

STEM*LAB: LAVORI IN CORSO PER UNA COMUNITÀ EDUCANTE

29 aprile
2021
—
h. 17.00

**Educazione alle STEM
e Science Capital. Per un
approccio eco-sistemico
e inclusivo**

STEM*LAB

Selezionato da Con i Bambini
nell'ambito del Fondo per
il contrasto della povertà
educativa minorile.

MUSEO
NAZIONALE
SCIENZA
E TECNOLOGIA
LEONARDO
DA VINCI

CIFE

**Un ciclo di webinar per immaginare il futuro della
scuola attraverso l'educazione alle STEM**

Abbiamo pensato di iniziare questo secondo anno di STEM*Lab, raccontandovi quello che stiamo cercando di realizzare attraverso le nostre attività, ampliando lo sguardo a tutto il dibattito sulla scuola e sulla comunità educante, in un momento in cui creare prospettive sul futuro risulta cruciale per il benessere delle future generazioni.

WEBINAR #4

STEM*Lab: lavori in corso per una comunità educante

Educazione alle STEM e Science Capital. Per un approccio eco-sistemico e inclusivo

in collaborazione con **Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano** e **Centro di Iniziativa Europea soc. coop. CdIE**

29 aprile 2021 | h 17,00

in diretta sulla pagina facebook di **STEM*Lab**

sul canale YouTube di **Consorzio Kairòs**

Intervengono:

- Patrizia Cerutti, Responsabile Programmi per l'Educazione alle STEM, Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano
- Micol Molinari, Academy Programme Leader at Science Museum, Londra
- Barbara Borlini, Centro di Iniziativa Europea soc. coop. CdIE, coordinatrice STEM*Lab Lombardia
- Francesco Muraro, Dirigente scolastico dell'IC di via Giacosa - Casa del Sole, Scuole del Parco Trotter
- Gioia Raro, Educatrice Liberitutti scs
- Ciro Cacciola, Direttore MAV Ercolano

modera Lea Iandiorio - Project Manager STEM*Lab Kairos scs

La costruzione di un apprendimento della scienza è un percorso che si sviluppa dentro e fuori i contesti scolastici, in un flusso che coinvolge e mescola i momenti di apprendimento formali con le esperienze e relazioni della vita di tutti i giorni. Il framework del Science Capital ci offre una chiave di lettura per definire come il bagaglio di conoscenze scientifiche di ognuno venga arricchito ed influenzato dalle abitudini, dalla famiglia e dalla rete di contatti. Comprendere questo contesto e le sue dinamiche ci aiuta potenziare le risorse disponibili per la cultura scientifica, nell'ottica di costruire una comunità educante competente e inclusiva.

STEM*Lab - Scoprire Trasmettere Emozionare Motivare è tra i progetti selezionati da Con i Bambini nell'ambito del Fondo per il contrasto della povertà educativa minorile ed è rivolto a minori dai 5 ai 14 anni. Suo obiettivo principale è quello di offrire una risposta a questa criticità, attivando 13 laboratori aperti al territorio in 4 regioni (Piemonte, Lombardia, Campania, Sicilia), che siano luoghi di sviluppo di competenze trasversali e creazione di reti locali attraverso l'apprendimento e la sperimentazione delle materie STEM (Science Technology, Engineering, Mathematics).

Il Fondo nasce da un'intesa tra le Fondazioni di origine bancaria rappresentate da Acri, il Forum Nazionale del Terzo Settore e il Governo. Sostiene interventi finalizzati a rimuovere gli ostacoli di natura economica, sociale e culturale che impediscono la piena fruizione dei processi educativi da parte dei minori. Per attuare i programmi del Fondo, a giugno 2016 è nata l'impresa sociale con i Bambini, organizzazione senza scopo di lucro interamente partecipata dalla Fondazione CON IL SUD. www.conibambini.org

Per informazioni:

Blog <https://percorsiconibambini.it/stemlab/>

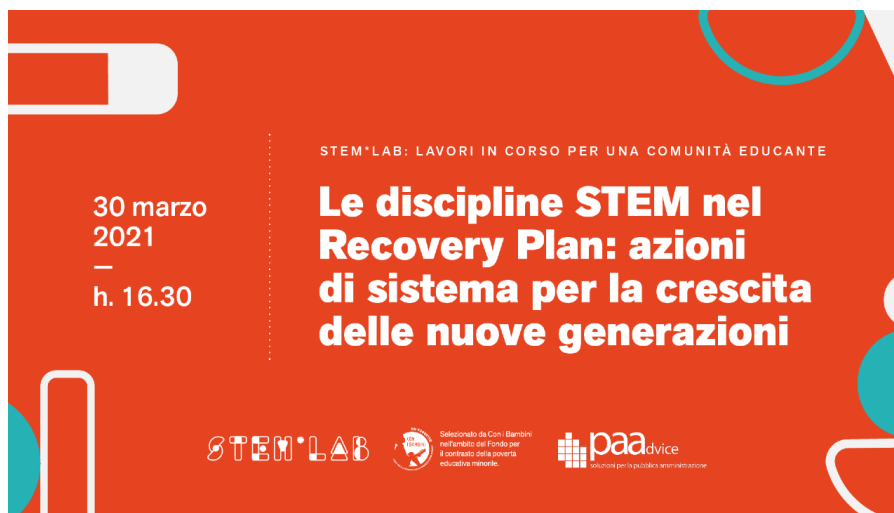
Pagina Facebook <https://www.facebook.com/stemlabitalia/>

Referente Comunicazione STEM*Lab: PLUG | Giuseppe Tuttobene

Per informazioni: comunicazionestemlab@consorziokairos.org | Nicoletta Daldanise

Per aiutare un bambino, dobbiamo fornirgli un ambiente che gli consenta di svilupparsi liberamente.

Maria Montessori



***Le discipline STEM nel Recovery Plan:
azioni di sistema per la crescita delle nuove generazioni***

Se avete perso il primo webinar del 29 marzo, organizzato da Consorzio Kairòs e da PA Advice, nostro partner territoriale per la Campania, ecco come recuperare. Il video della diretta e il report dell'incontro sulle pagine del nostro blog.

[Leggi di più](#)



La maratona di STEM in the City

La scorsa settimana si è tenuta la maratona di STEM in the City, alla quale ha partecipato anche il nostro partner scientifico, il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano.

Sul sito della manifestazione è possibile rivedere tutti i webinar on demand e le pillole di STEM.

[Vai al sito](#)



Chi siamo

Il progetto Stem*Lab è coordinato dal Consorzio Kairos di Torino in collaborazione con **soggetti provenienti dal terzo settore**, dall'amministrazione locale, dal mondo delle fondazioni e del profit. Il coordinamento scientifico è a cura del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo Da Vinci in collaborazione con ECM, Explora il Museo dei Bambini di Roma, PALERMOSCIENZA, Scientificamente, FabLab Napoli, Fondazione CIVES. Gli istituti scolastici coinvolti sono in **Campania, Lombardia, Piemonte, Sicilia**. Il referente del monitoraggio e valutazione è ISNET di Bologna e quello della comunicazione è l'associazione PLUG di Torino.

I luoghi dei Presidi Stem*Lab

I.C. Ferdinando Russo (Campania)
I.C. Settimo III (Piemonte)
I.C. 3 De Curtis Ungaretti (Campania)
I.C.S Rita Borsellino (Sicilia)
I.C. Borgo San Giuseppe (Piemonte)
I.C. Cremona 5 (Lombardia);
I.C. Leonardo Da Vinci (Piemonte)
I.C. Novaro Cavour (Campania)
I.C. Statale Archimede-La Fata (Sicilia)
I.C. Statale Via Giacosa (Lombardia);
Istituto Scolastico Gabelli (Piemonte);
ITI G. Ferraris (Campania);
Liceo Scientifico Statale Santi Savarino (Sicilia)
Museo della Scienza e della Tecnologia "Leonardo Da Vinci" (Lombardia)



[Scopri il nostro blog](#)

Il nostro indirizzo mail è:
stemlab@consorziokairos.org

Consorzio Kairos - Via Lulli, 8/7 - 10148 Torino
Tel. 011 220 7819

Ricevi questa mail perché hai fatto richiesta di iscrizione alla newsletter

If you want to unsubscribe, [click here](#).