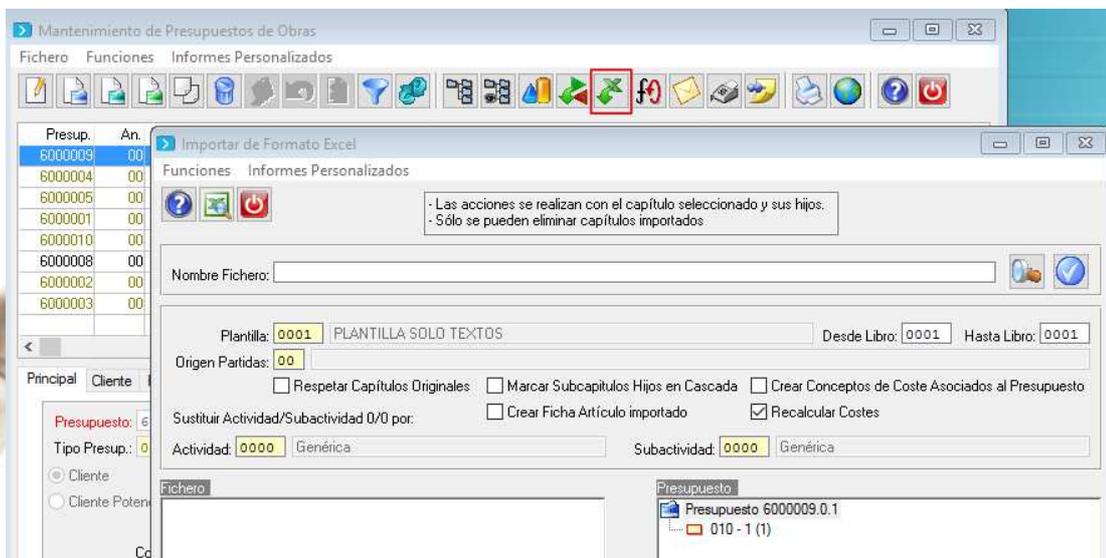




Creación de plantillas Excel

La aplicación permite la importación de presupuestos desde ficheros Excel. Para ello, previamente hay que definir una plantilla para informar al programa de la localización de cada uno de los valores que se quieren cargar.



A continuación se describen las pautas que se han de seguir para la creación de una plantilla para poder importar presupuestos. En el ejemplo se cargará una Excel con datos de estructura y textos.

BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

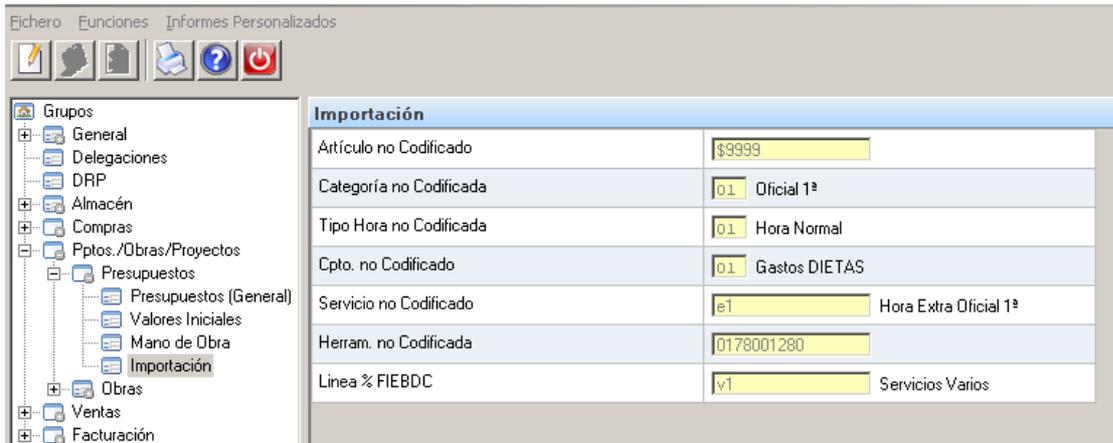
Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43

