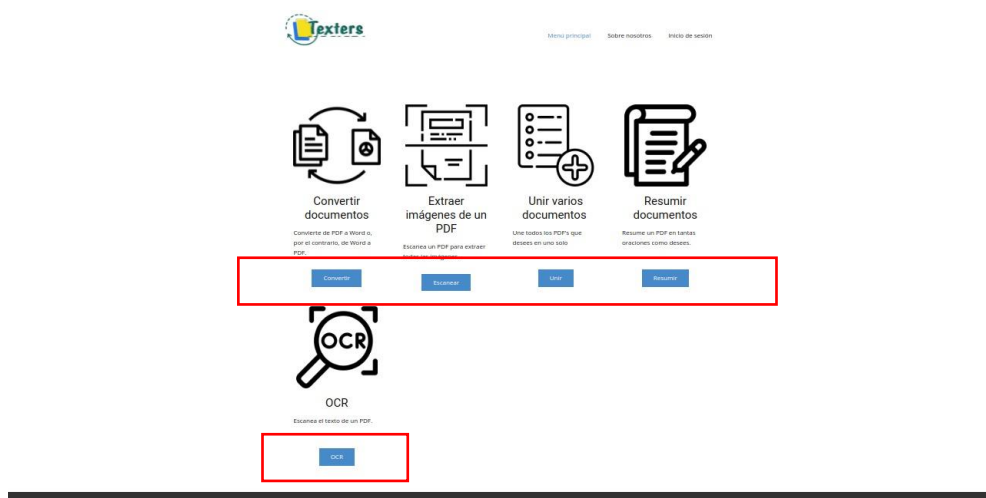


2.2 Navegación

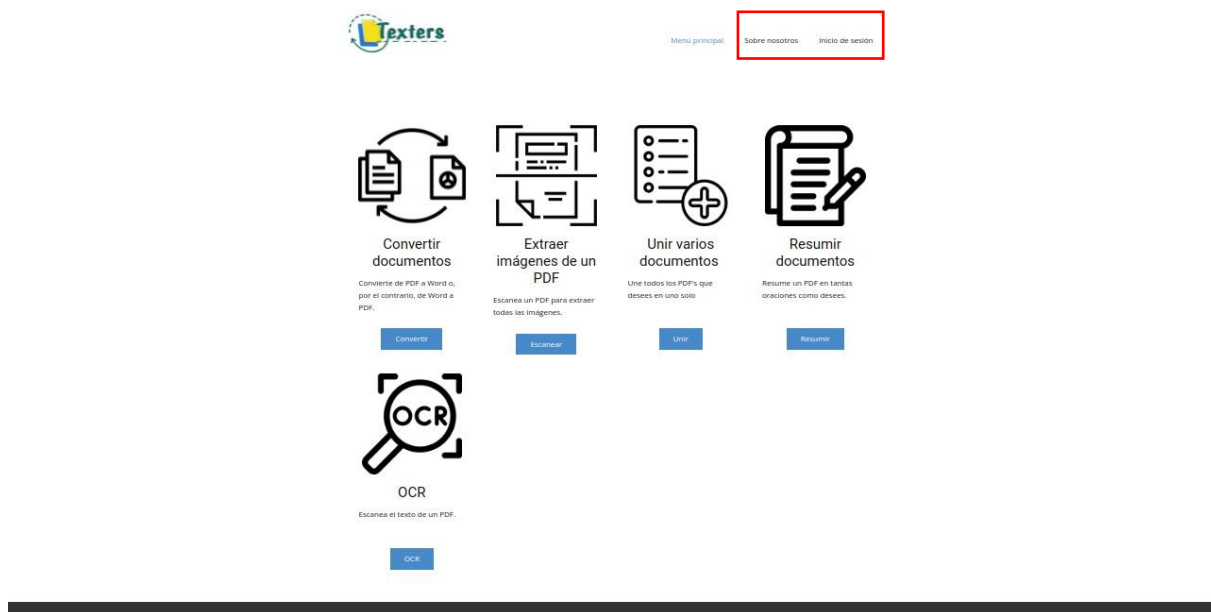
La navegación por la página web es muy fácil e intuitiva, el usuario dispone de cinco servicios de trabajo con documentos y un servicio de “registro” donde cada usuario podrá crear su cuenta.

La primera ventana que aparece es el menú principal donde esta las actividades de: convertir documentos, unir documentos, escanear imágenes de un pdf, resumir documentos en un numero específico de líneas y OCR, el escaneo de texto de un pdf.

Se puede acceder a cada una de estas actividades pulsando en el botón correspondiente a cada actividad. Ejemplo: convertir, unir...

