



# Corso di Formazione MAKE THE LINK Tecnologia e Scienza contro la Povertà *Progetto Scuola EXPO 2015*

15-17 luglio 2015  
Firenze

## Profilo dei partecipanti

L'incontro è rivolto a tutti i docenti delle scuole secondarie, con priorità per coloro che insegnano materie scientifiche.

## Il progetto

***Make the Link: tecnologia e scienza contro la povertà*** è un progetto europeo di Oxfam rivolto agli **alunni delle scuole secondarie di primo e secondo grado**. L'obiettivo principale è **aumentare la loro consapevolezza sulle problematiche globali e sulle ricadute che i loro comportamenti e stili di vita possono avere su coloro che vivono nei paesi in via di sviluppo**.

Nel 2013 i dati OCSE hanno mostrato l'Italia tra le ultime posizioni per quanto riguarda lo sviluppo delle competenze scientifiche, tecniche e matematiche sia nell'istruzione secondaria che universitaria. Il numero di laureati, soprattutto di genere femminile, in queste materie è sotto la media.

Risulta, quindi, fondamentale promuovere su base nazionale approcci educativi che utilizzino metodologie maggiormente coinvolgenti e siano capaci di mettere in relazione l'apprendimento teorico con la realtà sociale ed economica, per invertire il trend e favorire nuovi sbocchi occupativi per i giovani.

A livello nazionale, il progetto gode della collaborazione con l'Agenzia ENEA che, a seguito dell'accordo sottoscritto nel 2009 con il MIUR per la partecipazione delle scuole al Progetto "Educarsi al futuro", è impegnata, attraverso i propri ricercatori, in incontri di informazione scientifica e sensibilizzazione presso le scuole.

L'aspetto innovativo del progetto risiede nell'approccio metodologico. Lo scopo è mostrare, attraverso l'utilizzo delle **discipline scientifiche, matematiche e tecnologiche**, l'impatto che l'accesso alla tecnologia ha nei diversi contesti locali e globali, sia in termini di accesso ai diritti umani fondamentali, sia in termini di opportunità di sviluppo dei paesi del sud del mondo - coerentemente con le specificità ambientali dei territori in cui si risiede.



## **CORSO DI FORMAZIONE**

All'interno del progetto, sono previsti due corsi di formazione. Il corso di formazione in oggetto è un corso di formazione a distanza tramite la piattaforma educativa [www.edu.oxfam.it](http://www.edu.oxfam.it) durante l'anno scolastico 2015–16. Settanta insegnanti avranno l'opportunità di approfondire i temi del progetto e l'utilizzo del kit didattico, così da introdurre nei programmi ministeriali approfondimenti tematici coerenti per lo sviluppo delle competenze degli alunni.

### **Obiettivi dell'incontro**

- Favorire lo sviluppo di un approccio didattico cooperativo nell'ambito delle discipline scientifiche e tecnologiche attraverso l'approccio dell'educazione alla cittadinanza globale;
- Condividere le risorse didattiche sviluppate nell'ambito del partenariato europeo e individuare modalità sostenibili per integrarle nei POF curriculari;
- Offrire uno spazio per l'incontro e la condivisione di buone pratiche fra i docenti su come avvicinare gli studenti alle materie scientifiche.

### **Scadenza delle domande di partecipazione**

Il modulo di partecipazione deve essere inviato a [costanza.mattesini@oxfam.it](mailto:costanza.mattesini@oxfam.it) entro il **30/06/15**.

### **Condizioni finanziarie**

Le spese di vitto e alloggio sono a carico degli organizzatori dell'incontro. Le spese di viaggio saranno rimborsate ai partecipanti entro 90 giorni dall'evento per un massimo di 150,00 € previa consegna di tutte le ricevute delle spese sostenute in originale. L'Unione Europea considera rimborsabili solo i costi relativi all'acquisto di titoli di viaggio su mezzi di trasporto di classe economica. L'utilizzo di mezzi privati è possibile solo nei casi in cui è strettamente necessario e comunque per almeno tre persone a bordo.

### **Date e luogo dell'incontro**

Il corso di formazione si terrà dal 15 al 17 luglio 2015 presso  
Villa la Stella - Casa per Ferie - Via Iacopone da Todi, 12 - 50133 Firenze, Italia  
<http://www.villalastella.it>

### **Per informazioni**

Costanza Mattesini [costanza.mattesini@oxfam.it](mailto:costanza.mattesini@oxfam.it)  
tel. 0575 182481 - fax 0575 1824872