

Ficha para realizar una auditoría energética

El consumo de energía eléctrica en el hogar depende de la potencia de los equipos y el tiempo de uso de éstos. La potencia está especificada en cada electrodoméstico y nos indica cuántos watts consume en una hora.

Por ejemplo, si un microondas tiene una **potencia de 800 watts**, quiere decir que cuando está funcionando consume 800 watts en una hora.



Listado de electrodomésticos que hay en mi casa

Electrodomésticos	Potencia (watts)	Horas de uso	Total de consumo (watts x hora)	Consumo expresado en kilowatt por hora (watts x hora)/1000
Microondas	800	0,5 (30 min)	$800 \times 0,5 = 400$	0,4
Total				