

# PROGRAMMA

## SCUOLA PRIMARIA (1-3 SETTEMBRE 2022)

### PLENARIE

- STEAM PEOPLE: introduzione e linea guida per il corso – Capozucca A. (Università di Camerino, IIS Da Vinci di Civitanova Marche, Labilia)
- TOOLS DIDATTICI IN STEAM – Fenyvesi K. (Università di Jyvaskyla, Finlandia, Experience Workshop)
- LA MATEMATICA DELLA FANTASIA (COME RACCONTARE LA MATEMATICA) - Gouthier D. (SISSA Trieste, Scienza Express)

### LABORATORI

- PLAYFUL HANDS-ON LEARNING - Fenyvesi K. – Capozucca A.
- MATEMATICA, DANZA E GIOCO – Di Sante V. (DanzArte, coreografa)
- CODING, DISPOSITIVI INDOSSABILI E ARTI DIGITALI – Totaro G. (STEAM Atelier)

### EXTRA TIME

- LA SCIENZA DELLA FANTASIA – Vantaggi M. (Labilia, designer), Gigì G. (pittrice), Capozucca A. (moderatore)
- L'ARTE DI CREARE UN MUSEO SCIENTIFICO – Visita guidata e dialogata del Museo del Balì in compagnia di un animatore scientifico

## SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO (5-7 SETTEMBRE 2022)

### PLENARIE

- STEAM PEOPLE: introduzione e linee guida per il corso – Capozucca A. (Università di Camerino, IIS Da Vinci di Civitanova Marche, Labilia)
- TOOLS DIDATTICI IN STEAM – Fenyvesi K. (Università di Jyvaskyla, Finlandia, Experience Workshop)
- COMUNICAZIONE E TEATRO IN CLASSE – Castellucci A. (Macro Maudit Teater), Schiavone R. (Labilia)

### LABORATORI

- STEAM AND EDUCATIONAL TOOLS – Fenyvesi K.
- LA MATEMATICA DELLA FANTASIA (COME RACCONTARE LA MATEMATICA) – Gouthier D. (SISSA Trieste, Scienza Express)
- ROBOTICA E ARTE – Talent

### EXTRA TIME

- PLAY! – Fermani M. (musicista e musicoterapeuta)
- L'ARTE DI CREARE UN MUSEO SCIENTIFICO – Visita guidata e dialogata del Museo del Balì in compagnia di un animatore scientifico

## SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO (8-10 SETTEMBRE 2022)

### PLENARIE

- STEAM PEOPLE: introduzione e linee guida per il corso – Capozucca A. (Università di Camerino, IIS Da Vinci di Civitanova Marche, Labilia)
- COMUNICARE E INSEGNARE: DUE FACCE DELLA STESSA MEDAGLIA – Schiavone R. (Labilia, esperto di comunicazione e neuroscienza)
- PASSEGGIATE MATEMATICHE COME STRUMENTO DIDATTICO – Benvenuti S. (Università di Bologna, European Mathematical Society)

### LABORATORI

- TEATRO E SCIENZA IN CLASSE – Castellucci A. (Macro Maudit Teater)
- FISICA E ARTE IN LABORATORIO – Gentili F. (Liceo Galilei di Macerata, Labilia)
- ROBOTICA E ARTE – Talent

### EXTRA TIME

- LETTERATURA, ARTE E MUSICA – Insegnanti dell'Università di Urbino, Pugno M. (Labilia, chitarrista e compositore)
- L'ARTE DI CREARE UN MUSEO SCIENTIFICO – Visita guidata e dialogata del Museo del Balì in compagnia di un animatore scientifico

### EXTRA/EXTRA TIME

Il corso terminerà alle ore 13 di sabato 10 settembre. Tuttavia, nel pomeriggio dello stesso giorno, con inizio alle ore 15, è prevista una passeggiata matematica per le vie di Urbino, guidati dalla prof.ssa Silvia Benvenuti. L'attività è gratuita, ma va prenotata nei giorni del corso.