

## Programma delle attività per le Scuole dell'Infanzia

### Mese delle STEM

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
20 aprile	09.30 12.30	Scuola dell'Infanzia Bezzecca Via Bezzecca, 16	Baby Coding	Il pensiero computazionale per l'infanzia insegnato con i giocattoli <b>Tinkidoo</b>	Iscrizione chiusa
21 aprile	09.30 12.30	Scuola dell'Infanzia Milesi Via Milesi, 2	Play&Stem	Dare forma con i Lego ai modi di vivere di organismi animali e vegetali <b>Bricks4Kidz</b>	Iscrizione chiusa

### 27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
27 aprile	16.00 18.00	Istituto Buon Pastore Via S. Vittore, 29	Vieni a giocare con la matematica	Laboratorio esperienziale di matematica <b>Redooc.com</b>	Iscrizione chiusa
28 aprile	09.30 12.30	Scuola dell'Infanzia Massena Via Massena, 12/3	Baby Coding	Il pensiero computazionale per l'infanzia insegnato con i giocattoli <b>Tinkidoo</b>	Iscrizione chiusa
28 aprile	09.30 12.30	Scuola dell'Infanzia Del Volga Via Del Volga 7	Play&Stem	Dare forma con i Lego ai modi di vivere di organismi animali e vegetali <b>Bricks4Kidz</b>	Iscrizione chiusa

Programma delle attività per le **Scuole Primarie** (pag.1/2)

**Mese delle STEM**

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr partecipanti
4 aprile	09.15 12.45	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Robotlab	Costruire la robotica educativa con LEGO Education WeDo 2.0 <b>Women&amp;Tech</b>	Iscrizione chiusa
6 aprile	09.30 13.00 e 14.00 16.30	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Nuvola Rosa Il pesciolino Kodu	Imparare a programmare con un linguaggio visuale intuitivo e divertente <b>Microsoft</b>	Iscrizione chiusa
9 aprile	11.30 13.30	Libreria Feltrinelli Piazza Piemonte, 2/4	Astrokids	Viaggio alla scoperta del cosmo <b>INAF</b>	Iscrizione chiusa
19 aprile	14.30 16.30	Fondazione AEM, Casa dell'Energia e dell'Ambiente Piazza Po, 3	I luoghi dell'innovazione e della creatività	Visita guidata alla Casa dell'Energia e dell'Ambiente – Tecnologia applicata <b>A2A</b>	2 gruppi da 25 (4° e 5° anno)
22 aprile	15.30 18.30	Talent Garden Via Merano, 16	CoderDojo Milano	Attività di sviluppo e coding <b>CoderDojo Milano</b>	Iscrizioni su <a href="#">sito</a>
27 aprile	09.30 13.00	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Nuvola Rosa WE-DO LAB, costruisci il tuo primo robot!	Costruire modellini di animali robot e imparare a programmarne i movimenti divertendosi <b>Microsoft</b>	Iscrizione aperta
28 aprile	14.00 16.30	Istituto C. Cavalieri Via Anco Marzio, 9	Play&STEM	L'esplorazione del mondo, la flora e la fauna, la storia e la scienza <b>Bricks4Kidz</b>	Iscrizione chiusa
29 aprile	09.00 18.00	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Nuvola Rosa Ada la Scienziata + Minecraft EE	Lettura del libro "Ada la Scienziata" edito da De Agostini Scuola + Laboratorio di coding <b>Microsoft</b>	Iscrizione aperta

Programma delle attività per le **Scuole Primarie** (pag.2/2)

27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr partecipanti
27 aprile	09.00 12.30	Acquario Civico Viale G.B. Gadio, 2	CUBETTO e CANNUCCE MECCANICHE	Laboratori di robotica educativa di STEAM. Coding ed elettronica applicata <b>Women&amp;Tech</b>	Iscrizione chiusa
27 aprile	16.00 18.00	Istituto Buon Pastore Via S. Vittore, 29	Vieni a giocare con la matematica	Laboratorio esperienziale di matematica <b>Redooc.com</b>	Iscrizione chiusa
28 aprile	09.00 12.00	Teatro Arcimboldi V.le dell'Innovazione, 20	Iniziativa Spettacolo Teatrale	«Ensemble» di musical, arti circensi, intrattenimento, che giocano sui temi STEM	2.300
28 aprile	09.00 12.30	Scuola primaria Moscati Via Moscati, 1	Play&STEM	L'esplorazione del mondo, la flora e la fauna, la storia e la scienza <b>Bricks4Kidz</b>	Iscrizione chiusa

