



Sede operativa: Piazza Roosevelt 4
piano 1 – interno 23
40123 – BOLOGNA
tel: 051-5883258
sito internet: www.tecnoscienza.it
e-mail: info@tecnoscienza.it
pec: tecnoscienza@pec.it

Tecnoscienza.it è uno studio di divulgatori scientifici provenienti dal settore dell'educazione, della comunicazione, del giornalismo e dell'arte. Lo studio propone, progetta e realizza format di comunicazione come mostre, progetti editoriali, laboratori didattici ed eventi interattivi per coinvolgere il pubblico generalista.

L'approccio di Tecnoscienza.it è quello di parlare di scienza usando forti strutture narrative (story-telling), mescolando diversi linguaggi e partendo da punti di vista originali.

Attualmente Tecnoscienza.it cura vari progetti di comunicazione e educazione per enti locali, musei della scienza, centri di ricerca, case editrici.

Cosa facciamo

LIBRI DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

I membri di Tecnoscienza.it sono autori di libri di pop-science come avventure scientifiche per ragazzi (Lo strano caso della cellula X, Editoriale scienza, 2011) libri-gioco di scienza ("Esperimenti con frutta, verdura e altre delizie", Editoriale scienza, 2012), libri per adulti (Water trips: itinerari acquatici ai tempi della crisi idrica, Springer Italia, 2008) e monografie su arte e scienza (Artebambini, Rivista Dada, 2010).

DIDATTICA

Tecnoscienza.it si occupa stabilmente di didattica per il Museo del patrimonio industriale di Bologna e per il Centro di educazione sull'energia sostenibile del Comune di Bologna (Show-Room *Energia e Ambiente*).

Lo studio ha ideato un metodo educativo originale per fare scienza con i bambini piccolissimi (3-6 anni), diventato un manuale (primo in Italia) per operatori del settore (Facciamo che eravamo scienziati, Scienza Express 2011) e di cui è uscita un'integrazione dedicata alla tecnologia (Facciamo che eravamo inventori, Scienza Express, 2012).

Inoltre ha collaborato con case editrici come DeAgostini Scuola per creare contenuti di editoria scolastica e multimediale (sull'uso delle Lavagne Multimediali).

MOSTRE E LABORATORI

Tecnoscienza.it ha curato la mostra permanente "A Casa di EnRi: Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico" per il Comune di Bologna e fornito consulenza a enti e istituzioni per organizzare laboratori e eventi collaterali a mostre o eventi, come il Festival della Scienza (Genova) e il Perugia Science Fest.

FORMAT ORIGINALI DI DIVULGAZIONE

Nel 2010 è stato prodotto "Waterfront", un format itinerante per parlare di acqua che coinvolge personalità di spicco della scienza e della TV italiana. Vengono prodotte e realizzate anche diverse game-conference, incontri interattivi per approfondire argomenti di scienza e ambiente coinvolgendo un pubblico generalista (l'ultima produzione è dedicata alla vita di Alan Turing e per il Green Social Festival 2013 sono state presentate due conferenze sul tema dell'acqua e dell'energia).

INTERESSE IN MERITO ALL'ISTRUTTORIA PUBBLICA SUL TEMA "I SERVIZI EDUCATIVI E SCOLASTICI PER L'INFANZIA NELLA CITTA' DI BOLOGNA"

Tecnoscienza.it fin dalla sua origine ha dedicato molto spazio della sua attività alla diffusione e insegnamento della cultura scientifica per bambini in età pre-scolare. Lavoro che è diventato:

- un metodo pratico di didattica scientifica, primo in Italia, presentato nei due libri per operatori del settore "Facciamo che eravamo scienziati" e "Facciamo che eravamo inventori" editi da Scienza Express;
- un corso di formazione per docenti di scuola dell'infanzia e operatori del settore proposto in diversi contesti nazionali;
- delle attività didattiche proposte da diversi anni al festival della scienza di Genova, in scuole dell'infanzia, biblioteche.

Per questo Tecnoscienza.it vorrebbe promuovere l'inserimento all'interno della programmazione ordinaria della scuola dell'infanzia delle attività che veicolino conoscenze scientifiche.

Il Presidente

Tecnoscienza.it

Lorenzo Monaco

