

# LA LUZ CENTENARIA

¿Alguna vez has oído que las cosas de fabricaban mejor? ¿O que duraban más? ¿O que tenían una mejor calidad? Muchas personas consideran que esto es así y que, de hecho, algunos fabricantes diseñan productos para que tengan una vida útil limitada, o los hacen con idea de que se queden obsoletos después de un cierto periodo de tiempo.

Esto se conoce como obsolescencia programada. Pero, ¿ocurre de verdad? Vamos a verlo con algunos ejemplos.

Piensa en las bombillas, no es extraño que de vez en cuando se fundan, incluso con cierta frecuencia. Las bombillas incandescentes tienen una vida útil de entre 31 a 83 días. Estas bombillas eran muy frecuentes hace años y, aunque las bombillas más modernas, como las de led pueden durar mucho más tiempo. ¿Sabías que existe una bombilla incandescente que ha estado funcionando durante más de un siglo? Se trata de la bombilla de Livermore, fabricada como uno de los primeros modelos de este tipo de bombillas y, de hecho, sigue funcionando a día de hoy, y se encuentra en un departamento de bomberos de Estados Unidos.

Pero las bombillas no son el único caso. También es famoso el caso de un ingeniero ruso que grabó un video en el que demostraba que su impresora, la cual llevaba con él funcionando un tiempo, se había estropeado a propósito. Y es que la impresora contaba con un contador interno de fotocopias para que, llegado el momento, dejase de funcionar. El ingeniero "hackeó" la impresora para reiniciar ese contador, y de este modo pudo volver a funcionar sin ningún problema. Bombillas, impresoras... hasta ahora hemos visto que efectivamente, hay fabricantes que buscan que sus productos tengan una vida útil corta para así poderte vender más de ellos.

Sin embargo, esa no es la única estrategia.

Piensa ahora en los móviles. En tan solo veinte años han evolucionado desde pequeños teléfonos con los que solo podíamos llamar hasta convertirse en miniordenadores que llevamos en el bolsillo. Piensa ahora en el mejor móvil que se te ocurra, con la mejor batería, la mejor cámara, el mejor software. Quizás ahora parezca un auténtico tesoro pero, con el paso de tan solo unos pocos meses, saldrá una versión aun mejor. Pero, ¿realmente es un teléfono tan superior? ¿A caso vuestros teléfonos no se vuelven más lentos con el tiempo?

Muchas empresas deciden dejar de actualizar estos dispositivos con idea de que ocurra precisamente eso. De este modo, el último modelo de teléfono parecerá muy superior. Y así, dentro de uno o dos años, en nuestra cabeza volverá a surgir la idea de que necesitamos comprar un nuevo teléfono, cuando en realidad, los que tenemos guardados en el cajón siguen funcionando.



Texto y Comprensión lectora:  
Miguel de la Rosa Zurera

# PREGUNTAS DE COMPRESIÓN

1- ¿Dónde está la luz centenaria?

---

---

---

2- ¿Cómo arregló la impresora el ingeniero ruso?

---

---

---

---

3- ¿Cómo se llama la técnica para fabricar cosas con el objetivo de que se rompan?

---

---

---

---

4- ¿Crees que esta técnica de fabricación es responsable?

---

---

---

---

