

<b>CCNN UNIDAD 7</b>	<b>LA ENERGÍA Y LOS CAMBIOS</b>	
	TAREA 1	6.º Primaria

**1.-** Escribe un experimento que llevarías a cabo para demostrar estos tipos de energía:

- Energía mecánica:
- Energía sonora:
- Energía química:
- Energía eléctrica:
- Energía luminosa:
- Energía térmica:
- Energía nuclear:

**2.-** Cuando encendemos una bombilla, la energía eléctrica se convierte en energía luminosa. Sin embargo, si tocamos la bombilla, nos quemamos; por lo que también se convierte en energía térmica. Explica por qué ocurre este suceso.

**3.-** ¿Cómo se llama el elemento que se utiliza para generar electricidad en las diferentes centrales?

**4.-** En el siguiente vídeo encontrarás el funcionamiento de una central nuclear. Responde a:

- ¿Cómo se llaman los tres edificios que la componen?
- ¿Qué hace girar las turbinas de esta central?
- ¿Para qué sirven las chimeneas de las centrales nucleares?
- ¿Qué diferencia hay entre fisión y fusión?
- ¿Por qué crees que se construyen cerca de ríos o mares?

 Como funciona una central nuclear (Practicopedia)

**5.-** Esta oración es cierta: “el frío no existe”. ¿Cómo podríamos explicarlo?