

**Procesos SEGIPSA**

**Generar Ficha Resumen**

Junio 2024

Fecha de documento: 10/06/2024

# índice de Contenido

[índice de Contenido 2](#_Toc168942899)

[TÉRMINOS Y DEFINICIONES 3](#_Toc168942900)

[TABLA DE ILUSTRACIONES 4](#_Toc168942901)

[1 INTRODUCCION 5](#_Toc168942902)

[2 FASES 5](#_Toc168942903)

[3 DESCRIPCIÓN FASES 5](#_Toc168942904)

[3.1 Proceso fme 1\_Modelo6.fmw 5](#_Toc168942905)

[3.2 Ejecución 2\_main.exe 7](#_Toc168942906)

[3.3 Ejecución 3\_macro\_pdf\_macro.xlsm 8](#_Toc168942907)

[3.4 Ejecución 4\_merge\_pdf.exe 11](#_Toc168942908)

TÉRMINOS Y DEFINICIONES

|  |  |
| --- | --- |
| SAUCE | Herramienta de Catastro para la grabación de los datos alfanuméricos |
| Ficheros SAUCE | Contienen la grabación de los datos realizados en la aplicación SAUCE de Catastro |

TABLA DE ILUSTRACIONES

|  |
| --- |
| [Ilustración 1 fme 5](#_Toc168943102)  [Ilustración 2 Conf bbdd 6](#_Toc168943103)  [Ilustración 3 Parámetros fme 6](#_Toc168943104)  [Ilustración 4 Salida fme 7](#_Toc168943105)  [Ilustración 5 Main.exe 7](#_Toc168943106)  [Ilustración 6 Parámetros main.exe 8](#_Toc168943107)  [Ilustración 7 Salida main.exe 8](#_Toc168943108)  [Ilustración 8 Ejecución macro 9](#_Toc168943109)  [Ilustración 9 Botón macro 9](#_Toc168943110)  [Ilustración 10 Finalización macro 10](#_Toc168943111)  [Ilustración 11 Salida macro 10](#_Toc168943112)  [Ilustración 12 Centro confianza macro 11](#_Toc168943113)  [Ilustración 13 Habilitar macro 11](#_Toc168943114)  [Ilustración 14 merge\_pdf 12](#_Toc168943115)  [Ilustración 15 Salida merge pdf 12](#_Toc168943116) |

# INTRODUCCION

Documento que describe el procedimiento para obtener las fichas resumen del modelo 6.

# FASES

Desde el inicio hasta el final del proceso, tendremos 4 ejecuciones:

1. Proceso fme 1\_Modelo6.fmw
2. Ejecución 2\_main.exe
3. Ejecución 3\_macro\_pdf\_macro.xlsm
4. Ejecución 4\_merge\_pdf.exe

# DESCRIPCIÓN FASES

## Proceso fme 1\_Modelo6.fmw

Este proceso, nos dejara en una carpeta salida elegida por parámetros, los ficheros necesarios para generar la ficha resumen:

png con el plano parcela

jpg que viene indicado en un campo de la base de datos

sauce que rescata de un directorio dado por parámetro

Ejecutamos el fme:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 1 fme

La parametrización a la base de datos postgreS ql es la siguiente:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ilustración 2 Conf bbdd

**Pass: Segipas24**

Metemos los parámetros:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ilustración 3 Parámetros fme

Nos deja en el directorio de salida los ficheros en el formato necesario:

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 4 Salida fme

## Ejecución 2\_main.exe

Doble clic sobre el programa y se abrirá la siguiente interfaz parametrizable:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 5 Main.exe

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Ilustración 6 Parámetros main.exe

Genera en el directorio de salida, los ficheros Excel con la ficha resumen.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ilustración 7 Salida main.exe

## Ejecución 3\_macro\_pdf\_macro.xlsm

Ejecutamos la siguiente macro que nos exportará tres pdf por referencia, uno por cada hoja (Ficha resumen, Sauce, Croquis)

Tabla

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Ilustración 8 Ejecución macro

Como parámetro le pasamos la carpeta de salida puesta en el 2\_main.exe:

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Ilustración 9 Botón macro

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 10 Finalización macro

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 11 Salida macro

Si no ejecuta la macro, se deben habilitar la ejecución de las mismas desde el Excel, de la siguiente manera:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Word, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ilustración 12 Centro confianza macro

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 13 Habilitar macro

## Ejecución 4\_merge\_pdf.exe

Por último, ejecutamos el programa 4\_merge\_pdf.exe que nos unificará los tres pdf por referencia en una sola, y además eliminará las individuales:

Como parámetro le pasamos la carpeta de salida que venimos trabajando, donde tenemos los tres pdf por referencia.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Ilustración 14 merge\_pdf

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Ilustración 15 Salida merge pdf