

MUSE - Museo delle Scienze

Scienza, natura, biodiversità, innovazione e tecnologia sono i temi principali sviluppati nel MUSE, il Museo delle Scienze di Trento, disegnato da Renzo Piano.

I sei piani del museo raccontano in modo accattivante le meraviglie dell'ambiente alpino, toccando al contempo temi di interesse planetario, come lo sviluppo sostenibile e il rispetto ambientale.

Il MUSE è un luogo in continua trasformazione, espressione di progetti composti di mostre, eventi, laboratori, spazi di ricerca e di approfondimento. Accanto al percorso espositivo della collezione permanente trovano spazio progetti innovativi e le numerose **mostre temporanee** che riflettono e approfondiscono diverse tematiche nel corso dell'anno.

Tra queste, fino al 2 luglio 2017, la mostra **Rane Nere nel blu. Breve storia di subacquea, associazionismo, esplorazione**, racconta le figure degli uomini rana, palombari e subacquei di professione, sommozzatori sportivi e apneisti e ripercorre le pietre miliari dell'attività subacquea e dello sviluppo di tecnologie per l'immersione. Rievocando queste figure, che in vario modo, hanno partecipato all'evoluzione tecnica e culturale della subacquea, l'esposizione intreccia percorsi professionali e sportivi con la vita del club subacqueo Rane Nere. "Rane Nere nel blu" è organizzata nella ricorrenza del cinquantennale della fondazione del club subacqueo Rane Nere di Trento.

Il percorso inizia con una panoramica sull'evoluzione delle tecniche e degli strumenti necessari per le immersioni", a partire dai primi del 1800, quando l'attività lavorativa subacquea è affidata ai palombari, muniti di uno scafandro che impone di respirare a pressione ambiente. Negli anni '50 del secolo scorso, lo sviluppo di attrezzature particolari come gli erogatori e la muta umida segna la svolta nella pratica della subacquea a scopo ricreativo. Fioriscono centri di immersione sportiva in tutto il mondo, per giungere oggi a circa 3-6 milioni di sub nel mondo.

In questa sezione, oltre all'attrezzatura del palombaro, trova spazio l'attrezzatura completa di moderni subacquei, sia ricreativi che tecnici. A corollario, una serie di video storici e attuali che narrano diverse tipologie di immersioni.

La seconda sezione è invece dedicata alla storia e all'attuale organizzazione del club Subacqueo Rane Nere, raccontate mediante materiale fotografico e video. Dalle abilità sportive di alcuni soci si sono raggiunti risultati importanti e primati in ambito apneistico. Al contempo, dalla passione per il mondo acquatico, e successivamente dall'intraprendenza di alcuni soci, si sono sviluppate diverse attività lavorative.

Una speciale sezione racconta infine l'importanza della subacquea per le simulazioni spaziali, testimoniata da immagini dell'addestramento subacqueo di Samantha Cristoforetti, brevettata dal Club nel 1995.

Gli iscritti alla UIL del Trentino muniti di tessera di riconoscimento hanno diritto ad acquistare il biglietto d'ingresso per il MUSE a prezzo ridotto. L'accesso alla mostra "Rane nere nel blu" è incluso nel biglietto d'ingresso.

MUSE - Museo delle Scienze
Corso del Lavoro e della Scienza, 3
38122 Trento
www.muse.it