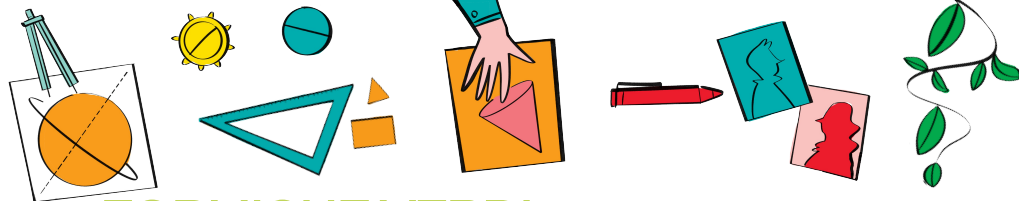


# FESTIVAL 2025 DELLA CULTURA TECNICA

dal 22 ottobre  
al 17 dicembre

DAGLI EVENTI ALLE ESPERIENZE TRASFORMATIVE

AGENDA ONU, OBIETTIVO 11:  
CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI



# FORMICHE VERDI

## Strategia metropolitana di Educazione allo Sviluppo Sostenibile

### Le iniziative dei progetti pilota

#### Idee per una Biblioteca degli Oggetti

Organizzato da: Comune di Bologna e Leila Bologna

#### JAM CITIES - dove le idee incontrano le città

Organizzato da: Servizio Marconi TSI / USR Emilia-Romagna e le radio scolastiche del territorio regionale

#### • 24 ottobre 2025

#### Piacenza 2030 - bando associazioni giovanili

Organizzato da: Comune di Piacenza - Servizio Piacenza Giovani - Assessorato Politiche Giovanili, Università e Ricerca, Next Generation EU, Agenda 2030, progetti Europei

#### • 29 ottobre 2025

#### Impastiamo una città sostenibile

Organizzato da: CEFAL Emilia-Romagna e Ristorante formativo "Le Torri"

#### • novembre 2025 (data in corso di definizione)

#### Labo 2030: Engage, Design, Debate

Organizzato da: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

#### • 12 novembre 2025

#### Stop Fast Fashion

Organizzato da: Comune di Monte San Pietro e Istituto Comprensivo di Monte San Pietro

#### • 13 novembre 2025

#### Green Open Day del centro per l'impiego

Organizzato da: Agenzia Regionale per il Lavoro dell'Emilia-Romagna

#### • 20 novembre 2025

#### RI-MADE LAB — Laboratorio di co-progettazione e upcycling

Organizzato da: BIS Bologna Innovation Square - Ufficio comune sviluppo economico imprese occupazione Città metropolitana e Comune di Bologna, in collaborazione con Centergross, ClustER Create e Fondazione Democenter

#### • 21-22 novembre 2025

#### Jungle Maze - Esplora, Scopri, Impara: un viaggio tra enigmi e cultura

Organizzato da: Provincia di Parma in collaborazione con Casco Learning

#### • 2 dicembre 2025

#### Mappe dei saperi delle biblioteche specializzate

Organizzato da: Istituzione Gian Franco Minguzzi, Biblioteca FTER, Rete Specialmente in Biblioteca, Accademia di Belle Arti

#### • 5, 12 e 19 dicembre

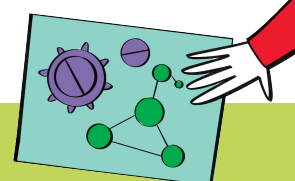
#### Città climaticamente neutrale: una questione di dati

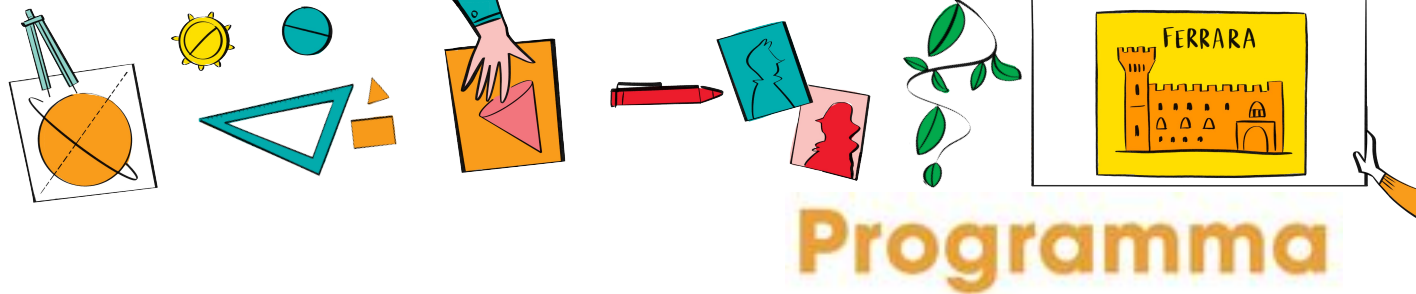
Organizzato da: Comune di Bologna e Fondazione IU

#### • 12 dicembre 2025

#### reAGIRE in classe: sperimentare per apprendere - IV edizione

Organizzato da: Area Territoriale di Ricerca CNR di Bologna





# Programma

## L'AI al servizio del docente

Servizio Marconi TSI / USR Emilia Romagna

**19 Novembre 2025**

**15:30 - 17:30**

L'incontro laboratoriale intende proporre un'esperienza trasformativa nel lavoro del docente, in riferimento all'Obiettivo 11 dell'Agenda 2030, con una particolare attenzione a quanto indicato nelle Linee guida dell'AI per le Istituzioni scolastiche. Durante il laboratorio, cercheremo di creare una lezione sperimentando come l'integrazione di alcuni sistemi basati sull'AI generativa possano essere uno strumento al servizio della professionalità docente per progettare, produrre e personalizzare materiale didattico.

