

Progetto “Scienza Attiva. I giovani e la scienza partecipata” Edizione speciale EXPO 2015

www.scienzattiva.eu

Il Centro Interuniversitario Agorà Scienza, in stretta collaborazione con l'Università degli Studi di Torino e con il patrocinio del Comitato Scientifico per EXPO 2015, promuove la terza **edizione nazionale** del progetto 'Scienza Attiva': un percorso innovativo di diffusione della cultura scientifica, basato sui metodi della democrazia deliberativa, con l'obiettivo di coinvolgere insegnanti e studenti delle **scuole secondarie di II grado di tutta Italia** su temi d'attualità di carattere scientifico-tecnologico.

Il progetto, nel corso delle ultime edizioni a livello nazionale, ha già coinvolto 11.000 studenti, 400 docenti e 150 ricercatori. E' un progetto innovativo unico nel suo genere in Europa: nel 2012 'Scienza Attiva' ha vinto il premio internazionale Engage-U come miglior progetto universitario di outreach e public engagement e il primo premio STENCIL.

Per l'anno scolastico 2014/2015, in occasione della prossima esposizione universale di Milano - EXPO 2015, 'Scienza Attiva' propone il tema: **AGRICOLTURA E ALIMENTAZIONE**.

Il tema sarà declinato in vari aspetti e approfondito grazie alla collaborazione di più di 50 esperti: scienziati e ricercatori universitari afferenti a molti atenei italiani.

Ogni Istituto scolastico può partecipare al progetto con una o più classi, ognuna coordinata da un docente. Date le caratteristiche interdisciplinari del tema proposto sono invitati ad aderire anche docenti di materie non scientifiche e sarà possibile condividere la gestione delle attività delle classi tra più docenti (un coordinatore e altri docenti di supporto).

Il progetto si svolgerà da novembre 2014 a maggio 2015, prevalentemente on-line sul sito www.scienzattiva.eu, e si articolerà in tre fasi che porteranno gli studenti e le classi da un iniziale studio dei materiali didattici creati ad hoc dagli esperti alla redazione di concrete proposte per il futuro.

Tutti i dettagli del progetto sono visionabili e scaricabili dalla piattaforma web.

L'attività si apriranno ufficialmente il **4 novembre 2014** a Torino (e in diretta streaming) con il primo incontro di formazione per gli insegnanti, dedicato alle conferenze sui metodi di democrazia deliberativa e sugli aspetti scientifici, tecnologici e culturali dei temi affrontati. La partecipazione al progetto è completamente gratuita.

I dirigenti e gli insegnanti interessati potranno ricevere ulteriori informazioni scrivendo a info@scienzattiva.eu o chiamando i numeri 011-6702739/43. Le **iscrizioni** delle classi, da parte degli insegnanti coordinatori, possono essere effettuate **entro il 17 ottobre 2014** tramite la pagina web <http://www.scienzattiva.eu/partecipa/come-docente/>.