

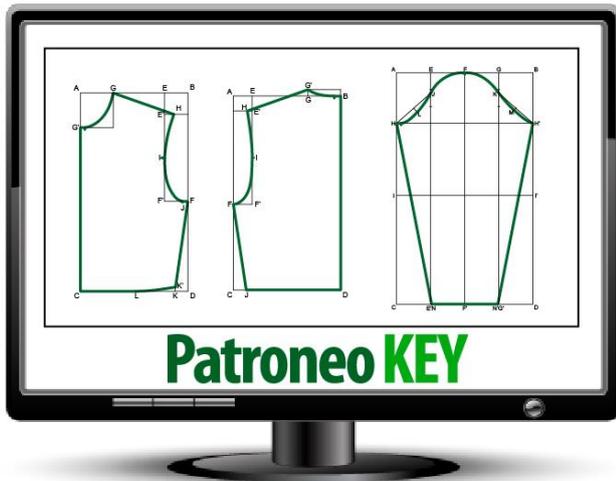


APASARA
Fashion
TECHNOLOGY

Patroneo **KEY**

SOFTWARE
para el PATRONAJE
de MODA

User



MODULO

PATRONED BASES CABALLERO

SOFTWARE

CON TUS MEDIDAS

MANUAL DE USUARIO

ENLACES EN REDES Y WEB



WEB CORPORATIVA



GRUPO USUARIOS



CANAL VIDEOS



BLOG PATRONAJE



RED INSTAGRAM



PERFIL LINKEDIN

Índice

1. Introducción	5
2. Activación	7
3. Calculador de Medidas	11
3.1. Fundamentos	11
3.2. Funcionamiento del Calculador de Medidas	13
3.2.1 Modificación de una tabla de medidas	13
3.2.2 Tablas Industriales y para Confección a Medida	15
3.2.3 Abrir ficheros de medidas	15
4. Generador de Patronos	17
4.1. Fundamentos	17
4.2. Funcionamiento del Generador de Patronos	21

1. Introducción

Patroneo Bases Caballero es un módulo de extensión de la aplicación [Patroneo KEY](#) orientado a usuarios del [Sistema EDA de Patronaje](#). Permite crear de una forma sencilla y rápida tablas de medidas completas, tanto **industriales** como para **confección a medida**, a partir de un mínimo de cuatro medidas corporales básicas por talla, dibujando automáticamente los correspondientes patrones base (ajustados al cuerpo).

Patroneo Bases Caballero se compone de dos partes principales:

Calculador de Medidas: sistema que calcula automáticamente todas las medidas de los patrones a partir de la Estatura y los Contornos de Pecho, Cintura y Caderas. Posteriormente, el usuario puede modificar si es necesario cualquiera de las medidas calculadas para un mayor ajuste de los patrones, ya sea a las medidas estándar de un sector de población específico o a las medidas tomadas a una persona concreta.

Generador de Patrones: dibuja automáticamente los patrones base a partir de la tabla de medidas seleccionada. El usuario simplemente debe elegir la tabla de medidas, la talla o tallas a dibujar y el tipo de patrón.

El Generador de patrones de **Patroneo Bases Caballero** crea los siguientes patrones base:

- **Cuerpo:** delantero y espalda con o sin cadera y con o sin pinza de costado
- **Manga**
- **Pantalón:** delantero y espalda

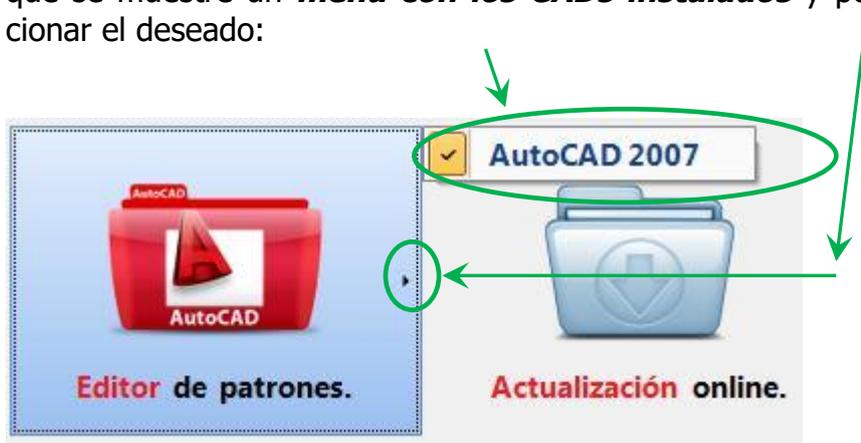
2.Activación

Para utilizar **Patroneo Bases Caballero** es necesario disponer de al menos una licencia de [Patroneo KEY](#), además de la propia licencia del MODULO Patroneo Bases Caballero.

