

Pro Android
EDUARD ESTELLER



COSAS QUE NUNCA PENSASTE QUE PODRÍAS HACER CON TU MÓVIL

Los trucos del youtuber
número uno en tecnología



COSAS
QUE NUNCA PENSASTE
QUE PODRÍAS
HACER CON TU
MÓVIL

El papel utilizado para la impresión de este libro es cien por cien libre de cloro y está calificado como papel ecológico

No se permite la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea este electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (art. 270 y siguientes del Código Penal)

Diríjase a Cedro (Centro Español de Derechos Reprográficos) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra. Puede contactar con Cedro a través de la web www.conlicencia.com o por teléfono en el 91 702 19 70 / 93 272 04 47

Diseño de interior: María Jesús Gutiérrez

Imágenes: Shutterstock

Fotografías de interior: archivo personal del autor

© 2015, Eduard Esteller

© 2015, Editorial Planeta, S. A.

Ediciones Martínez Roca, sello editorial de Editorial Planeta, S. A.

Avda. Diagonal, 662-664, 08034 Barcelona

www.mrediciones.com

www.planetadelibros.com

Primera edición: enero de 2015

ISBN: 978-84-270-4158-5

Depósito legal: B. 315-2015

Preimpresión: Safekat, S. L.

Impresión: Artes Gráficas Huertas, S.A.

Printed in Spain - Impreso en España

Pro Android

EDUARD ESTELLER

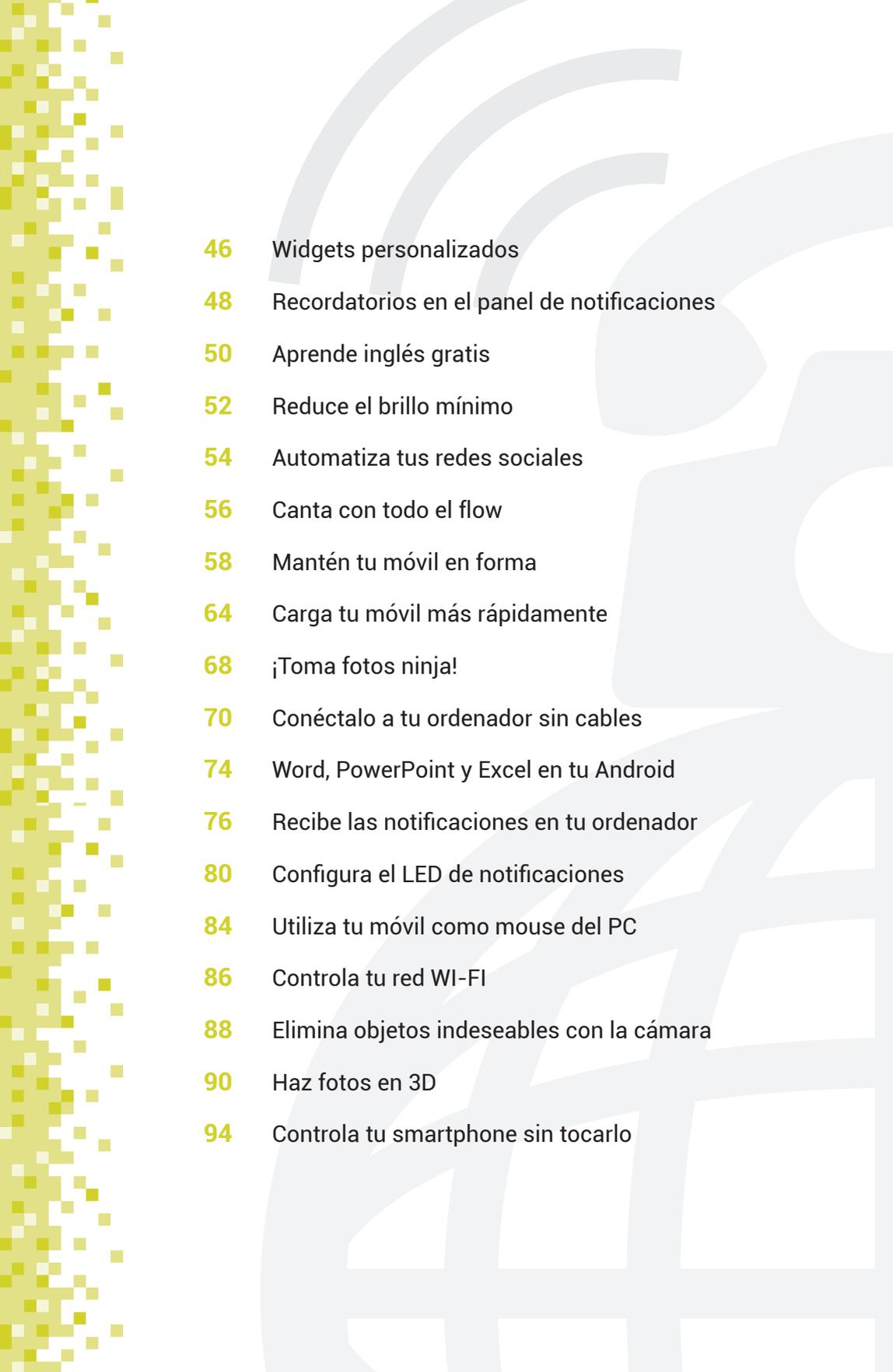
**COSAS
QUE NUNCA PENSASTE
QUE PODRÍAS
HACER CON TU
MÓVIL**

