

Vicerrectorado de Infraestructuras y Campus

A toda la Comunidad Universitaria

Siguiendo con lo propuesto en el comunicado "**UNIVERSIDAD DE GRANADA SOSTENIBLE**", hacemos llegar la forma de actuar para llevar a cabo la primera acción:

Reducción del consumo de energía eléctrica de los equipos informáticos

Dejar el ordenador u otros elementos informáticos individuales (impresora, escáner, etc.) encendidos cuando no se utilizan provoca importantes pérdidas económicas y produce efectos medioambientales negativos.

En el Laboratorio de Ingeniería Eléctrica de la UGR se ha verificado que solamente un PC conectado a la red de alimentación eléctrica, sin estar en funcionamiento, representa un consumo energético de 22 Wh/día. Por esta razón, se ruega DESCONECTAR de la red los elementos de cada equipo informático al acabar la jornada laboral, apagando el interruptor de cada elemento del equipo. Con esta simple acción se consiguen distintos objetivos ventajosos, como son: la reducción del consumo energético, disminuir la factura energética, reducir la emisión de CO₂, contribuir a la sostenibilidad medioambiental, proteger los elementos más débiles de los equipos informáticos ante posibles fluctuaciones de la tensión del suministro eléctrico y contribuir al menor desgaste de dichos componentes.

Ventajas que se consiguen con la simple acción de DESCONECTAR el equipo informático (insistimos, PULSANDO los interruptores individuales).

Nota 1. Hay equipos informáticos que no disponen de interruptor de apagado, en estos casos desconectar de la red (desenchufar) el equipo.

Nota 2. Si las conexiones a la red eléctrica se realizan a través de una toma de corriente múltiple con interruptor incorporado se debe apagar desde éste. Es más práctico, sencillo y eficaz, ya que desconecta todos los equipos a la vez..

Antonio Espín Estrella

Director de la Oficina de Energía y Mantenimiento

Tno.: 958 248567

Correo: oficinaenergiaei@ugr.es