



## Manual paso a paso: de Blusens Smart Studio Digitalizador

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line [Impextrom.com](http://Impextrom.com)  
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.



Herramienta apertura con cabezal de acero al carbono y mango de titanio

18,63 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Estación doble de soldadura SMD con soldador Baku 878 L2

58,66 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

0,71 €

### Paso 1 - Características

**Cámaras:** Cámara trasera de 5Mpx, y delantera de 2Mpx.

**Procesador:** 4 núcleos Quad-Core 1.2GHz.

**Batería:** 2000mAh

**Pantalla:** 5 pulgadas, 854x480

**Dimensiones:** 145 x 73 x 8,5 mm

**Peso:** 143 g

**Memoria:** 1Gb de RAM y 8Gb de almacenamiento físico

**Sistema operativo:** Android 4.4 kitkat



## Paso 2 - Carcasa trasera

Con la ayuda de una herramienta de apertura retire la carcasa trasera.



## Paso 3 - Batería

Retire la batería, si es necesario puede ayudarse de una herramienta de apertura.

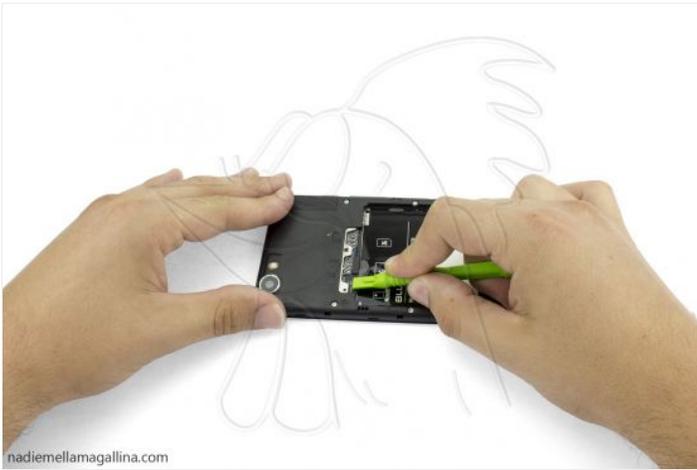




## Paso 4 - Tarjetas

Retire todas las tarjetas del teléfono.





## Paso 5 - Carcasa intermedia

Retire los 10 tornillos Pentalobe.



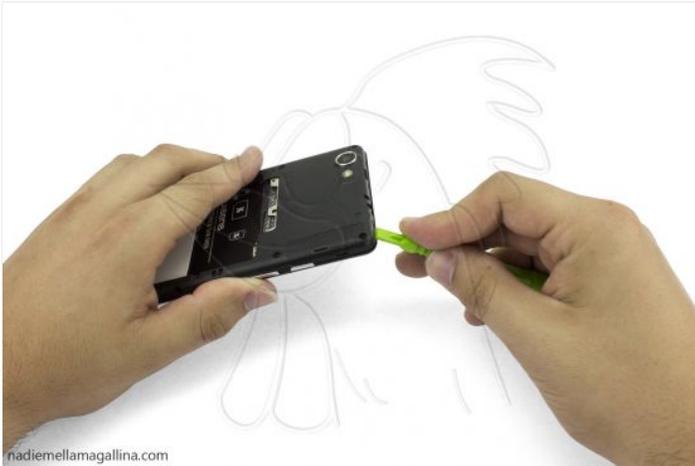
## Paso 6 - Botones

Al comenzar a levantar la carcasa intermedia se caerán los botones laterales.



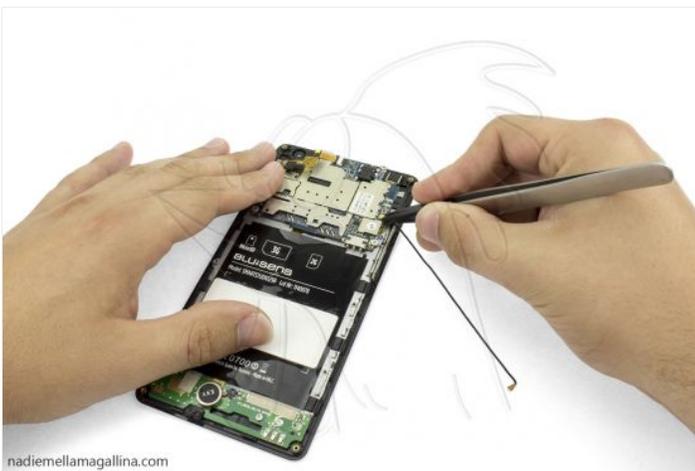
## Paso 7

Con ayuda de una herramienta de apertura desenganche la carcasa intermedia.



