

Al Dirigente scolastico  
In indirizzo

Gorizia, lunedì 4 febbraio 2019

**Oggetto: Nuova edizione “un pozzo di scienza” a.s. 2018-19 Ecological Mind - il seme del futuro**

Gentile Dirigente Scolastico,

abbiamo il piacere di informarLa che anche quest'anno si svolgerà, **dall'8 aprile al 13 aprile nelle scuole di Trieste, Udine, Gorizia e Padova** il progetto didattico gratuito **un pozzo di scienza**, evento di divulgazione scientifica e ambientale dedicato alle scuole secondarie di secondo grado che negli ultimi anni ha coinvolto in Friuli Venezia Giulia e Veneto **oltre 40 scuole per un totale di oltre 4.000 studenti coinvolti**.

Il tema di questa nuova edizione sarà **la mente ecologica**, vero e proprio **seme del futuro**. Un tema quanto mai importante ed attuale, perché, per affrontare temi complessi come **perdita di biodiversità**, scarsità dei risorse, uso efficiente dell'energia e **taglio delle fonti inquinanti** è necessario che la sfida coinvolga ineluttabilmente ogni essere umano ma con un **nuovo tipo di mentalità**: un pensiero, appunto, che deve sempre più saper integrare discipline diverse, miscelando economia, scienza, analisi della società, tradizioni filosofiche millenarie e tecnologie avanzate. Questo sguardo multi-livello è la mente ecologica, una dimensione verso cui tendere per innescare realmente la transizione verso un modello di società più circolare e sostenibile. Un modello che giocoforza porterà, tra dieci o vent'anni, allo sviluppo di **nuove professioni green oriented**: costruttori di parti del corpo, chirurghi della memoria o agricoltori verticali. Proviamo a capire, proiettandoci nel futuro prossimo, quale sarà l'evoluzione delle nostre vite, e quale **scenario lavorativo** si troveranno davanti le generazioni che verranno.

Nella proposta didattica di quest'anno troveremo le **Science Stories**, incontri caratterizzati da una forte componente interattiva e partecipativa e tenuti da docenti universitari, scienziati, giornalisti, esperti e giovani ricercatori. E poi ancora le **game conference e i workshop**, caratterizzati da un approccio ancora più pratico ed esperienziale. Non possono mancare i **laboratori interattivi hands-on**, che esploreranno ancor più a fondo i modelli dell'approccio IBSE (acronimo per **Inquiry-Based Science Education**), cioè l'apprendimento basato sull'investigazione, attraverso l'introduzione, accanto ai kit didattici già sperimentati, dei **Play Decide**, laboratori in forma di gioco di ruolo promossi dall'Unione Europea per favorire lo scambio e il dibattito su tematiche scientifiche di grande attualità.

**La presente offerta didattica ha carattere totalmente gratuito, fino ad esaurimento delle disponibilità** ed è rivolta alle scuole insediate nei comuni dove AcegasApsAmga, società del Gruppo Hera, eroga i servizi ambientali, ciclo idrico integrato, distribuzione gas e distribuzione energia elettrica. Alla scuola viene richiesta semplicemente la messa a disposizione dei propri spazi.

Le richieste d'adesione saranno raccolte **da lunedì 4 febbraio a lunedì 4 marzo**, attraverso un **form da compilare online** sul sito <http://www.acegasapsamga.it/scuola/> in cui chiediamo di specificare tutte le informazioni necessarie (tipo di attività, spazi a disposizione, classi partecipanti,...).

**Importante.** Qualora Lei ritenga di Suo interesse ospitare alcune delle attività a catalogo presso il Suo Istituto nei giorni dedicati alla vostra città, al ricevimento della sua domanda di partecipazione sarà cura della segreteria verificare l'effettiva possibilità di fruizione in base al numero complessivo di richieste pervenute. A seguito di tale verifica, provvederemo a ricontattarLa per comunicare il tipo e il numero di attività che sarà possibile svolgere tra quelle da Lei indicate e relative modalità di partecipazione.

Con la speranza di poter contare sulla Sua preziosa partecipazione, La ringrazio per l'attenzione che ci ha voluto dedicare.

Cordiali saluti,

**Riccardo Finelli**

*responsabile comunicazione*

**AcegasApsAmga S.p.A.**

**Per aderire alla proposta e concordare i dettagli organizzativi può far riferimento alla segreteria: tel. 051 644 96 99 lun.-ven., h 9.30 - 17.00 | [pozzodiscienza@comunicamente.it](mailto:pozzodiscienza@comunicamente.it)**