## Programma delle attività per le Scuole Secondarie di 1° grado

### Mese delle STEM

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
9 aprile	11.30 13.30	Libreria Feltrinelli Piazza Piemonte 2/4	Astrokids	Viaggio alla scoperta del cosmo <b>INAF</b>	Iscrizione chiusa
19 aprile	14.30 16.30	Fondazione AEM, Casa dell'Energia e dell'Ambiente Piazza Po, 3	I luoghi dell'innovazione e della creatività	Visita guidata alla Casa dell'Energia e dell'Ambiente – Tecnologia applicata <b>A2A</b>	Iscrizione chiusa
19 aprile	09.00 13.00	Fabbrica del Vapore Via Procaccini, 4	Inspiring Girls: Kick-off	Role modeling con donne leader di molteplici settori e professioni con focus in aree STEM <b>Valore D</b>	200
21 aprile	10.00 12.00	Civica Scuola di Musica Via Stilicone, 36	I luoghi dell'innovazione e della creatività	Visita guidata alla Scuola Civica Claudio Abbado – Tecnologia applicata <b>Civica Scuola di Musica</b>	2 gruppi da 20
22 aprile	15.30 18.30	Talent Garden Via Merano, 16	CoderDojo Milano	Attività di sviluppo e coding <b>CoderDojo Milano</b>	Iscrizioni su <a href="#">sito</a>
26 aprile	10.00 13.00	Civica Scuola di Cinema Viale Fulvio Testi, 121	I luoghi dell'innovazione e della creatività	Visita guidata alla Scuola Civica Luchino Visconti – Tecnologia applicata <b>Civica Scuola di Cinema</b>	1 gruppo da 25

### 27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
28 aprile	09.00 11.00	Spazio Base Via Bergognone, 34	Il Rischiatutto della matematica	Quiz + entertainment sulla matematica <b>Redooc.com e Womenomics</b>	150
28 aprile	11.00 12.00	Spazio Base Via Bergognone, 34	Cyberbulli siete voi	Workshop sulla sicurezza informatica e il cyberbullismo	
28 aprile	12.00 13.00	Spazio Base Via Bergognone, 34	EmpowerHer	Workshop motivazionale e autostima <b>WiseGrowth</b>	Iscrizione chiusa

## Programma delle attività per le Scuole Secondarie di II° grado (pag.1/2)

### Mese delle STEM

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
4 aprile	09.00 16.00	Sede Edison Milano	Deploy your Talents	Visita aziendale <b>Fondazione Sodalitas</b>	Iscrizione chiusa
6 aprile	09.30 13.00 e 14.00 16.30	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Nuvola Rosa Touch Develop	Progettare applicazioni e giochi per tablet e smartphone in maniera semplice e guidata <b>Microsoft</b>	Iscrizione chiusa
8 aprile	09.00 15.30	Politecnico Piazza Leonardo da Vinci, 32	Open Day Politecnico di Milano	Presentazione dell'Ateneo <b>Politecnico</b>	Iscrizione chiusa
11 aprile	09.30 13.00	Cariplo Factory Via Bergognone, 34	Arte digitale con l'artista	Incontro con l'artista Federica Di Carlo per scoprire l'interconnessione tra arte e nuove tecnologie <b>Microsoft e Fondazione Cariplo</b>	Iscrizione chiusa
11 aprile	09.00 16.00	Sede Accenture e Sanofi Milano	Deploy your Talents	Visita aziendale <b>Fondazione Sodalitas</b>	Iscrizione chiusa
18 e 19 aprile	09.00 16.00	Sede UBS Milano	Deploy your Talents	Visita aziendale <b>Fondazione Sodalitas</b>	Iscrizione chiusa
20 aprile	09.00 16.00	Sede Mitsubishi Milano	Deploy your Talents	Visita aziendale <b>Fondazione Sodalitas</b>	Iscrizione chiusa
20 o 21 aprile	Da concordare	Humanitas University + Humanitas Research Hospital	I luoghi dell'innovazione e della creatività	Visita guidata presso Humanitas University e il Humanitas Research Hospital – Tecnologia applicata <b>IBM</b>	4 gruppi da 25 (5° anno)
22 aprile	15.30 18.30	Talent Garden Via Merano, 16	CoderDojo Milano	Attività di sviluppo e coding <b>CoderDojo Milano</b>	Iscrizioni su <a href="#">sito</a>
27 aprile	09.30 13.00	Microsoft House Viale Pasubio, 21	Nuvola Rosa Touch Develop	Progettare applicazioni e giochi per tablet e smartphone in maniera semplice e guidata <b>Microsoft</b>	Iscrizione aperta
Da concordare	09.00 16.00	Sede IBM, Mapei, Schindler Milano	Deploy your Talents	Visita aziendale <b>Fondazione Sodalitas</b>	Iscrizione chiusa

## Programma delle attività per le Scuole Secondarie di II° grado (pag.2/2)

### 27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
28 aprile	09.00 16.00	Fabbrica del Vapore Via Procaccini, 4	Corsi di formazione gratuita e sessioni di role-modeling	<p>Lezioni e workshop su: coding, sviluppo app, internet of things, big data, linguaggi applicati ai social network, cyberbullismo e sicurezza in rete, empowerment femminile, bioetica</p> <p>A cura di: <b>Lenovo, Vodafone, Microsoft, SAP, Cisco, CapHolding, Engineering, IBM, Palestra della Scrittura, WiseGrowth, Garoo!, Fondazione Veronesi, H-farm</b></p>	200

Per alcuni corsi è previsto l'uso di device (pc o tablet) personali.