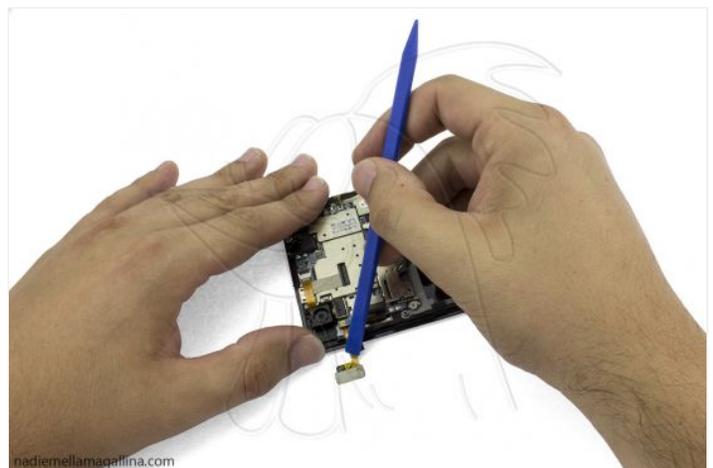
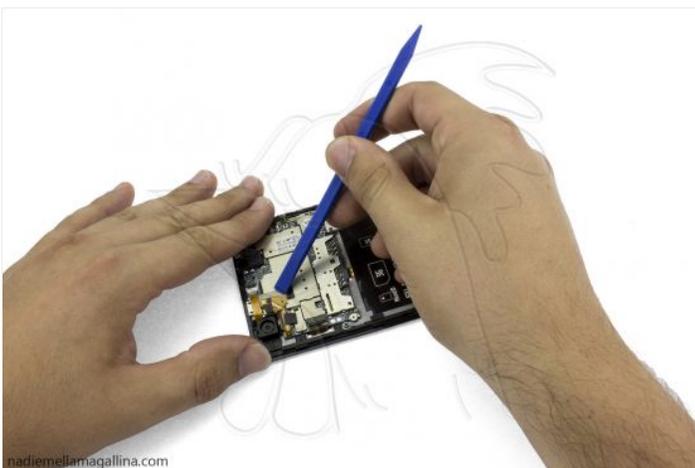
## Paso 8 - Cable coaxial

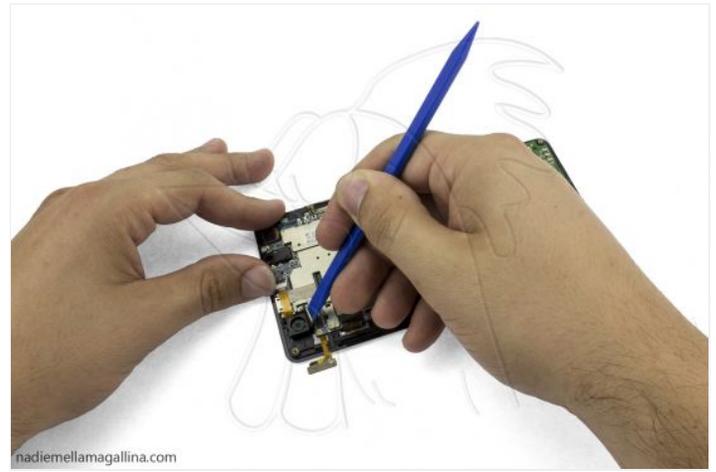
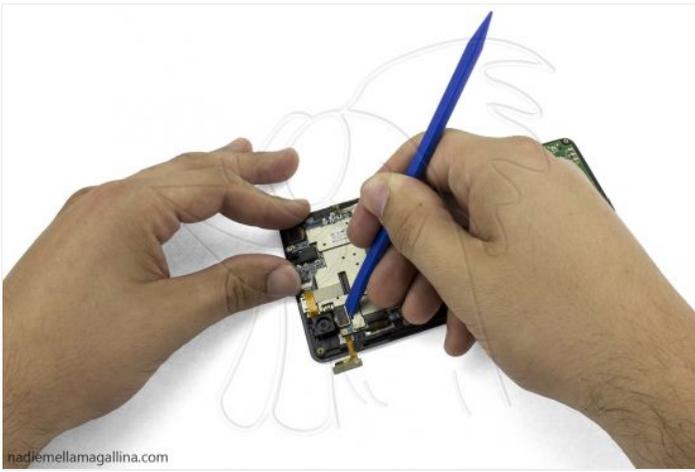
Despegue el flex del flash, desconecte la cámara trasera con la ayuda de una herramienta de apertura, y retire el cable coaxial ayudándose de unas pinzas.