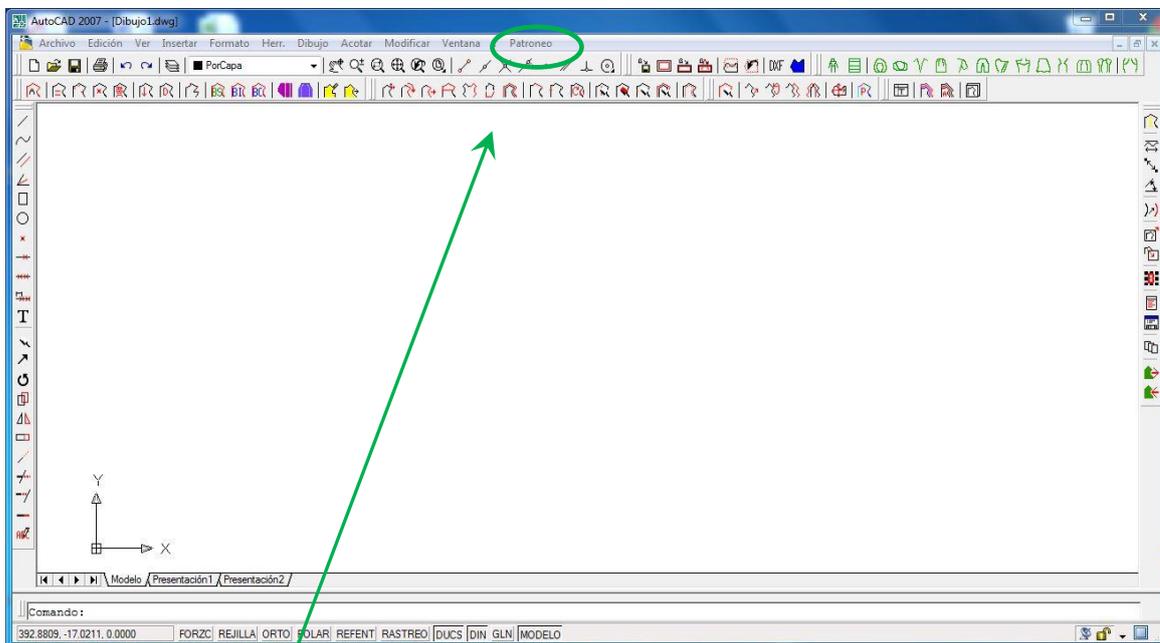
Para arrancar [Patroneo KEY](#) tan solo pulsar con doble clic en el icono y aparecerá el siguiente cuadro de diálogo de inicio, luego pulsar en **Editor de patrones**.



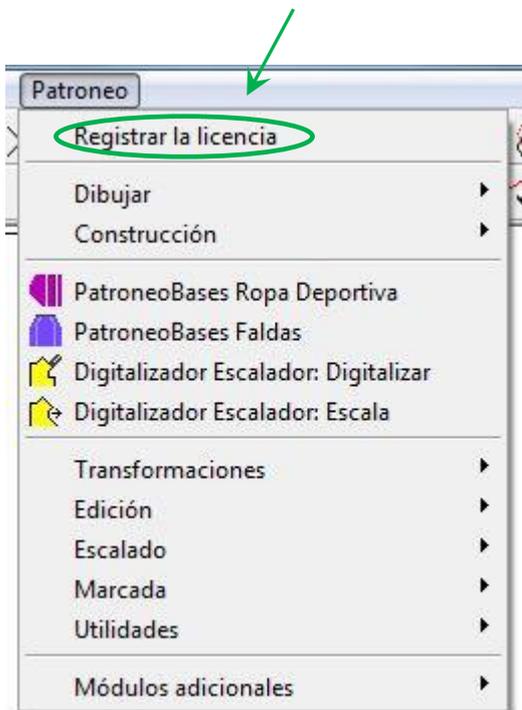
Se ejecutará [Patroneo KEY](#) bajo el CAD preestablecido, si se tuviera varios CADs instalados en el equipo pulsar entonces en la **flecha junto al icono**, esto hace que se muestre un **menú con los CADs instalados** y posteriormente seleccionar el deseado:



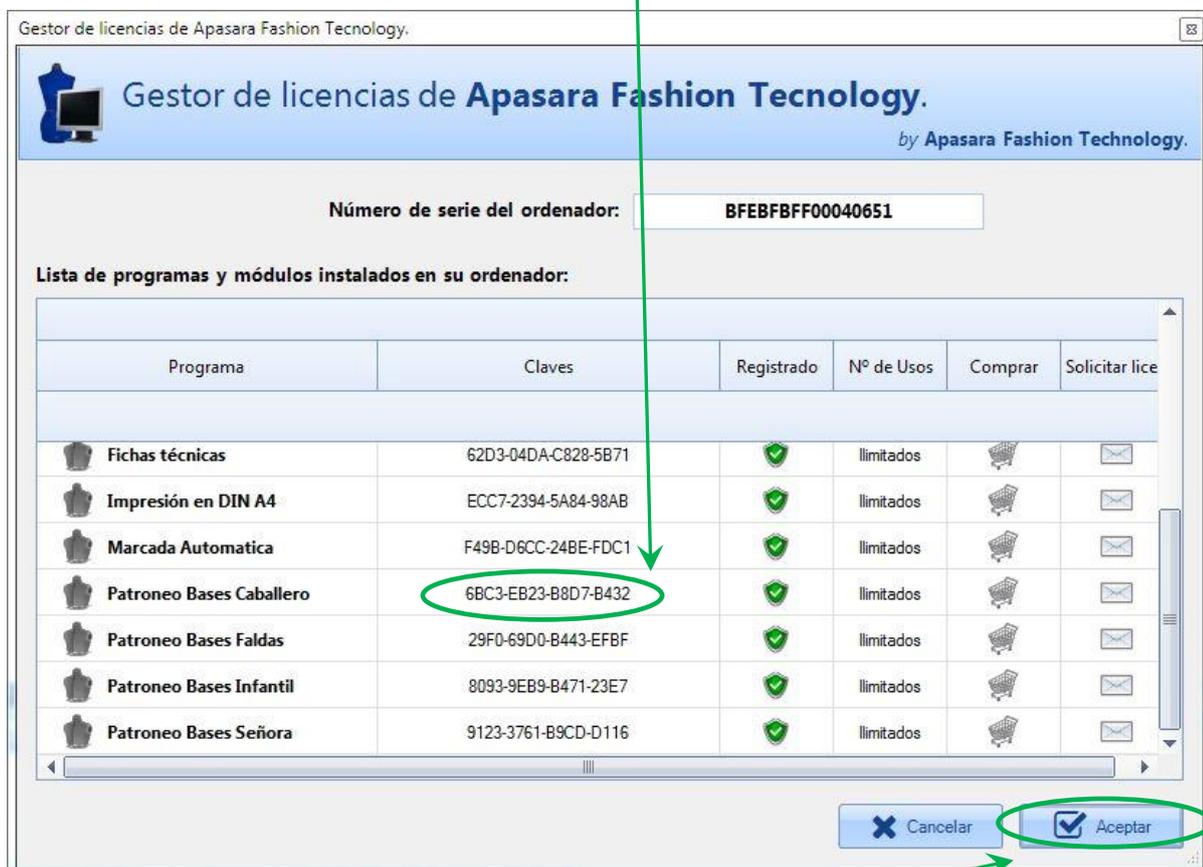
Se iniciará entonces [Patroneo KEY](#) bajo el CAD preestablecido, bajo AutoCAD 2007:



Ahora procedemos a la activación de nuestra licencia, para ello pulsamos en la **opción de menú de Patroneo**, con lo que se desplegará el correspondiente menú contextual, pulsamos en **Registrar la licencia**:



Desde [Patroneo KEY](#) se nos enviará nuestra **clave de activación** que copiamos en el portapapeles y pegamos en el sitio correspondiente, pulsando INTRO la licencia quedará totalmente activada, esto nos los indica **el icono verde**



Por último, pulsamos **Aceptar** en el cuadro de diálogo.

3. Calculador de Medidas

3.1. Fundamentos

El Calculador de Medidas de **Patroneo Bases Caballero** calcula todas las medidas necesarias para construir los patrones base a partir de cuatro medidas básicas que siempre debe establecer el usuario:

Medida
Estatura
Contorno de Pecho
Contorno de Cintura
Contorno de Cadera
Contorno de Cuello

Advertencia **Patroneo Bases Caballero** está diseñado para crear patrones para configuraciones corporales cuyas medidas estén dentro de los límites indicados dentro del [Sistema EDA de Patronaje](#). Los patrones creados con medidas fuera de estos límites pueden no ser totalmente correctos.

El resto de las medidas se calculan a partir de las medidas básicas, de otras medidas calculadas o pueden ser constantes. La Tabla 1 muestra la lista de medidas calculadas, así como sus dependencias.

Opcionalmente, el usuario puede modificar el valor de las medidas calculadas. En este caso, el Calculador modifica automáticamente las medidas que dependen de las medidas modificadas.

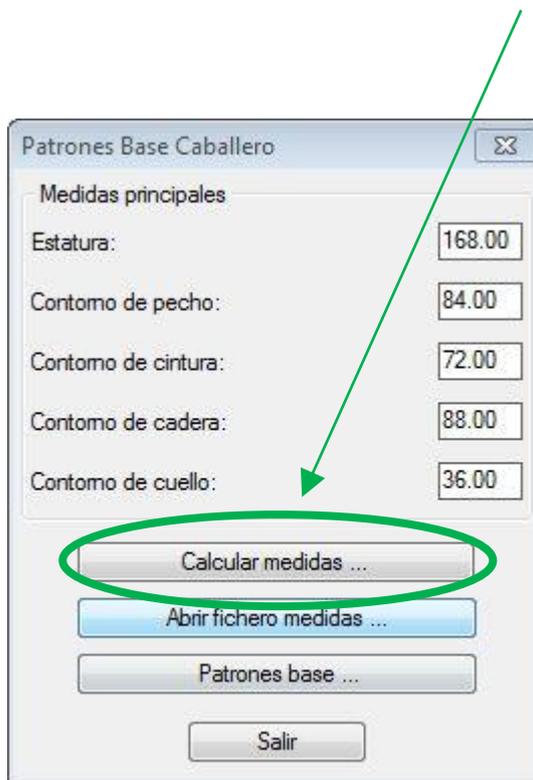
Importante: Todas las medidas se expresan en cm. El uso de otra unidad de medida puede alterar la precisión de los cálculos.