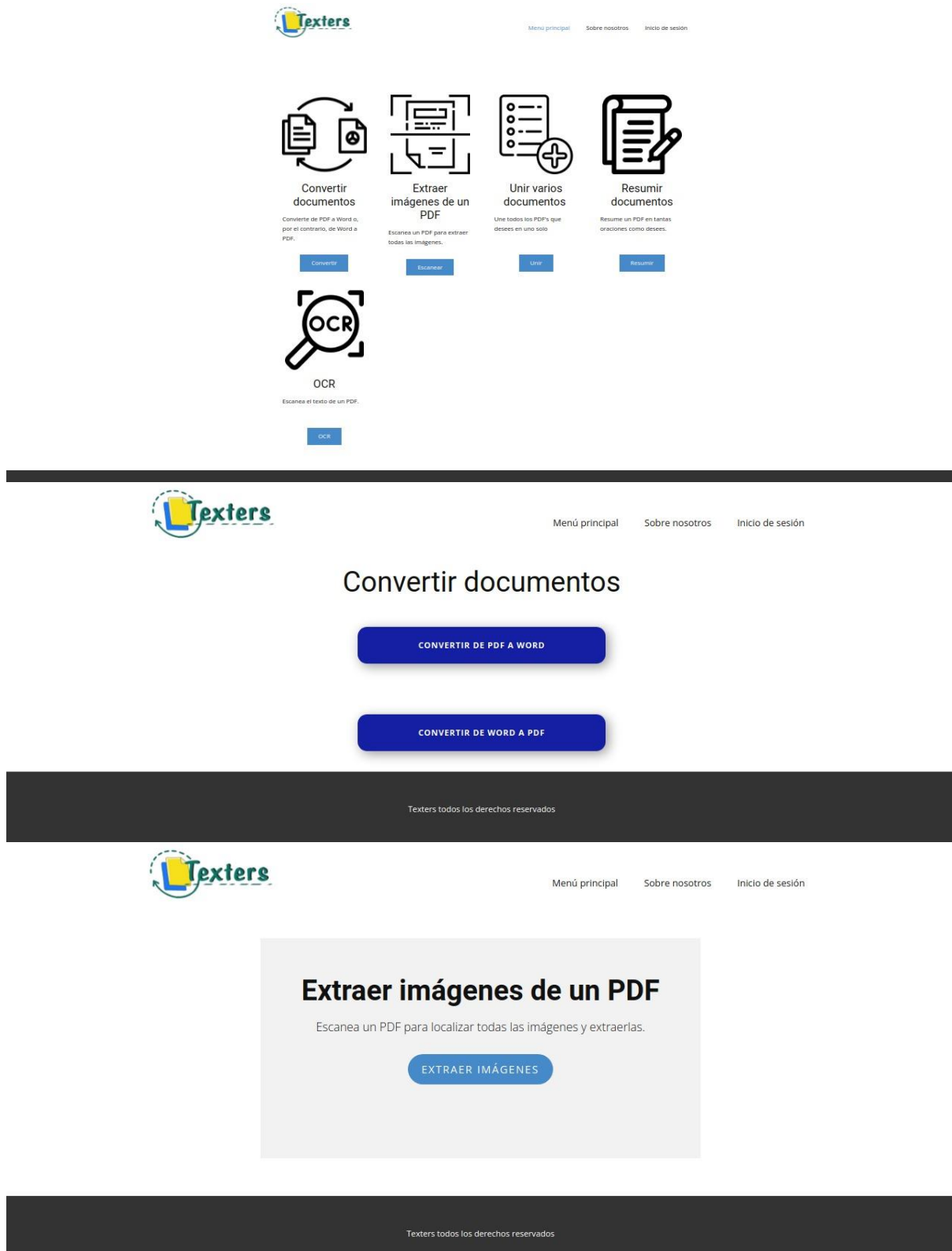


Por otro lado en el menú superior de la página principal nos encontramos con el servicio de “sobre nosotros” e “inicio de sesión”, donde se podrá conocer un poco mas de los desarrolladores de dicha página ver y registrarse/ iniciar sesión si el usuario lo desea, respectivamente.



3 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

Consiste en una pagina web compuesta por las siguientes ventanas:



Unir documentos

Une todos los PDF's que desees en uno solo.

UNIR DOCUMENTOS

Texters todos los derechos reservados

Resumir

Resume un PDF en tantas oraciones como quieras.

ELEGIR ARCHIVO

Nº de oraciones

Resumir

Texters todos los derechos reservados

Reconocimiento Óptico de Caracteres

Escanea un PDF para reconocer el texto.

ESCANEAR

Texters todos los derechos reservados



Juan

Tester



Sergio

Backend Developer



María Jesús

Frontend Developer

Texters todos los derechos reservados

Nombre

Contraseña

Aceptar