## Programma delle attività per Università e giovani (pag.1/2)

## Mese delle STEM

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
Dal 18 aprile al 7 giugno	-	Sede Accenture Str. 4, 4 Assago (MI)	D-training bootcamp	Formazione per giovani diplomate da Istituti Tecnico-Professionali in ambito STEM <b>Accenture</b>	Iscrizioni su <a href="#">sito</a>
19 aprile	09.00 16.00	Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, Via San Vittore, 21	Leading in the New	Evento dedicato a laureande e neo-laureate con workshop e business speed-date <b>Accenture</b>	Iscrizione chiusa
19 aprile	16.00 18.00	Università Statale Via Festa del Perdono, 7	Donne e carriere STEM	Incontro delle realtà universitarie che svolgono attività di sensibilizzazione e divulgazione nelle materie scientifiche. <b>Università Statale</b>	Evento aperto
20-22 aprile	-	Fiera Technology Hub, MiCo-fieramilanocity	3DPink World Contest	Evento per progettiste, designer, artiste, imprenditrici... <b>3DP SRL con Fondazione Politecnico di Milano e altri</b>	Iscrizione chiusa
29 aprile	15.00 18.00	Ordine degli Ingegneri Via Pergolesi, 25	60 anni di AIDIA	Evento di celebrazione. Destinato a studentesse e giovani ingegnere <b>AIDIA</b>	Iscrizione chiusa

## Programma delle attività per Università e giovani (pag.2/2)

### 27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
28 aprile	09.00 16.00	Fabbrica del Vapore Via Procaccini, 4	Corsi di formazione gratuita e sessioni di role-modeling	<p>Lezioni e workshop su: coding, sviluppo app, internet of things, big data, linguaggi applicati ai social network, cyberbullismo e sicurezza in rete, empowerment femminile, bioetica</p> <p>A cura di: <b>Lenovo, Vodafone, Microsoft, SAP, Cisco, CapHolding, Engineering, IBM, Palestra della Scrittura, WiseGrowth, Garoo!, Fondazione Veronesi, H-farm</b></p>	200
28 aprile	18.30 20.30	Cariplo Factory Via Bergognone, 34	Creare una startup	<p>Corsi di formazione + workshop per donne tra i 19 e i 30 anni</p> <p><b>Cariplo Factory</b></p>	100
28 aprile	09.00 18.00	Talent Garden Via Merano, 16	Hackathon «Smart Girls, Smart City»	<p>Creazione di una app per una città smart a misura di ragazze</p> <p><b>Lenovo</b></p>	50

Per alcuni corsi è previsto l'uso di device (pc o tablet) personali.



## Programma delle attività per Educatori e Genitori

### Mese delle STEM

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
20 aprile	-	Fondazione Bracco Via Cino del Duca, 8	Donne&scienza: dialogo tra ragazzeSTEM e 100esperte	Presentazione dei libri «*100esperte» e «**ragazzeSTEM» durante la rassegna «Tempo di libri» <b>Redooc.com e Womenomics</b>	Iscrizione aperta

\* G.Pezzuoli, L. Seveso, 100 donne contro gli stereotipi per la scienza, Egea

\*\* C.Burberi, L.Pronzato, Le ragazze con il pallino della matematica, Libromania

## 27-28-29 Aprile

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
28 aprile	10.00 13.00	Università Cattolica Via Buonarroti, 30	Con gli occhi aperti	Laboratorio didattico di gender sensitive <b>Università Cattolica – CREMIT</b>	50 (educatori e formatori medie)
28 aprile	14.00 17.00	Università Cattolica Via Buonarroti, 30	Educare al sospetto con l'aiuto di Diotima	Laboratorio didattico di gender sensitive <b>Università Cattolica – CREMIT</b>	50 (educatori e formatori superiori)
28 aprile	16.30 18.30	Spazio Base Via Bergognone, 34	Educazione Digitale	Workshop per educatori infanzia e primaria <b>Tinkidoo</b>	Iscrizione chiusa
28 aprile	18.30 20.30	Spazio Base Via Bergognone, 34	Perché è utile far studiare le STEM a mia figlia	talk inspirational stile TED per genitori e educatori <b>Redooc.com + Womenomics</b>	80

## Programma altre attività

Data	Orario	Location	Iniziativa	Descrizione	Nr Partecipanti
22 aprile	10.00 18.00	Villa Scheibler Viale privato Felice Scheibler	Plusdotati for STEM	Convegno divulgativo sulla tematica della plusdotazione, con focus sul mondo femminile + Attività di natura scientifica per ragazzi plusdotati <b>STEP-NET</b>	Iscrizioni <a href="#">qui</a>
23 aprile	15.00 18.00	Villa Scheibler Viale privato Felice Scheibler	Plusdotati for STEM	Mostra/laboratorio di giochi matematici + Sportello di ascolto <b>STEP-NET</b>	Iscrizioni <a href="#">qui</a>
Iniziativa di Associazione Step-net onlus. Attività a cura di CTS Gifted Aps, Associazione Know K. Centro Studi e Ricerche, il Gruppo di ricerca in didattica della Matematica dell'Università di Pavia, e la Dott. Barbara Schianaia.					