Tabla 1: Medidas calculadas y dependencias

MEDIDAS A PARTIR DE LAS CUALES SE CALCULAN OTRAS MEDIDAS								
	Estatura	Contorno pecho	Bajada sisa	Contorno cadera	Largo manga	Largo pantalón	Bajada cadera	Constante
MEDIDAS COMUNES								
Bajada de cadera	1/16			1/11				-4,00
Aplomo de sisa/copa								1,25
CUERPO								
Comunes Delantero y Espalda								
Medio ancho de escote		1/20						2,60
Bajada de hombro								5,00
Largo de hombro	1/20	1/10						-3,75
Bajada de sisa	1/16	1/6						-2,30
Delantero								
Largo de talle delantero	1/4							2,50
Medio ancho de pecho		1/5						-0,40
Bajada de escote delantero		1/20						3,10
Aplomo de escote delantero								1,00
Espalda								
Largo de talle espalda	1/4							1,50
Medio ancho de espalda		1/5						0,60
Subida de escote espalda								1,50
Aplomo de escote espalda								1,50
MANGA								
Largo de manga	1/4							21,00
Contorno de manga		1/3	1/5					-0,50
Bajada de copa		1/6	-1/3					6,00
Bajada de codo					1/2			2,00
Contorno de muñeca		1/8						6,00
PANTALÓN								
Largo de pantalón	3/4							-26,00
Bajada de tiro						1/4	1/4	-6,25
Bajada de rodilla				1/15		1/3		17,00
Ancho de tiro - delantero				1/20				0,80
Ancho de tiro - espalda				1/10				1,60
Contorno de rodilla				3/8				13,00
Contorno de tobillo				1/4				18,00

3.2. Funcionamiento del Calculador de Medidas

Para acceder al Calculador de Medidas, pulse el botón correspondiente situado en la parte inferior del cuadro de diálogo principal de **Patroneo Bases Caballero**.



El Calculador de Medidas muestra el siguiente cuadro de diálogo:

Medidas principales		Medidas comunes	
Estatura:	168.00	Bajada de cadera:	14.50
Contorno de pecho:	84.00	Aplomo de sisa/copa:	1.25
Contorno de cintura:	72.00	Medio ancho de escote:	6.80
Contorno de cadera:	88.00	Bajada de hombro:	5.00
Contorno de cuello:	36.00	Largo de hombro:	13.05
		Bajada de sisa:	22.20
Delantero		Espalda	
Largo talle delantero:	44.50	Largo talle espalda:	43.50
Medio ancho de pecho:	16.40	Medio ancho espalda:	17.40
Bajada escote delantero:	7.30	Subida escote espalda:	1.50
Aplomo escote delantero:	1.00	Aplomo escote espalda:	1.50
Manga		Pantalón	
Largo de manga:	63.00	Largo de pantalón:	100.00
Contorno de manga:	31.94	Bajada de tiro:	22.38
Bajada de copa:	12.60	Bajada de rodilla:	56.20
Bajada de codo:	33.50	Ancho de tiro delantero:	5.20
Contorno de muñeca:	16.50	Ancho de tiro espalda:	10.40
		Contorno de rodilla:	46.00
		Contorno de tobillo:	40.00

3.2.1. Modificación de una tabla de medidas

Una vez modificado cualquier dato, pulsamos en **Recalcular** para obtener la tabla actualizada y pulsamos en **Guardar** en el caso que queramos guardar los cambios. En este último caso

3.2.2. Tablas Industriales y para Confección a Medida

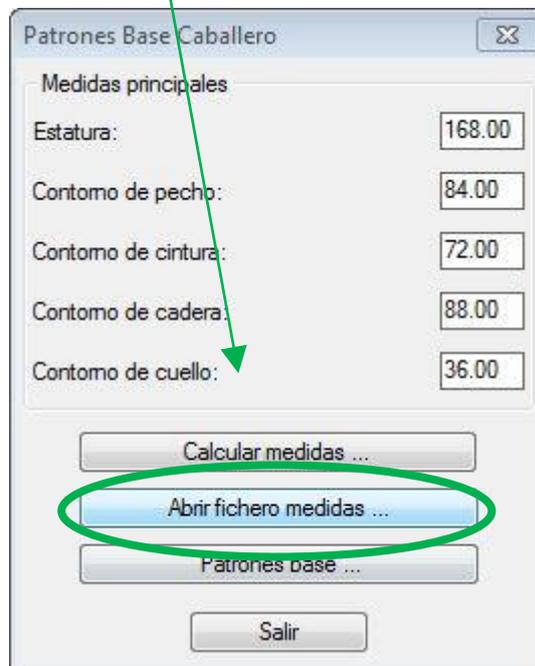
No existen diferencias en la forma de crear una tabla de medidas industrial y una tabla para confección a medida. La diferencia la establece el propio usuario en función del uso que le quiera dar a la tabla:

- Una tabla industrial normalmente incluirá varias tallas con las medidas básicas estándar del sector de población al que vayan dirigidas las prendas a fabricar.
- Una tabla de confección a medida normalmente sólo incluirá una talla, con las medidas básicas de la persona para la que se va a confeccionar la prenda. En estas tablas será habitual modificar algunas de las medidas calculadas con los valores tomados sobre la persona. Cuantas más medidas se establezcan de esta forma, mayor será el ajuste de los patrones.

