



ASSESSORATO AL COORDINAMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE ALLO SVILUPPO,
SCUOLA, FORMAZIONE PROFESSIONALE, UNIVERSITÀ, RICERCA E LAVORO

L'ASSESSORE

All'attenzione dei Dirigenti degli Istituti scolastici di ogni ordine e grado

Oggetto: Bando regionale per gli Istituti scolastici per la promozione delle discipline STEAM

Gentilissimi,

la Regione Emilia-Romagna, con Delibera di Giunta regionale n. 1517 del 17/9/2018, ha approvato un bando rivolto a tutti gli Istituti scolastici per invitarli a elaborare e implementare, in rete tra loro, progetti innovativi che favoriscano la scelta da parte degli studenti di percorsi tecnici e scientifici, che costituiscono - oggi e in prospettiva - un importante bacino di opportunità professionali.

Un investimento di 400 mila euro che la Regione ha scelto di mettere in campo per attivare un dialogo diretto tra le autonomie scolastiche e i soggetti che costituiscono la rete regionale della ricerca (10 Tecnopoli della ricerca, 36 laboratori di ricerca industriale, a cui si aggiungono oltre 70 laboratori di ricerca e 11 centri per l'innovazione), che, insieme, possono rispondere alle sfide della società contemporanea e alle attese del mondo del lavoro, ampliando la conoscenza delle linee di sviluppo e dell'evoluzione della ricerca scientifica e tecnologica.

Obiettivo dell'invito è quello di progettare iniziative che permettano agli studenti di avvicinarsi appunto a questi luoghi della conoscenza e della ricerca per approcciare le discipline STEAM, Science Technology Engineering Arts Mathematics, attraverso esperienze dirette in grado di stimolare la loro curiosità e interesse.

Le azioni dovranno permettere ai docenti di aggiornare le loro competenze e acquisire consapevolezza delle opportunità e dei bisogni di competenze connesse ai processi di innovazione e ai ragazzi di approcciare in modo originale ed esperienziale le discipline STEAM, stimolando la costruzione di un proprio percorso formativo e contrastando gli stereotipi di genere.

Il termine per la presentazione dei progetti è fissato per il 25 ottobre 2018.

Alleghiamo l'invito con le indicazioni per la compilazione della modulistica di presentazione.

Viale Aldo Moro 38
40127 Bologna

tel 051 527 3029-3385
fax 051 527 3578

lavoroform@regione.emilia-romagna.it
lavoroform@postacert.regione.emilia-romagna.it
www.formazionelavoro.regione.emilia-romagna.it



Per maggiori informazioni si prega di consultare i seguenti link:

<http://scuola.regione.emilia-romagna.it/notizie/2018/la-regione-investe-sulla-conoscenza-al-via-un-bando-da-400mla-euro-per-avvicinare-studenti-e-docenti-al-sistema-regionale-della-ricerca-e-dellinnovazione>

<http://formazionelavoro.regione.emilia-romagna.it/entra-in-regione/bandi-regionali/2018/progetti-per-promuovere-la-conoscenza-dei-luoghi-della-ricerca-per-nuovi-approcci-alle-discipline-steam>

Augurando a tutti voi un buon anno scolastico, vi invio un cordiale saluto

F.to Prof. Patrizio Bianchi