Los trucos del youtuber
número uno en tecnología



Índice

- 11** Introducción
 - 14** Tunea tu móvil con los mejores temas
 - 20** Restaurar el volumen automáticamente
 - 22** Juega a la Gameboy Color y Advance en tu móvil
 - 24** Juega a la Nintendo DS en tu Android
 - 26** Apps para ahorrar batería
 - 28** Escucha YouTube con la pantalla apagada
 - 32** Accesos directos en la barra de notificaciones
 - 34** Protege tus aplicaciones con un patrón
 - 36** Oculta tus fotos, vídeos y archivos privados
 - 38** ¡Jódanse, ladrones, jódanse!
 - 44** Acelera las animaciones del sistema
- 

- 
- 46** Widgets personalizados
 - 48** Recordatorios en el panel de notificaciones
 - 50** Aprende inglés gratis
 - 52** Reduce el brillo mínimo
 - 54** Automatiza tus redes sociales
 - 56** Canta con todo el flow
 - 58** Mantén tu móvil en forma
 - 64** Carga tu móvil más rápidamente
 - 68** ¡Toma fotos ninja!
 - 70** Conéctalo a tu ordenador sin cables
 - 74** Word, PowerPoint y Excel en tu Android
 - 76** Recibe las notificaciones en tu ordenador
 - 80** Configura el LED de notificaciones
 - 84** Utiliza tu móvil como mouse del PC
 - 86** Controla tu red WI-FI
 - 88** Elimina objetos indeseables con la cámara
 - 90** Haz fotos en 3D
 - 94** Controla tu smartphone sin tocarlo

- 
- 96** Mejora las apps del sistema
 - 110** Personaliza el panel del volumen
 - 112** Convierte tu Android en un Windows Phone
 - 116** Desbloquea el móvil sacándolo del bolsillo
 - 118** Conviértete en chef
 - 120** Mejora la autonomía de tu móvil
 - 124** Crea un collage único
 - 126** Deshabilita las notificaciones de los juegos
 - 128** Letra de tus canciones en directo
 - 130** Desvíciate un poco del móvil
 - 132** Edita fotografías like a boss
 - 138** Localiza tu móvil silbando
 - 140** Enciende la linterna sin desbloquear el móvil
 - 144** Mejora tus fotografías con los 4:3
 - 146** Personaliza las esquinas de la pantalla
 - 148** Navegación con gestos
 - 152** Ponte cachas con tu móvil
 - 158** Reutiliza tu móvil

Tunea tu móvil con los mejores temas



Empezamos fuerte. Como veremos en este libro, una de las mayores virtudes de Android es la increíble capacidad de personalización que tiene. Después de aplicar varias de las técnicas que explico en estas páginas, tendremos un móvil único y ajustado a nuestro gusto.

Para ello utilizaremos los launchers: apps que modifican la pantalla de inicio de Android y nos permiten personalizar hasta el último detalle.

Por defecto, los dispositivos vienen con el launcher del fabricante, pero en la tienda encontraremos cientos de ellos alternativos.

Motivos para cambiar de launcher

- **Mejorar el rendimiento del dispositivo.** La gran mayoría de launchers están muy bien optimizados y conseguirán aumentar la fluidez de las transiciones del sistema, al entrar y salir de las apps, y en las páginas del cajón de aplicaciones del launcher. De forma indirecta, este acaba siendo el motivo vital del cambio.
- **La personalización.** Cada uno de ellos tiene un diseño distinto, que además será configurable.