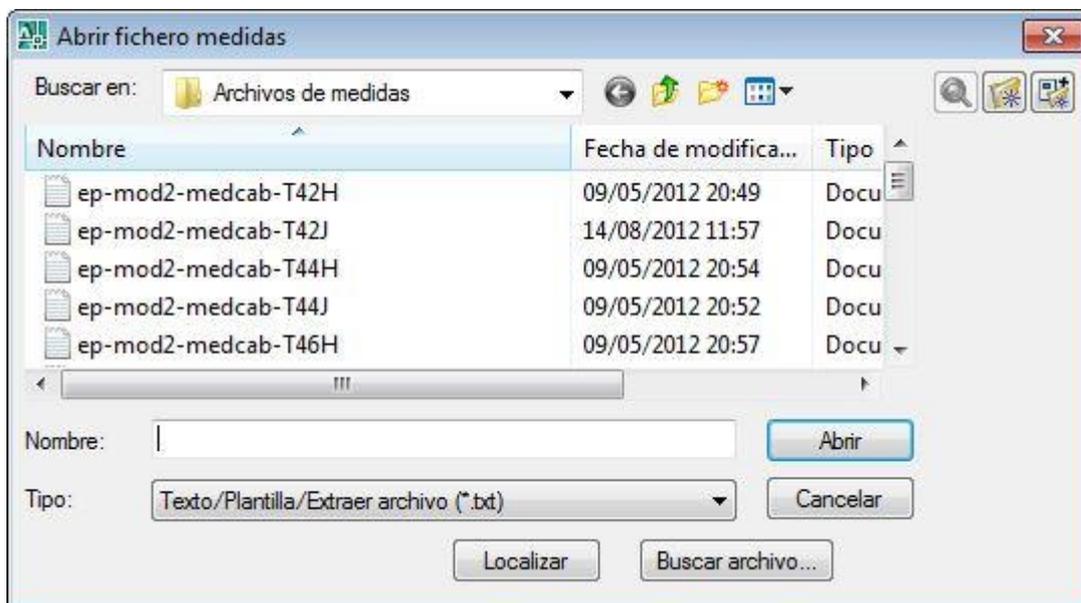
3.2.3. Abrir ficheros de medidas

Podemos pulsar en ***Abrir ficheros medidas*** para abrir una tabla específica de configuración, bien creada por el usuario o bien alguna incluida en el propio módulo.

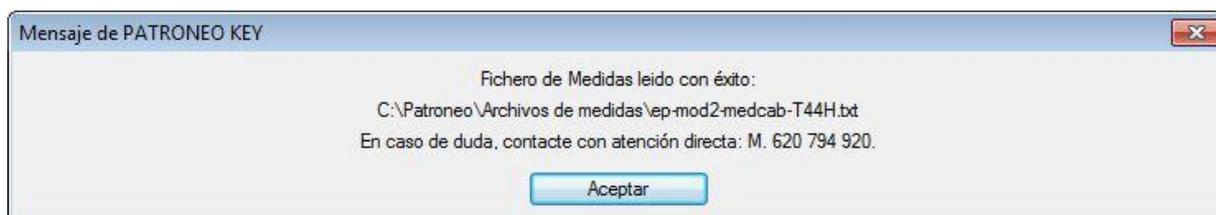
:



El módulo muestra el siguiente cuadro de diálogo para que el usuario pueda elegir un fichero de medidas:



Y una vez seleccionado y pulsado **Abrir**, se muestra el siguiente cuadro de diálogo donde se informa que la tabla seleccionada se ha cargado en la sesión actual de trabajo para su uso:



:

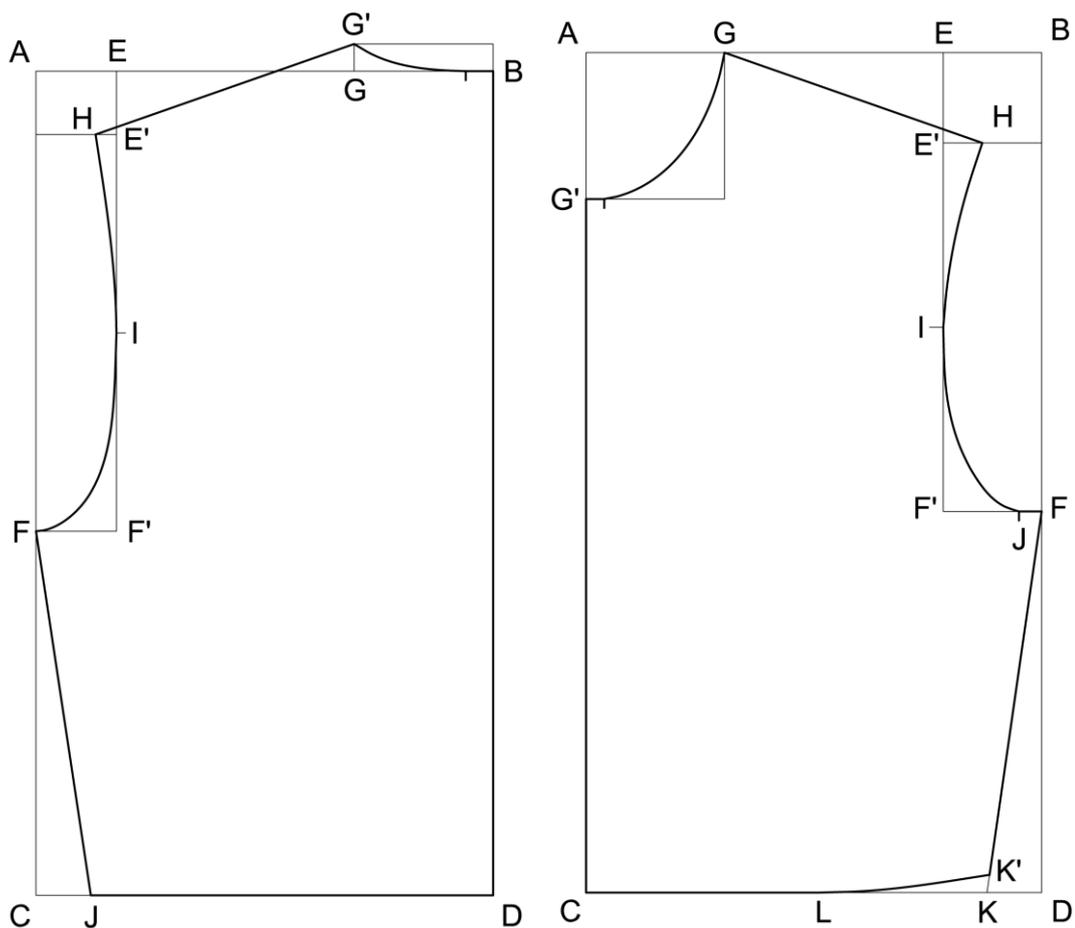
4. Generador de Patrones

4.1. Fundamentos

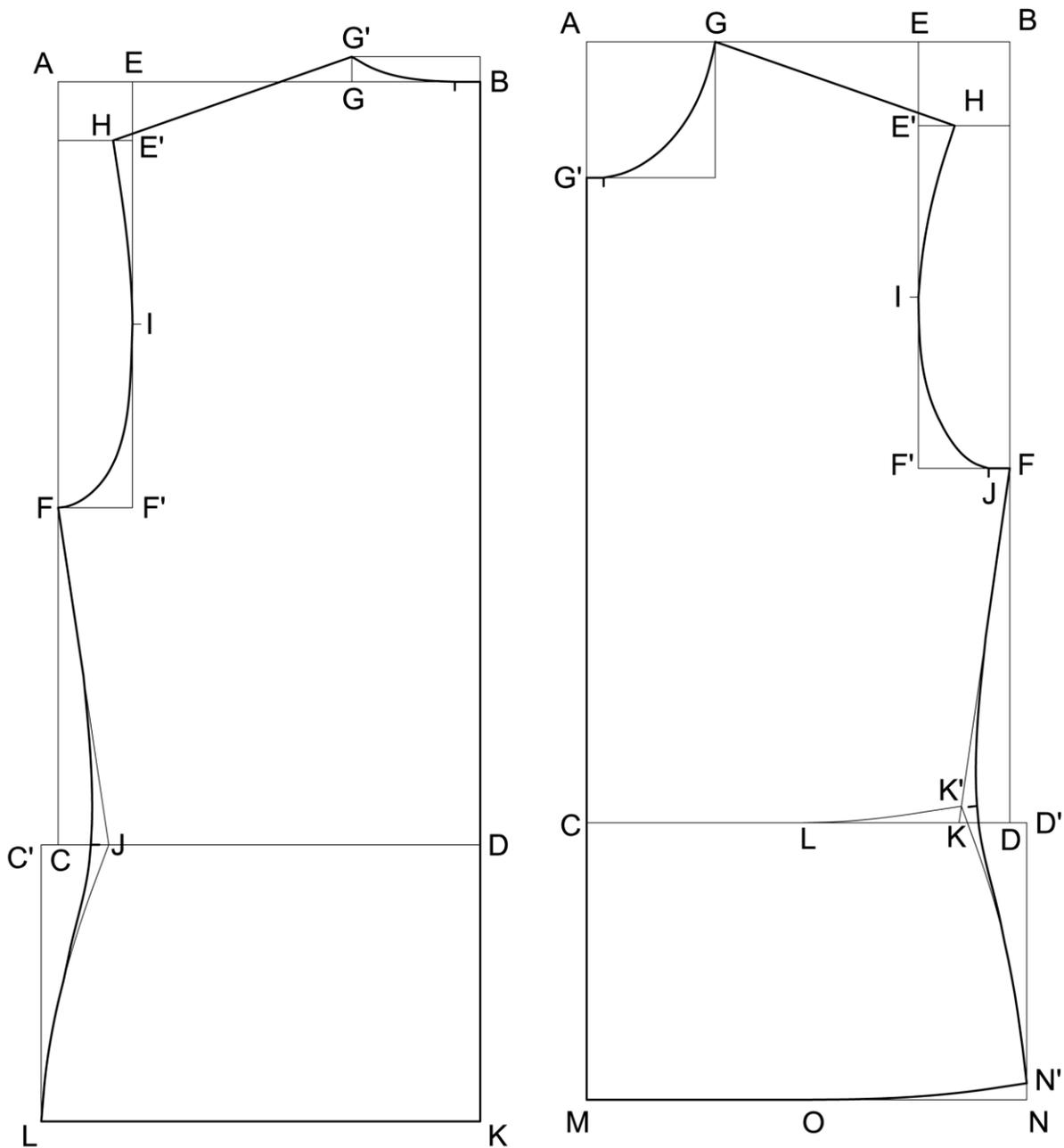
El Generador de Patrones dibuja automáticamente patrones base en función de la Tabla de Medidas seleccionada.