PASOS A SEGUIR

1. Parametrizar la aplicación

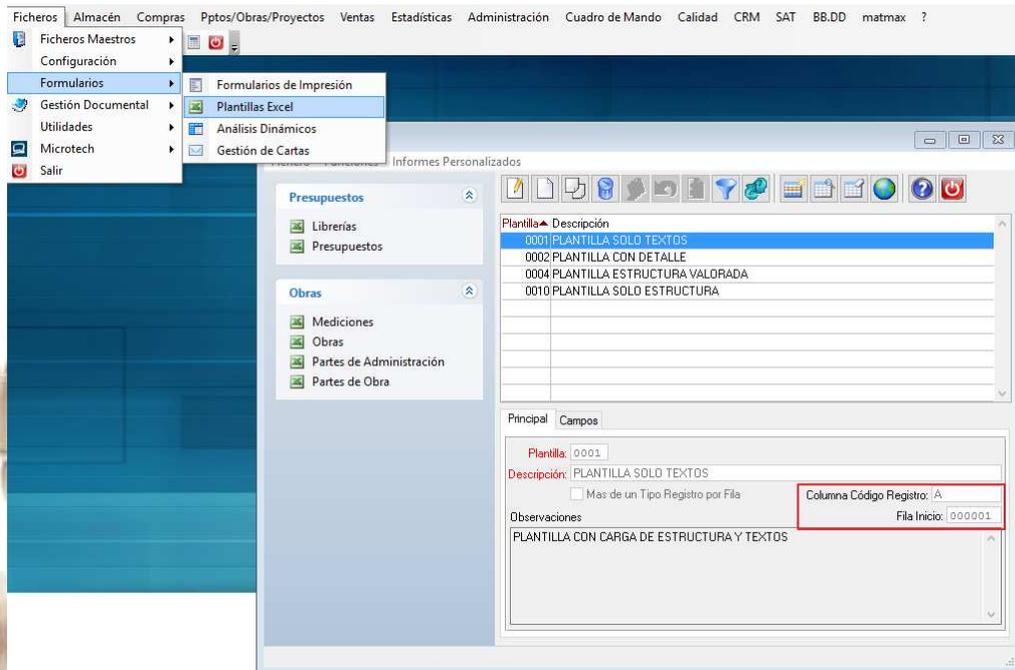
Se debe informar en los parámetros los valores iniciales de carga de presupuestos.



Importación	
Artículo no Codificado	\$9999
Categoría no Codificada	01 Oficial 1ª
Tipo Hora no Codificada	01 Hora Normal
Cpto. no Codificado	01 Gastos DIETAS
Servicio no Codificado	e1 Hora Extra Oficial 1ª
Herram. no Codificada	0178001280
Linea % FIEBDC	v1 Servicios Varios

2. Creación de plantilla Excel

Accedemos desde Ficheros- Formularios- Plantillas Excel- Presupuestos.



Plantilla Descripción

- 0001 PLANTILLA SOLO TEXTOS
- 0002 PLANTILLA CON DETALLE
- 0004 PLANTILLA ESTRUCTURA VALORADA
- 0010 PLANTILLA SOLO ESTRUCTURA

Principal Campos

Plantilla: 0001

Descripción: PLANTILLA SOLO TEXTOS

Mas de un Tipo Registro por Fila

Columna Código Registro: A

Fila Inicio: 000001

Observaciones: PLANTILLA CON CARGA DE ESTRUCTURA Y TEXTOS

BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Via 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43

El campo "Columna Código Registro" indica la columna que informa del tipo de línea que se va a cargar.

La columna de la Excel deberá contener un carácter **1** si la línea es estructura, o un **6** si la línea es un texto.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	TIPO DE LINEA	CAPITULO			DESCRIPCION	CANTIDAD			ORDEN
6	1	1.3.1	Partida	Ud	PICA TOMA TIERRA AC CU 1,5 METROS 3/4" DIAMETRO	7,00	0,00	0,00	1
7	6				Pica toma tierra Ac Cu 1,5 metros 3/4" diametro totalmente instalada y conexionada compuesta de: - 1ud. Pica toma tierra Ac Cu 1,5 metros 3/4" diametro. - p.p. Pequeño material y accesorios de montaje. - p.p. Soldadura aluminotérmica. - p.p. Mano de obra de instalación.				1

El campo "Fila Inicio" indica la fila desde la que se empezará a cargar la Excel, habrá que marcar fila 2 si tiene algún encabezado.



BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43

3. Tipos de registros posibles



Dar de alta los tipos de registro posibles. Se informarán los tipos de campos que contendrá la Excel (texto, artículos, mano de obra...), es importante **dar de alta cada registro con el mismo código de su tipo**. Por ejemplo 06 Textos para Tipos de registro 06 textos.

Tipos de Registro Posibles de la Plantilla de Excel

Fichero Funciones Informes Personalizados

Doc.	Descripción	Plantilla	Descripción	Reg.	Descripción	Tipo
010	Presupuestos	0001	PLANTILLA SOLO TEXTOS	01	Capitulos/Partidas - 1	01
010	Presupuestos	0001	PLANTILLA SOLO TEXTOS	06	TEXTOS	06

Principal

Documento: 010 Presupuestos

Plantilla: 0001 PLANTILLA SOLO TEXTOS

Código de Registro: 01 Capitulos/Partidas - 1

Tipo Registro: 01 Capitulos/Partidas



BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

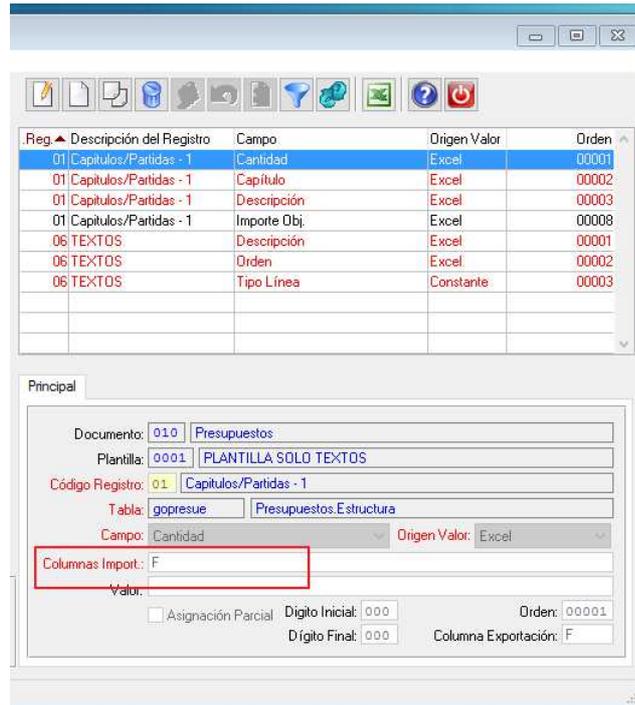
☎ 93 274 90 43

4. Valores por columna



Establecer los valores que aparecen en cada columna. Se informará en el campo "Columnas Import:" la columna de la Excel que contiene el valor que se quiere cargar.

En el ejemplo, en la Excel la cantidad de los capítulos debería informarse en la columna "F".



The screenshot shows a software window with a table of registers and a configuration form below it. The table has columns: Reg., Descripción del Registro, Campo, Origen Valor, and Orden. The configuration form has fields for Documento, Plantilla, Código Registro, Tabla, Campo, Origen Valor, Columnas Import:, and Valor. The 'Columnas Import:' field is highlighted with a red box and contains the value 'F'.

El registro "Tipo Línea" se puede guardar con "Origen Valor" = Constante en lugar de Excel, ese campo indica el tipo de registro estamos informando en cada fila. En ese caso se puede informar en la columna "Valor" T (Textos), A (Artículos), M (Mano de Obra) o S (servicios).

De esta forma podríamos generar una plantilla para cargar Estructura y líneas de texto de la siguiente forma:

C.Reg.	Descripción del Registro	Campo	Columna	Origen Valor	Orden	Valor Constante
01	Capitulos/Partidas - 1	Cantidad	F	Excel	00001	
01	Capitulos/Partidas - 1	Capítulo	B	Excel	00002	
01	Capitulos/Partidas - 1	Descripción	E	Excel	00003	
01	Capitulos/Partidas - 1	Importe Obj.	L	Excel	00008	
06	TEXTOS	Descripción	E	Excel	00001	
06	TEXTOS	Orden	I	Excel	00002	
06	TEXTOS	Tipo Línea		Constante	00003	T

BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 - Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43

La Excel que tendríamos que cargar debería respetar la estructura informada en el detalle Campos de Plantilla Excel (Paso 2)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	TIPO DE LINEA	CAPITULO			DESCRIPCION	CANTIDAD			ORDEN
2		1	1	Capítulo	: ELECTRICIDAD, VENTILACIONES, INCENDIOS	1,00	0,00	0,00	1
3		1.1.1		Capítulo Ud	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN EN VIVIENDAS	1,00	0,00	0,00	1
4		1.1.2		Capítulo Ud	RED DE TIERRAS	#REF!	#REF!	#REF!	1
5		1.1.3		Capítulo Ud	RED DE TIERRAS	#REF!	#REF!	#REF!	1
6		1.1.3.1		Partida Ud	PICA TOMA TIERRA AC CU 1,5 METROS 3/4" DIAMETRO	7,00	0,00	0,00	1
7		6			Pica toma tierra Ac Cu 1,5 metros 3/4" diametro totalmente instalada y conexionada compuesta de: - 1ud. Pica toma tierra Ac Cu 1,5 metros 3/4" diametro. - p.p. Pequeño material y accesorios de montaje. - p.p. Soldadura aluminotérmica. - p.p. Mano de obra de instalación.				1
8		1.1.3.2		Partida MI	LÍNEA DE CABLE TIPO CU DESNUDO 1X35MM2	115,00	0,00	0,00	1
9		6			Línea de cable tipo Cu desnudo 1X35mm2. totalmente instalada y conexionada compuesta de: - 1ml. Cable tipo Cu desnudo 1X35mm2. - p.p. Soldadura aluminotérmica. - p.p. Pequeño material y accesorios de montaje. - p.p. Mano de obra de instalación.				1
10		1.1.3.3		Partida Ud	TAPA REGISTRO PARA LA TOMA TIERRA MOD. URIARTE TRP-250	1,00	0,00	0,00	1
11		6			Tapa registro para la toma tierra mod. URIARTE TRP-250 totalmente instalada y conexionada compuesta de: - 1ud. Tapa registro para la toma tierra mod. URIARTE TRP-250. - p.p. Pequeño material y accesorios de montaje. - p.p. Mano de obra de instalación.				1
12		1.1.3.4		Partida Ud	CAJA SECCIONAMIENTO A TIERRA HASTA 50MM2 MOD. URIARTE CST-50	1,00	0,00	0,00	1
					Caja seccionamiento a tierra hasta 50mm2 mod. URIARTE CST-50 totalmente instalada y conexionada compuesta de: - 1ud. Caja seccionamiento a tierra hasta				



BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

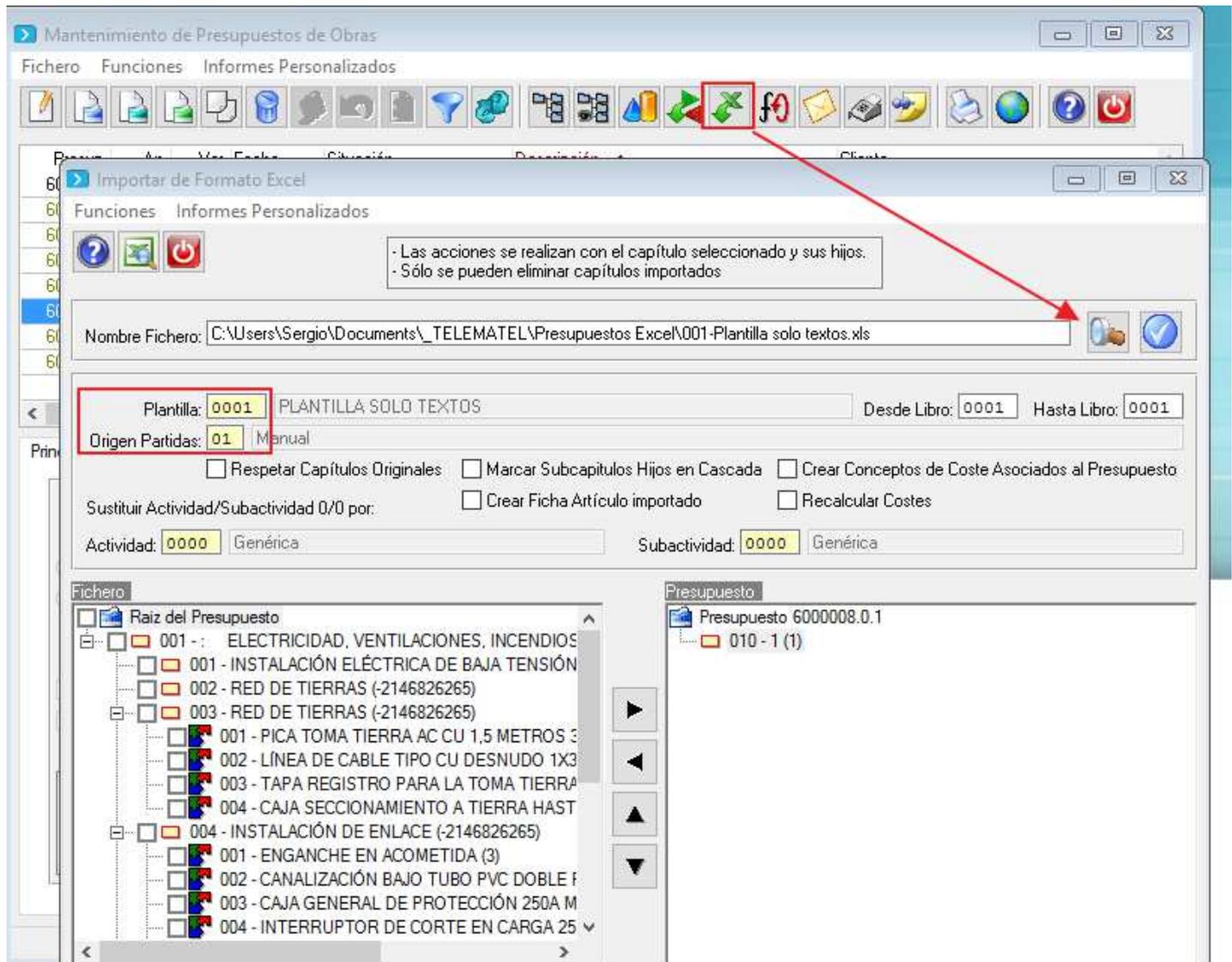
Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43

5. Importar en presupuesto

Una vez definida correctamente la plantilla se podrá importar la Excel a un presupuesto previamente creado. Desde la opción Importar desde Excel.

Ahí deberemos seleccionar la Excel que se quiera importar, y se informará de la plantilla que se va a usar y se puede marcar el origen de las partidas como Manual o Excel.



The screenshot shows the 'Mantenimiento de Presupuestos de Obras' application. The 'Importar de Formato Excel' dialog box is open, displaying the following information:

- Nombre Fichero:** C:\Users\Sergio\Documents\TELEMATEL\Presupuestos Excel\001-Plantilla solo textos.xls
- Plantilla:** 0001 (highlighted with a red box) PLANTILLA SOLO TEXTOS
- Desde Libro:** 0001 **Hasta Libro:** 0001
- Origen Partidas:** 01 Manual
- Respetar Capítulos Originales
- Marcar Subcapítulos Hijos en Cascada
- Crear Conceptos de Coste Asociados al Presupuesto
- Sustituir Actividad/Subactividad 0/0 por: Crear Ficha Artículo importado Recalcular Costes
- Actividad:** 0000 Genérica **Subactividad:** 0000 Genérica

The 'Fichero' pane shows a tree view of the budget structure, including 'Raiz del Presupuesto' and various categories like 'ELECTRICIDAD, VENTILACIONES, INCENDIOS'.



BARCELONA

Berruguete, 114, Bajos
08035 Barcelona

☎ 93 274 90 43

LOGROÑO

Ronda de los Cuarteles 54, 1 C
26005 Logroño

☎ 941 10 62 84

MADRID

Gran Vía 6, 4 Planta
28013 Madrid

☎ 91 277 67 72

A CORUÑA

Juan Flórez 8
15004 A Coruña

☎ 981 10 50 06

LAS PALMAS

Profesor Lucas Arencibia, 4
35200 – Telde (Las Palmas)

☎ 93 274 90 43