



Padova, 12 dicembre 2025

**NEL PAESE DI BABBO NATALE
AURORE BOREALI DALL'OTTOCENTO A OGGI**
Doppia visita guidata al Museo Poleni

Domenica 14 dicembre al “Museo Poleni” di via Loredan 10 a Padova, con orario di inizio **alle ore 15 e alle ore 17.00**, ritorna protagonista l’aurora boreale con la **doppia visita guidata** dal titolo **“*Nel paese di Babbo Natale: aurore boreali dall’Ottocento a oggi*”**.

L’*Aurora Borealis*, cioè “alba del nord” è il termine che coniò Galileo Galilei per descrivere quel gioco di luci colorate, principalmente verdi ma anche blu, rosa e viola, che aveva osservato. L’aurora boreale è un fenomeno fisico di elettromagnetismo prodotto dalla collisione tra particelle cariche provenienti dal Sole (il vento solare) e l’alta atmosfera terrestre. Nell’appuntamento al “Museo Poleni” verranno spiegati i bagliori colorati che illuminano il cielo notturno, ormai visibili anche nelle nostre zone e non solo al Polo Nord o Sud. Sono stati avvistati nelle notti tra il 18 e il 19 ottobre e tra l’11 e il 12 novembre di quest’anno in molte aree del paese, dalle Alpi fino alla Sardegna e Abruzzo, grazie, appunto, all’effetto di potenti tempeste solari. Ma perché le vediamo? Come le interpretavano gli scienziati del passato? E come mai ora sono diventate più frequenti?

Solo l’INGRESSO al “Museo Poleni” è a pagamento. Acquisto del biglietto a questo [link](#). Il biglietto è acquistabile solo online. Singolo: 3€ - Biglietto famiglia (2 adulti e fino a 3 bambini/ragazzi fino ai 17 anni compiuti): 6 euro - Gratuito: bambini/e fino a 12 anni compiuti. Per altre gratuità, vedere il sito: <https://www.musei.unipd.it/it/fisica/visite>