

TRIESTE

L'Immaginario Scientifico di Trieste è un **museo della scienza**, divertente e coinvolgente, dove la curiosità diventa conoscenza.

Si trova nel Porto Vecchio della città, nel **Magazzino 26**, prestigioso e significativo edificio di fine '800. Il museo si sviluppa su due piani, per un totale di 2.000 metri quadri, fra aree espositive e spazi laboratoriali.

È un museo di tipo **hands-on**, che invita cioè a mettere le mani direttamente sugli **oltre 100 apparati esposti**. In questo modo i visitatori hanno modo di costruirsi la propria personale esperienza di visita, interagendo direttamente e personalmente con le esposizioni.

Sperimentando ed esplorando è possibile scoprire alcuni dei più interessanti fenomeni e concetti di scienza, ma anche le **applicazioni più innovative della scienza** e le attività di ricerca degli enti del **sistema scientifico triestino**.

L'impostazione **informale, amichevole e coinvolgente**, rende l'Immaginario Scientifico adatto ai visitatori di tutte le età e al pubblico scolastico.

LE SEZIONI DEL MUSEO

Trieste e la scienza

Una sezione dove si illustra la scienza che nasce e si sviluppa nel Sistema Trieste, il network di **enti di ricerca del capoluogo del Friuli Venezia Giulia**. Una storia con radici lontane e profonde, in quanto a Trieste già nel Settecento, sotto il dominio asburgico, esisteva una vivace presenza scientifica.

Imaginaire Scientifique

Uno spazio immersivo in cui fare un viaggio nelle più **suggestive immagini della scienza**. È un richiamo alle origini dell'Immaginario Scientifico (Parigi, 1986) e un omaggio al suo fondatore Paolo Budinich. L'Immaginario Scientifico nasce infatti come una raccolta di immagini ("immaginario") di scienza ("scientifico"): immagini che da sempre sono veicolo privilegiato per attrarre, coinvolgere e invitare all'approfondimento.

Fenomena

È la sezione interattiva dedicata espressamente agli **exhibit hands-on**, tutti da toccare, scoprire, sperimentare: fra pendoli danzanti, bolle di sapone, vortici e tornadi, esperimenti "senz'aria" o con il quarto stadio della materia, Fenomena è lo spazio dove dire: WOW!

Le aree tematiche approfondite in questa sezione sono moti, fluidi, elettrostatica, magnetismo ed elettromagnetismo. Al secondo piano del museo si esplorano suoni, luci e ombre, specchi e riflessioni, matematica, logica, biologia e illusioni ottiche.

Innova

Qui si esplorano le **tecnologie più avanzate** che nascono nei dipartimenti Ricerca e Sviluppo di alcune delle realtà industriali di eccellenza del territorio: AcegasApsAmga, Gruppo Siad e Saipem. A collegare queste realtà imprenditoriali c'è un elemento che per la città di Trieste è centrale: il mare.

Planetario

Un planetario digitale ad alta definizione, che permette di effettuare affascinanti visite alla volta celeste, per scoprire **costellazioni e pianeti**.

Laboratori

Officina: completa di tavoli da lavoro e fornitissima di centinaia di strumenti e di materiali, sia elettronici che analogici, sia nuovi che di riciclo, è uno spazio in cui il pubblico e le scolaresche possono smanettare, provare, costruire, condividere idee e progetti; uno spazio che sarà dedicato al *tinkering*, alla costruzione creativa, al *coding* e a tutte le attività che permettono di “pensare con le mani”.

Laboratorio ABC - Ambiente Biologia Chimica: uno spazio dedicati alle scienze naturali, in cui fare esperienze pratiche, sia con dimostrazioni frontali e che con attività di gruppo.

Laboratorio Scienze della Vita: organizzato come un reale laboratorio di ricerca e sperimentazione, è lo spazio in cui si svolgono esperienze pratiche su biologia e biotecnologie.

Spazio per la mente

Un luogo dove fare attività collaborative e *discussion game* sui temi più attuali della scienza: un'occasione per immedesimarsi in diverse figure chiave nei processi scientifici e culturali, per comprendere come prendere decisioni, come mediare e perché è importante confrontarsi e mettersi nei panni degli altri.

Una partnership per il museo

Il Museo esiste grazie alla fattiva partnership di realtà scientifiche e di aziende presenti sul territorio, caratterizzate da alti livelli di innovazione: Acegas Aps Amga - Gruppo HERA, Gruppo SIAD, Saipem, Esteco e Sissa Medialab.

Il secondo piano del museo vede inoltre il sostegno di u-blox.

Il museo è stato sviluppato inoltre grazie al sostegno della Fondazione Casali, della Fondazione CRTrieste e della Fondazione Pietro Pittini.

Determinante il sostegno del Ministero dell'Università e della Ricerca, della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e del Comune di Trieste.

Info

Science Centre Immaginario Scientifico

Magazzino 26 del Porto Vecchio

Punto Franco Vecchio, 34135 Trieste

T. 040 224424 | info@immaginarioscientifico.it

www.immaginarioscientifico.it