A continuación, se incluyen los diferentes patrones incluidos en el módulo:

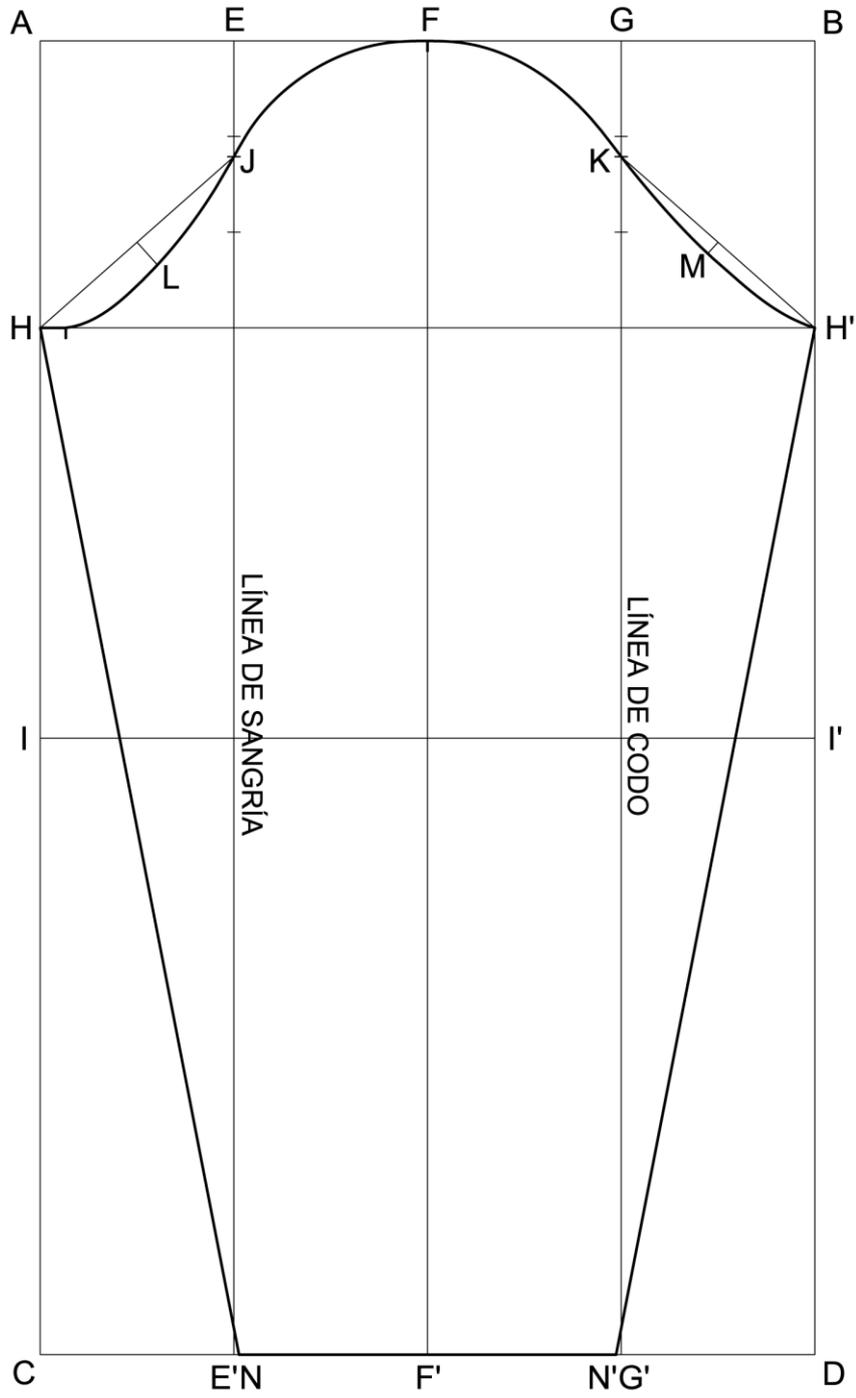
Cuerpo



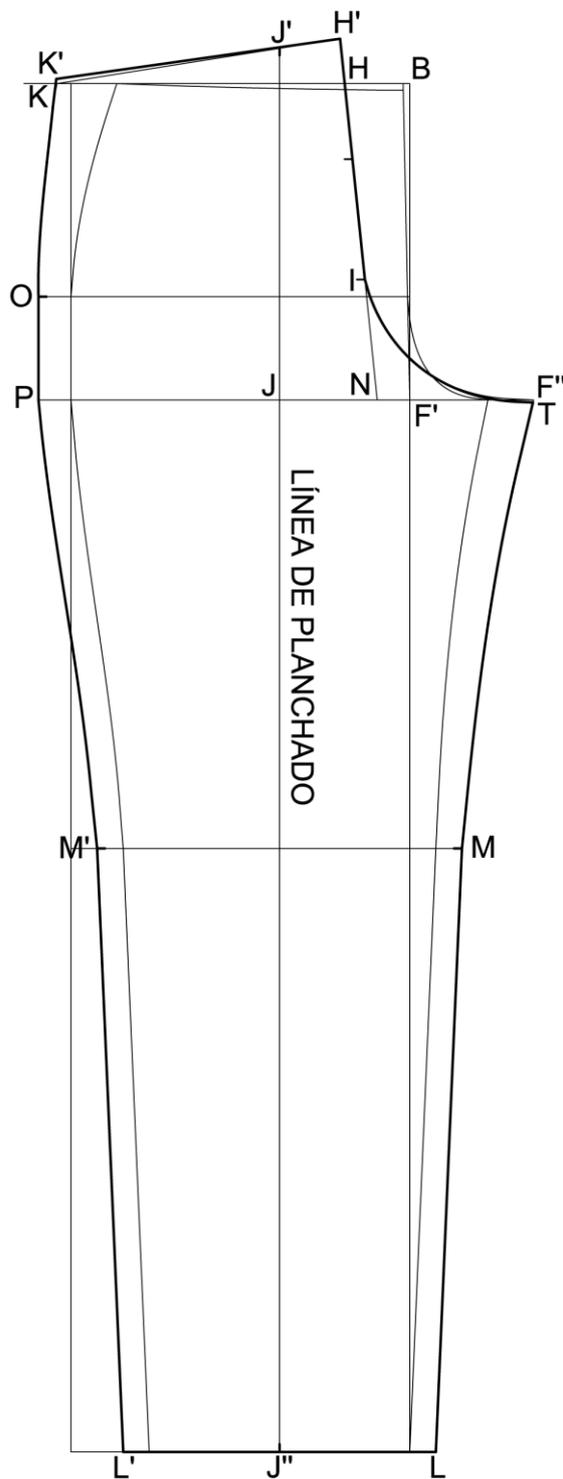
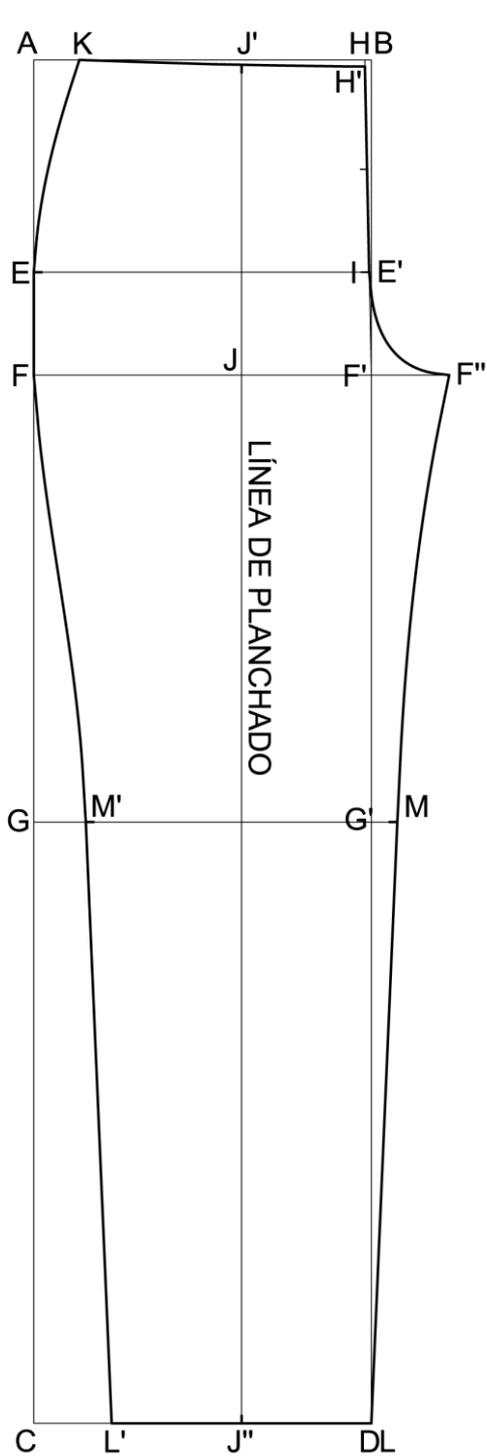
Cuerpo con cadera



Manga

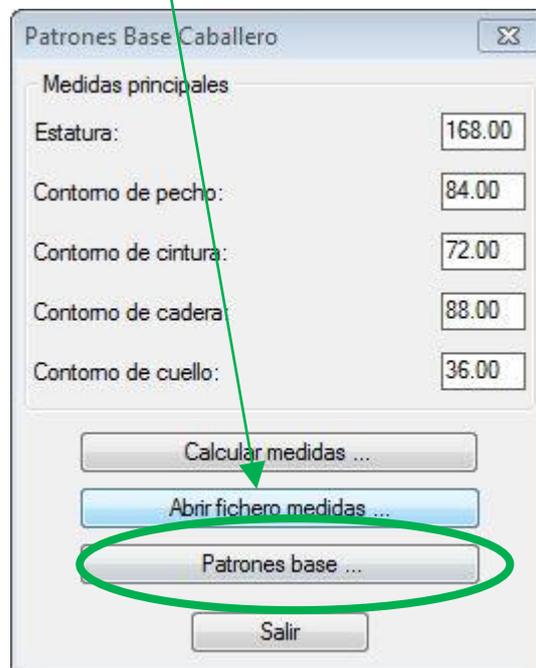


Pantalón



4.2 Funcionamiento del Generador de Patrones

Una vez pulsado el botón *Patrones base* nos disponemos a seleccionar aquel/los patrones bases a dibujar:



Luego se trata simplemente de seleccionar los patrones base a dibujar:

