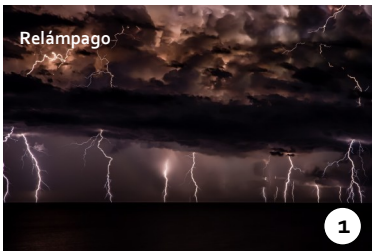
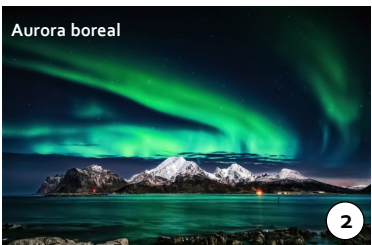


ELECTROMETEOROS

Relámpago



Aurora boreal



Fuego de San Telmo



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

ELECTROMETEOROS

Los **electrometeoros** son manifestaciones visibles o audibles de la electricidad atmosférica y pueden: estar relacionadas con descargas eléctricas discontinuas (**tormentas, relámpagos o truenos**); ser más o menos continuas (**fuego de San Telmo o aurora polar**).

❶ El **relámpago** es una manifestación luminosa que acompaña a una descarga eléctrica repentina (o rayo) que se produce, en general, dentro de las nubes. El ruido que le acompaña es el trueno. Cuando una o más descargas repentinas de electricidad se manifiestan con relámpagos y truenos constituyen una tormenta.

❷ La **aurora** (boreal en el hemisferio norte, austral en el sur) es un fenómeno luminoso que aparece en las capas superiores de la atmósfera con espectaculares formas de arcos, bandas o cortinas.

❸ El **fuego de San Telmo** es una descarga eléctrica luminosa más o menos continua que procede de objetos elevados sobre la superficie de la Tierra (pararrayos, mástiles de barcos, alas de aviones).



© Josep Castells¹, Stein Egil Liland², Julio Aristizábal³.

Biblioteca AEMET

<https://biblioteca.aemet.es>

<https://medina.aemet.es>

Depósito legal: M-10720-2023