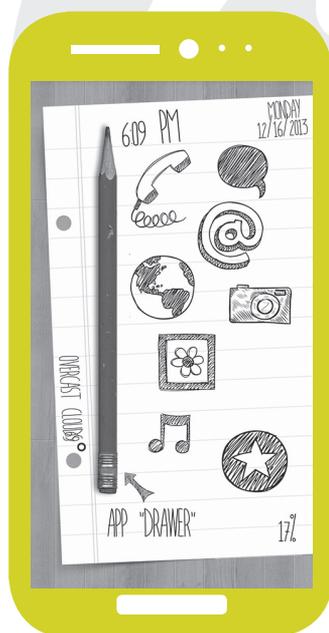
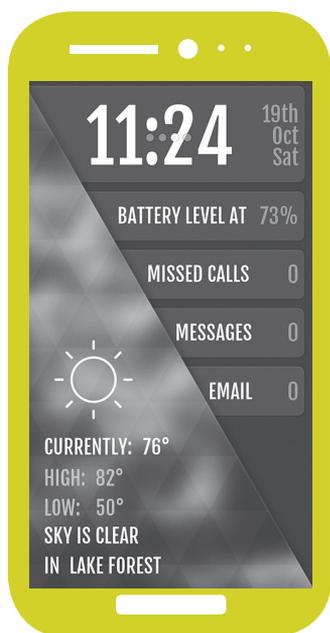
Instalar un launcher alternativo es muy sencillo, y si no nos convence siempre podemos regresar al que vino con el dispositivo (o cambiar entre los instalados al vuelo).

THEMER

Themer es **EL** lanzador de apps de la personalización. No hay nada parecido en Android ni en ningún otro sistema operativo, está a otro nivel y si echáis un vistazo a las capturas de pantalla veréis por qué. Prácticamente todos los launchers tienen todas las opciones de configuración, pero la ventaja de Themer es que te ahorra tiempo y te da a escoger entre centenares de temas únicos.

Para instalar y aplicar Themer (o cualquier launcher), lo descargamos de la **Play Store** y a continuación presionamos el botón de inicio. Nos aparecerá una ventana que nos pedirá seleccionar la «**Aplicación en la pantalla de inicio**». Pulsaremos en «**Siempre**» y a continuación en Themer, así no nos lo volverá a pedir. Desde los ajustes del propio Themer podremos restaurar la pantalla de inicio anterior.

Después de pasar por el tutorial, escogeremos nuestro primer tema. En la pantalla de selección de tema podremos ir tirando para abajo para descubrir todos los que hay, y hay para todos los gustos. Si presionamos el icono de arriba a la derecha, los podremos filtrar según temática: coches, oscuro, juegos, minimalista...



Al pulsar sobre el que nos guste veremos una previsualización de las diferentes pantallas del tema (horizontalmente), y si nos gusta, le daremos al tick y ya lo tendremos aplicado.

Es fascinante lo sencillo que resulta conseguir estos temas y la fluidez con la que todos ellos funcionan en nuestro dispositivo. Normalmente llevo puesto Themer como launcher por defecto, y cada varios días cambio de tema, así da la sensación de que prácticamente renuevo, de forma gratuita, el móvil, y le da un aire muy fresco.

Ahora accederemos a los ajustes de Themer para toquetearlo todo a nuestro gusto. Mantendremos pulsado en cualquier lugar de la pantalla y en el panel inferior que aparece pulsaremos «**Configuración**». Entre otros, podremos:

- **Activar y desactivar la barra de notificaciones.** Suele quedar más adaptado al tema sin la barra de notificaciones ahí.
- **Preferencias de aplicación.** Seleccionaremos las apps para realizar las diferentes funciones: calendario, navegador, calculadora, reproductor... de modo que con el mismo icono personalizado del tema se abrirá la app que más nos convenga.
- **Administrar el cajón de aplicaciones.** Podremos escoger el paquete de iconos que queremos aplicar a las apps en el cajón, configurar el aspecto (transparencia del fondo, columnas y tamaño de los iconos...) y elegir las categorías de aplicaciones para mostrar.
- **Acciones mediante gestos.** Parte importante de los launchers, que mejorará nuestra productividad al poder asignar una acción o abrir una aplicación cuando hagamos un gesto en la pantalla (dos dedos abajo, juntar dos dedos, etc.).

Lo bueno de Themer es que cada tema es un mundo, y, además, los podemos configurar por separado y mover todos los elementos a nuestro gusto.



App: Themer
Precio: Gratis
Peso: 15 mb

NOVA LAUNCHER

Nova Launcher es el launcher de la velocidad. No tan espectacular como Themer, pero funciona con un rendimiento brutal tanto en los dispositivos de gama alta como en los de gama baja. En la gran mayoría de los casos agilizará no solo la fluidez de la pantalla de inicio, sino de todo el sistema.

Nova Launcher tiene el estilo de Android puro, es decir, la interfaz que encontramos en los dispositivos Nexus. Una vez instalado y seleccionado por defecto, nos llevará al escritorio. Recomiendo que situéis las aplicaciones que más usáis en el panel principal, para así abrir el cajón de aplicaciones lo menos posible.

