

# El calor del verano puede dañar tu celular: consejos prácticos para protegerlo y evitar daños irreparables

04/02/2024



Con la llegada del verano y las **temperaturas extremas** que lo acompañan, los **celulares** se encuentran en riesgo de sufrir **daños irreparables** debido al calor. Por lo tanto, es importante comprender cómo protegerlos para garantizar su funcionalidad a largo plazo.

El **calor excesivo** puede desencadenar una serie de problemas en los dispositivos móviles. Desde afectar los componentes internos y los circuitos, disminuyendo su eficiencia, hasta poner en peligro la integridad de las baterías de ion-litio comúnmente presentes en estos dispositivos, el **sobrecalentamiento** puede resultar en una disminución de la capacidad de carga e incluso en casos extremos, provocar inflamación o explosiones.

✘ **Consejos para proteger el celular en verano. Foto: Unsplash.**

Además, las **pantallas** de los teléfonos pueden sufrir daños, afectando la calidad de la imagen y la sensibilidad táctil. Es por eso que es fundamental tomar medidas para **proteger los dispositivos** de la exposición directa al sol, como evitar su uso excesivo durante los días más calurosos.

## ¿Cómo proteger tu celular durante las temporadas de calor?

- **Evitar la exposición directa al sol:** mantener el celular en lugares frescos y sombreados es fundamental para prevenir el sobrecalentamiento.
- **No dejar el celular en el auto:** las temperaturas dentro de un vehículo estacionado pueden superar los niveles seguros para los componentes electrónicos del teléfono.
- **Reducir el uso intensivo:** aplicaciones que demandan muchos recursos, como Google Maps y Waze, pueden incrementar la temperatura del dispositivo. Es recomendable limitar el uso de estas aplicaciones en días calurosos para evitar el sobrecalentamiento.

✘ **Algunas aplicaciones pueden sobrecalentar el celular. Foto: Unsplash.**

- **Desactivar funciones innecesarias:** Apagar el Wi-Fi, el Bluetooth y la geolocalización cuando no se los utiliza funciona para reducir la carga de trabajo del celular y minimizar la generación de calor.
- **Actualizar aplicaciones y el sistema operativo:** Mantener el dispositivo actualizado regularmente es una forma eficiente para reducir la probabilidad de sobrecalentamiento debido a software obsoleto.
- **Utilizar fundas adecuadas:** algunas fundas pueden atrapar el calor, por lo que es vital elegir aquellas que estén

hechas de materiales que permitan una mejor disipación del calor.

- **Mantener el dispositivo alejado de otros aparatos electrónicos:** otros dispositivos también generan calor cuando están en uso, por lo que es recomendable mantener tu celular alejado de ellos para evitar una sobreexposición a temperaturas elevadas.
- **Regular el brillo de la pantalla:** disminuir el brillo reduce el consumo energético del celular y, por ende, la generación de calor.

✘ **Consejos para proteger el celular en verano. Foto: Unsplash.**

## **Recomendaciones para la carga del celular en días calurosos**

Además de estos consejos para proteger el celular del calor, es importante considerar cómo cargar adecuadamente el dispositivo para prolongar la vida útil de su batería:

- **Modo avión:** apagar el celular o ponerlo en modo avión al cargarlo puede ayudar a cargar el dispositivo de manera más eficiente y segura al no consumir energía para ejecutar aplicaciones en segundo plano.
- **Utilizar cargadores y cables originales:** de esta forma, se evitan riesgos de seguridad como sobrecalentamiento, cortocircuitos o incendios.

Al seguir estos consejos, los usuarios podrán cuidar adecuadamente su teléfono celular durante el verano y prolongar su vida útil, asegurando su funcionamiento óptimo en el futuro.

Fuente: Canal 26