



#LaNotíciadelasetmana | 15-05-2024

Aurores boreals al Mediterrani?

- 1** Les tres definicions de vent solar són correctes; de fet, diuen el mateix. Si voleu donar més informació als alumnes sobre les aurores boreals podeu explicar que la forma típica de cortina té lloc perquè el camp magnètic de la Terra redirigeix el moviment de les partícules del vent solar en el sentit de les seves línies de camp magnètic.
- 2** A l'est del Sol (a la dreta). Perquè el vent solar intens ha d'arribar directament a la Terra, i l'ejecció més gran que es veu a la fotografia està situada a l'est del Sol (a la dreta).
- 3** La majoria de fotografies que ens mostren precioses aurores boreals en forma de cortines verdes no mostren fidelment el que capten els ulls humans: la intensitat i la definició d'aquestes figures lluminoses guanyen intensitat i definició quan s'han enregistrat amb càmeres fotogràfiques i s'ha "jugat" amb el temps d'exposició, els filtres i altres funcionalitats que ofereixen.