

# e domenica?

TRIESTE

## ● maggio

domenica 12 maggio, ore 11.00 e ore 16.00

### **ALTRE ACQUE POTABILI?**

Visto che copre la maggior parte del nostro pianeta, non sarebbe bellissimo se l'acqua di mare potesse essere fonte di acqua potabile? Con esperimenti e dimostrazioni, facciamo luce sui processi di potabilizzazione e depurazione, per comprendere quanto le azioni dell'uomo possano influire sulla sua salute e su quella dell'ambiente. L'attività rientra nel programma del festival MAREinFVG.

Tipologia: dimostrazioni

Durata: circa 20 minuti

Età: per tutti

domenica 19 maggio, ore 11.00 e ore 16.00

### **LE TANTE LUCI DEL SOLE**

Tutti conosciamo la luce del Sole, fondamentale per la nostra esistenza, e in alcune circostanze può creare fenomeni strani e affascinanti: pareli, aloni, archi e altro ancora. Con esempi pratici, qualche dimostrazione e con racconti e curiosità, approfondiamo il "lato oscuro" e meno noto della luce solare.

Tipologia: approfondimento

Durata: circa 20 minuti

Età: 6+

domenica 26 maggio, ore 11.00 e ore 16.00

### **UN GIOCO DI... TRADUZIONE**

Un gioco interattivo per scoprire come si producono le proteine e qual è il loro ruolo. Partendo da un DNA noto, i partecipanti dovranno produrre una proteina, affrontando le fasi di trascrizione e traduzione e toccando con mano cosa avviene durante le mutazioni. Come si comporterà la cellula? In che modo l'ingegneria genetica può venire in nostro aiuto?

Tipologia: gioco interattivo

Durata: circa 30 minuti

Età: 9+

**Le attività rientrano nel biglietto d'ingresso al museo e non prevedono la prenotazione**