Vamos directo a lo interesante: mantenemos pulsado en cualquier lugar de la pantalla y le damos a la **llave inglesa** para acceder a sus **ajustes**. Allí tendremos varias categorías:

- **Escritorio.** La mayoría de launchers de fabricante tienden a desaprovechar bastante el espacio de la pantalla: dispositivos con pantallas de 5 pulgadas o más meten una cuadrícula de iconos de 5 x 4, por ejemplo. En la categoría Escritorio podréis cambiar esta cuadrícula, así como los efectos de transición entre pantallas (cubo, puerta giratoria, acordeón...), el desplazamiento del fondo de pantalla y mucho más.
- **Aplicaciones.** Configuración del cajón de apps. Podremos escoger la cuadrícula, el fondo, el estilo del cajón (horizontal, vertical o lista), el estilo de pestaña (recomiendo **«pestañas pequeñas»**, así se aprovechará mejor el espacio), el color de las pestañas y sus categorías.
- **Dock.** El dock es la fila de iconos fija en la parte inferior del escritorio. Podremos seleccionar varias páginas de docks (con movimiento horizontal) o el número de iconos, entre otros.
- **Apariencia.** Punto clave. Aquí podremos escoger el tipo de animaciones del sistema. En **«Animación de aplicación»** elegiremos la animación al entrar y salir de las apps. **«Deslizar hacia arriba»**, correspondiente a la nueva versión de Android, da un muy buen resultado.



Como vemos, Nova Launcher da para mucho. A diferencia de Themer, aquí el resultado será (probablemente) menos original, pero más personal, y sin duda el rendimiento del móvil lo agradecerá.



App: Nova Launcher

Precio: Gratis

Peso: 4.3 mb

Restaurar el volumen automáticamente



Ponemos el móvil en silencio, ya que estamos en clase, en el trabajo, viendo una película..., y ya tenemos toda la tarde el móvil en silencio. Y es porque somos así de despistados o porque nos hace falta una aplicación: Shush! Esta app restablecerá el volumen justo después.

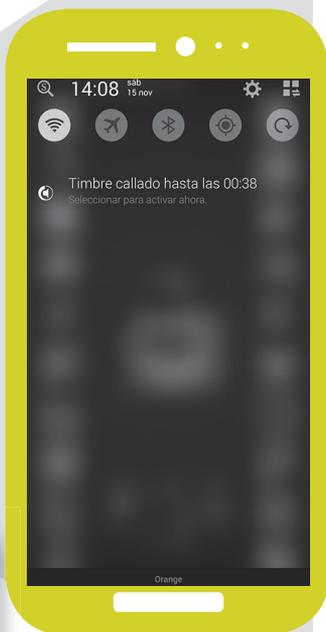
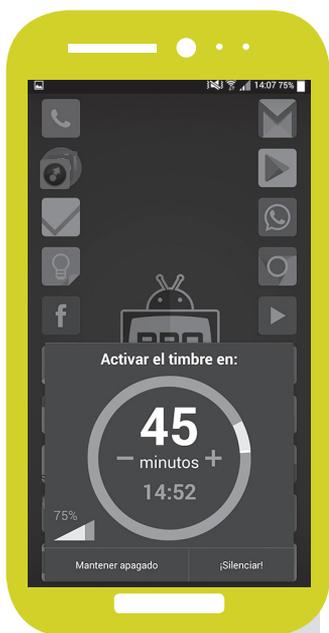
Android 5.0 Lollipop ha dado un gran paso adelante en la gestión de los volúmenes, pero para todas las versiones anteriores esta app será imprescindible. El funcionamiento de Shush! es muy simple: cuando reduzcamos el volumen al mínimo, ya sea con los botones o desde la pantalla, se abrirá una pequeña ventana en la parte inferior. En ella podremos:

- **Escoger** en cuánto tiempo se deberá restablecer el volumen.
- **Seleccionar** el nivel del volumen al restaurarlo.
- Activarlo pulsando en «**Silenciar**» o «**Mantener apagado**» para un tiempo indefinido.

Entrando a la app en sí, podremos escoger si queremos una notificación cuando el volumen esté silenciado o no, así como el color principal de la interfaz de la aplicación (por defecto rosa, pero en verde queda genial).

De esta forma tan simple mantendremos el control del volumen, que puede parecer poco importante, pero creo no ser el único que ha perdido llamadas o no ha visto nuevas notificaciones por tener, sin saberlo, el dispositivo en silencio.





App: Shush! Ringer Restorer

Precio: Gratis

Peso: 0.4 mb