#

**APPROFONDIMENTO MOSTRA**

*“Cieco chi guarda il cielo senza comprenderlo: è un viaggiatore che attraversa il mondo senza vederlo” [Camille Flammarion]*

**“OLTRE IL BUIO, LE STELLE”**

**Dal 3 al 18 dicembre 2022**

**MUSE – Museo delle Scienze, Trento**

A cura di **Emanuele Cambiotti**.

Ingresso compreso nel biglietto d’ingresso al museo

L’astronomia è fatta di pianeti coloratissimi, nebulose intricate e galassie filiformi: un universo fantastico dove il “vedere” è una parte importante del processo di fascinazione prima e conoscenza poi. Ma se non possiamo vedere?

**“Oltre il buio, le stelle”** è una mostra tattile rivolta proprio a quanti fra noi non possono vedere il cielo con tutti i suoi corpi celesti. Con l’uso di **tavole 3D, didascalie braille e approfondimenti audio** sarà possibile comprendere la forma di una galassia, la struttura del Sole, le dimensioni e le distanze dei pianeti o le fasi lunari.

Grazie a una particolare visita in tandem, in compagnia di una guida ipovedente specializzata in astronomia e una guida MUSE, visitatrici e visitatori potranno inoltre usare il senso del tatto per approcciare argomenti astronomici che normalmente siamo abituati a conoscere grazie alle immagini.

*“Sarà un’esperienza del tutto particolare e unica* – spiegano **Emanuele Cambiotti**, curatore della mostra e **Christian Lavarian**, referente dell’Area astronomia del MUSE -. *La mostra ci aiuterà a immaginare le dimensioni e le distanze dei pianeti senza vederle, scoprire la struttura interna del Sole, “toccare” le stagioni e comprendere grazie al tatto i concetti di equinozio e solstizio e capire dove si trova il nostro sistema solare nella grande città di stelle che chiamiamo via Lattea”.*

**Le visite guidate alla mostra sono in programma:**

sabato 3 dicembre alle 11, 13, 15 e 17

sabato 10 e sabato 17 dicembre alle 14

**Prenotazione consigliata** al numero 0461 270391 o via mail a prenotazioni@muse.it. In tutti gli altri giorni/orari la mostra è aperta al pubblico che può visitarla in autonomia.