## Paso 9 - Cámara trasera

Retire la cámara trasera ayudándose de todas las herramientas que sean necesarias.





## Paso 10 - Cables flex

Desconecte todos los cables flex de la placa base.

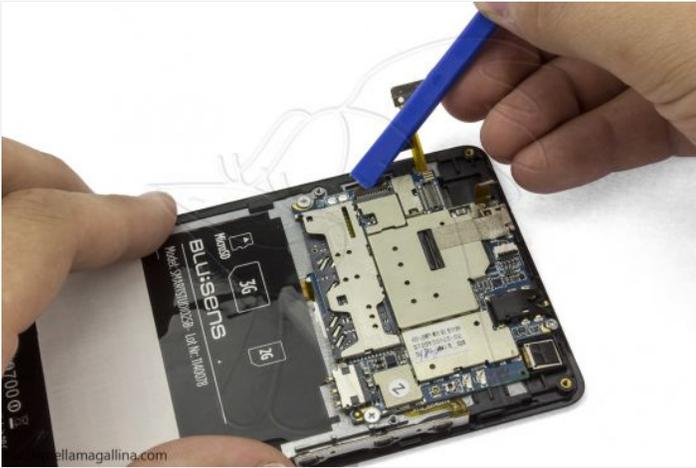




nadiemellamagallina.com



nadiemellamagallina.com



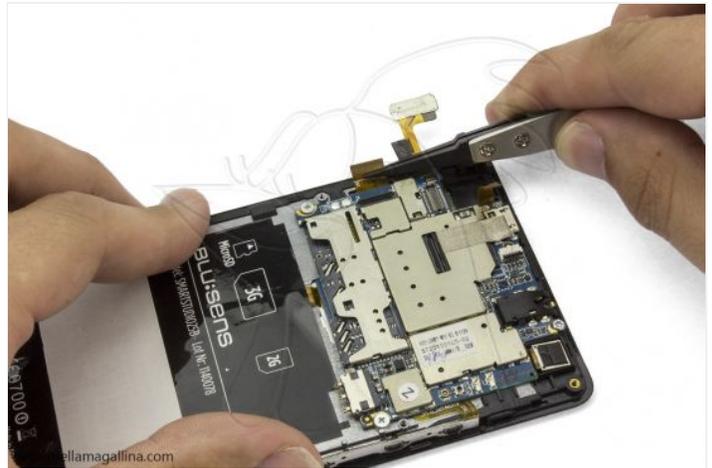
ellamagallina.com



ellamagallina.com



ellamagallina.com



ellamagallina.com

## Paso 11 - Flex de botones laterales

Despegue del chasis el flex de botones laterales, ayudándose de una herramienta de apertura metálica.



## Paso 12 - Digitalizador

Aplique calor a la pantalla para poder despegarla, para ello puede usar un tapete térmico, una pistola de aire caliente, o bien una manda calorífica.

Si utiliza una manta calorífica lea atentamente las instrucciones de uso.





### Paso 13

Con ayuda de una púa depege el digitalizador.





## Paso 14

Despegue el flex del digitalizador y retire el flex por su respectivo hueco.





nadiemellamagallina.com