

# STEM DAY

## IL FESTIVAL DELLE STEM

realizzato nell'ambito del progetto STEM\*Lab  
Scoprire Trasmettere Emozionare Motivare

**24 OTTOBRE 2022 > ORE 9.30-13.30**

CITTÀ DELLA SCIENZA | VIA COROGLIO 57/104, NAPOLI

STEM DAY è il festival delle STEM promosso dalle scuole e dalle altre organizzazioni partner del progetto STEM\*Lab Scoprire Trasmettere Emozionare Motivare, coordinato dal Consorzio Kairos e selezionato da Con i Bambini all'interno del Fondo per il contrasto della povertà educativa minorile, che ha lo scopo di:

- Far conoscere agli stakeholders del territorio il progetto STEM\*Lab e attrarre interesse, anche al fine della replicabilità dell'esperienza
- Incuriosire e avvicinare quanti più ragazzi possibile alle tematiche delle STEM, la cui importanza per le nuove generazioni è ormai riconosciuta
- Offrire alle classi delle scuole partner un'occasione per essere protagoniste del cambiamento e dimostrare come sia possibile imparare divertendosi con le STEM

Lo STEM DAY si è articolato in **due diversi appuntamenti**:

- il primo tenutosi presso ciascuna delle 3 scuole partner (**I.I.C. Russo, I.I.C. Novaro Cavour e I.I.C. De Curtis Ungaretti di Ercolano**), realizzato durante lo scorso mese di maggio 2022
- il secondo momento d'incontro al quale parteciperanno tutte e tre le scuole partner contemporaneamente, previsto per il **24 ottobre 2022** (ore 9.30-13.30) presso la sede di **Città della Scienza**

**h 9:30 - 10:30 | Tavola rotonda**

**Il progetto STEM\*Lab: replicabilità e sviluppi a tre anni dall'avvio della sperimentazione**

**Lucia Fortini** - Assessorato all'Istruzione della Regione Campania

**Maura Striano** - Assessorato all'Istruzione dei Comuni di Napoli

**Carmela Saulino** - Assessorato all'istruzione del Comune di Ercolano

**Simona Rotondi** - Impresa sociale "Con i Bambini"

**Daniele Caccherano** - Consorzio Kairos (coordinamento nazionale del progetto STEM\*Lab)

**Ettore Acerra** - Ufficio Scolastico Regionale

**Antonella Portarapillo** - I.C. "F. Russo" di Napoli

**Giuditta Iemma** - I.C. "Novaro Cavour" di Napoli

**Laura Patrizia Cagnazzo** - I.C. "De Curtis-Ungaretti" di Napoli

**Saverio Petitti** - I.T.I. G. Ferraris

**Ciro Cacciola** - Museo Archeologico Virtuale (MAV)

**Stefano Russo** - Associazione Fablab Napoli

**Lucia Basso** - PA Advice S.p.A. (leader territoriale del progetto STEM\*Lab per la Campania)

Coordina e modera

**Massimo Colucciello** - PA Advice S.p.A. (leader territoriale del progetto STEM\*Lab per la Campania)

La tavola rotonda introduttiva avrà lo scopo di raccontare ai soggetti istituzionali e ai vari stakeholders del territorio i principali risultati ottenuti grazie al progetto. Sarà l'occasione anche per attivare un confronto sulla possibile replicabilità della sperimentazione.

### **h 10:30 - 13:30 | Percorso STEM**

L'evento prevede poi la visita alle postazioni STEM, disposte lungo un percorso espositivo, presso le quali verranno realizzate attività laboratoriali ed esperimenti messi a punto nell'ambito del progetto, descrivendo anche i principi scientifici che li regolano. Le attività saranno condotte direttamente dagli studenti e dalle studentesse delle scuole coinvolte grazie al supporto degli insegnanti e degli operatori.

**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. Obiettivo principale è quello di creare ed animare spazi dedicati all'apprendimento e alla sperimentazione delle materie STEM (Science Technology, Engineering, Mathematics), in contesti scolastici aperti al territorio e a tutte le fasce sociali.

Il progetto si sviluppa attraverso la formazione di docenti e operatori, la realizzazione e l'apertura di 13 laboratori sul territorio nazionale in 4 regioni (Piemonte, Lombardia, Campania, Sicilia), azioni di rete locale ed empowerment della comunità educante, modellizzazione e diffusione della sperimentazione.

La realizzazione degli obiettivi è assicurata dal coordinamento del capofila Kairos s.c.s in partenariato con 38 soggetti provenienti dal terzo settore, dal mondo delle fondazioni e del profit, ma soprattutto degli enti locali e degli istituti scolastici.

**Per maggiori informazioni**

**Blog:** [percorsiconibambini.it/stemlab](http://percorsiconibambini.it/stemlab)

**Mail:** [comunicazionestemlab@consorziokairos.org](mailto:comunicazionestemlab@consorziokairos.org)

**Facebook:** [@stemlabitalia](https://www.facebook.com/stemlabitalia)

