

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

83
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ



MUSEO
ISS

Il nostro impegno per la promozione della cultura scientifica nelle scuole

Maria Cristina Barbaro (a), Paola De Castro (a), Anna Maria Rossi (a), Sandra Salinetti (a), Elena Ambrosini (b), Roberta De Simone (b), Annalisa Pantosti (c), Claudia Lucarelli (c), Annarita Barbaro (a), Eugenio Sorrentino (d), Cristina Agresti (b)

(a) Servizio Comunicazione e Conoscenza Scientifica, (b) Dipartimento di Neuroscienze, (c) Dipartimento di Malattie Infettive, (d) Servizio di prevenzione e protezione dei lavoratori

L'Istituto Superiore di Sanità (ISS) è da anni impegnato in attività di divulgazione scientifica nelle scuole con progetti specifici e iniziative collegate alle sue attività di ricerca per la tutela e la promozione della salute pubblica.

OBIETTIVO creare maggiore coinvolgimento di insegnanti e studenti su temi di salute favorendo un processo condiviso di **empowerment**.

Alternanza scuola lavoro

Con la Legge 107/2015 gli studenti delle scuole secondarie di II grado devono svolgere periodi di alternanza scuola lavoro. L'ISS aderisce con:



50 percorsi formativi
13 scuole partecipanti con **260** studenti
più di **13.500** ore offerte
oltre **200** ricercatori coinvolti
35 scuole in lista d'attesa



e-Bug

Risorsa didattica europea online gratuita per studenti e insegnanti su microrganismi, igiene, vaccini e uso corretto degli antibiotici. L'ISS collabora dal 2009 traducendo e adattando il sito www.e-bug.eu al contesto italiano.

Seminari e incontri

Martedì scuola&salute, incontri su tematiche di scienza rivolti agli insegnanti (2010-2015):

18 seminari
37 ricercatori
77 insegnanti



Festival della scienza di Genova

Evento nazionale e internazionale di divulgazione della scienza. L'ISS ha partecipato con percorsi interattivi in cui i ricercatori hanno illustrato argomenti scientifici di attualità a studenti delle scuole medie e superiori (2015 e 2016):



2015



2016

8 percorsi
54 ricercatori
300 studenti



La salute nell'astuccio, convegni per gli studenti in occasione della settimana della cultura scientifica (2011 e 2012):

2 edizioni
14 ricercatori
400 studenti



Dispense per la scuola

Monografie per studenti e insegnanti con contributi di esperti ISS per fornire spunti didattici su temi scientifici e promuovere consapevolezza su tematiche di salute.



Notte europea dei ricercatori

Iniziativa europea di comunicazione scientifica, che porta la scienza e i ricercatori tra i cittadini. L'ISS ha partecipato nel 2016 con:

11 conferenze
47 mostre e **9** visite guidate in laboratori e biblioteca
1.000 persone (**300** studenti) circa
250 ricercatori e tecnici

