

Cuatro consejos para sacar más partido a tu "smartphone" - Levante de Castelló - 21/02/2016



Tablets y teléfonos móviles han evolucionado mucho más rápido que sus baterías y fuentes de alimentación. LEVANTE-EMV

Cuatro consejos para sacar más partido a tu «smartphone»

► La batería de los móviles sigue siendo el principal problema pese a los avances tecnológicos



TONI G. BERZOSA CASTELLÓ

■ El teléfono móvil se ha convertido en una herramienta indispensable en nuestro día a día, tanto a nivel profesional como en el ámbito personal. Quizá por ello, tal y como señala el Informe de la Sociedad de la Información 2015, España es el país de la Unión Europea con mayor número de smartphones por número de habitantes. De ahí que todo lo concerniente a

su mantenimiento y funcionamiento, como la duración de la batería que lo mantiene operativo, tenga interés para el usuario

En los últimos años, este pequeño dispositivo de bolsillo ha evolucionado de manera espectacular tanto en su tamaño como en su diseño, además de en su software. En paralelo, y en ese mismo período de tiempo, el usuario también se ha vuelto más exigente con las prestaciones de los teléfonos móviles de cuarta generación, porque ya no solo busca hacer llamadas y enviar mensajes, sino que necesita poder tomar buenas fotografías, disponer de más espacio, escuchar música, ver vídeos y consultar

multitud de aplicaciones al mismo tiempo y de manera rápida, sin acabar saturando el terminal.

Sin embargo, la capacidad de la batería es uno de los factores que suele quedar olvidado a la hora de adquirir un móvil en favor de otros aspectos como el diseño, por lo que los problemas de autonomía aparecen cuando comienza a utilizarse el teléfono. Como apunta Javier Sanz, CEO del Grupo ADSL Zone, «la batería es uno de los elementos que ha quedado rezagado en el impresionante avance del sector», de forma que cada vez es más difícil llegar al final del día con alguna de las famosas barras de energía.

Ahí van cuatro consejos para

sacar el máximo partido a la batería de tu móvil.

Controla el brillo de la pantalla

Cuatro, cinco y hasta seis pulgadas. Con el tiempo, las pantallas de los smartphones han aumentado considerablemente su tamaño para conseguir una mejor experiencia. La pantalla es, sin duda, el elemento que más energía consume de nuestro teléfono. Evitar el gesto de consultar el teléfono frecuentemente y controlar el brillo son dos factores fundamentales. Los nuevos smartphones incorporan la posibilidad de configurar la intensidad del brillo automáticamente, adaptándose a las condiciones lumínicas. Sin embargo, es

recomendable ajustar manualmente el brillo al mínimo e incrementarlo solo cuando sea necesario (por ejemplo, en lugares con mucha luz). Tanto tu batería como tu vista te lo agradecerán.

Desactiva conexiones

Los sistemas de posicionamiento GPS y las conexiones de datos, wifi y bluetooth son otras de las funciones que se caracterizan por un alto consumo de batería. Es recomendable desactivar aquellas conexiones que no utilices e ir alternando, según las posibilidades de cada momento, entre la conexión móvil y wifi. Lo ideal es mantener el teléfono conectado a redes inalámbricas, puesto que además de ahorrar en batería debido a su menor consumo, también ahorrarás unos megas en tu tarifa mensual de datos.

Olvidate del efecto memoria

Seguro que has escuchado hablar del efecto memoria y de la importancia de la primera carga, algo propio de las antiguas baterías de níquel-cadmio (Ni-Cd). Los nuevos smartphones utilizan baterías de iones de litio (Li-ion), que proporcionan un mayor rendimiento del dispositivo y que carecen de dicho efecto memoria. En estos casos, fabricantes como Samsung indican que se debe mantener la batería entre el 20 y el 90 por ciento y descargar completamente el teléfono cada mes para calibrar el procesador interno de la batería que estima el porcentaje de energía disponible.

Aleja tu smartphone del calor

Las temperaturas extremas, en especial el calor, son el principal enemigo de las baterías. El gigante Apple aconseja mantener el móvil alejado de lugares con temperaturas elevadas (nunca superiores a 35°C) debido al desgaste y a los daños irreversibles que produce tal exposición. Por otro lado, los dispositivos también se calientan cuando son sometidos a una gran actividad, por ejemplo a la hora de ver vídeos en alta definición (HD) o al ejecutar juegos que requieran de potentes gráficos.

Si pese a estas indicaciones la batería de tu teléfono sigue siendo un problema, siempre puedes reforzarla con la ayuda de una batería externa, una forma sencilla y eficaz para salir de algún apuro.