Ob.4 Istruzione di qualità

Ob.12 Consumo e produzione responsabili

Iniziativa in presenza presso I.P.S.S.A.R.  
'O.VERGANI' - VIA SOGARI, 3 FERRARA FE

link per l'iscrizione:  
<https://iscrizioni.istruzioneer.it/site/viewcorso?id=2497>



**28 Novembre 2025**

**15:00 - 17:00**

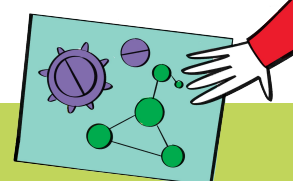
L'incontro laboratoriale intende proporre un'esperienza trasformativa nel lavoro del docente, in riferimento all'Obiettivo 11 dell'Agenda 2030, con una particolare attenzione a quanto indicato nelle Linee guida dell'AI per le Istituzioni scolastiche. Durante il laboratorio, cercheremo di creare una lezione sperimentando come l'integrazione di alcuni sistemi basati sull'AI generativa possano essere uno strumento al servizio della professionalità docente per progettare, produrre e personalizzare materiale didattico.

Ob.4 Istruzione di qualità

Ob.12 Consumo e produzione responsabili

Iniziativa in presenza presso G.CASATI  
PORTO GARIBALDI - VIA PASTRENGO 1  
FRAZ. PORTO GARIBALDI COMACCHIO  
(FE)

link per le iscrizioni:  
<https://iscrizioni.istruzioneer.it/site/viewcorso?id=2498>





# Programma

## Make the World a Better Place

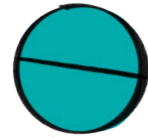
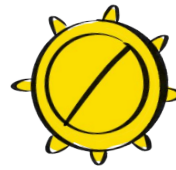
Istituto Comprensivo Porto Garibaldi

**29 Novembre 2025**

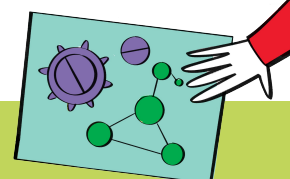
**15:30 - 17:30**

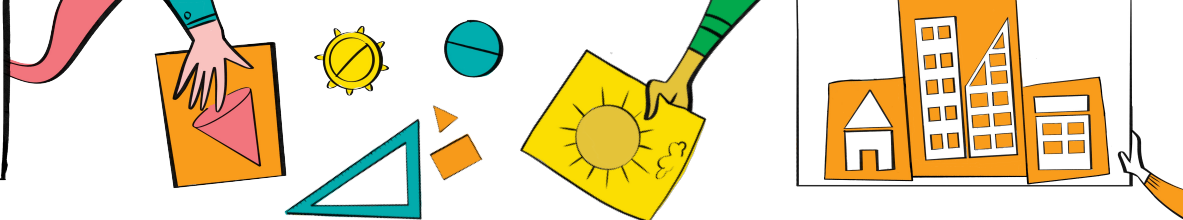
Nella tua comunità e nella vita quotidiana puoi rendere il mondo un posto migliore attraverso piccole e semplici azioni quotidiane come sorridere, salutare, praticare l'ascolto attivo: basterebbe iniziare da qui per ottenere un impatto significativo. Allo stesso tempo sii consapevole dei cambiamenti climatici, osserva le criticità e preserva le risorse, promuovi il cambiamento.

Gli alunni e le alunne dell'Istituto Comprensivo Porto Garibaldi presentano artefatti analogici, digitali, creativi e interattivi alla comunità per sensibilizzare i bimbi e gli adulti su tematiche relative all'Obiettivo 11 dell'Agenda 2030. I laboratori tematici verteranno sull'utilizzo di prototipi di agricoltura idroponica, allestimento di un masterplan cittadino in scala ridotta, attività di sperimentazione attraverso il making e il coding, giochi interattivi relativi alla raccolta differenziata e il ciclo di vita dei materiali, stampa 3D, schede elettroniche, rappresentazioni teatrali.



"We could really get there  
If you cared enough for the living  
Make a little space  
To make a better place"



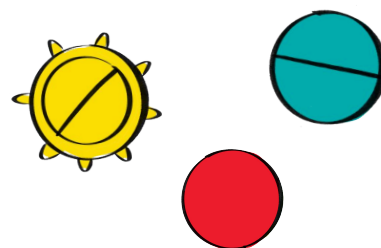


## Green Village

Istituto Comprensivo Comacchio

2 Dicembre 2025

16:30 - 17:30



Le classi 3<sup>AB</sup> della scuola primaria di San Giuseppe (IC Comacchio) presenteranno il progetto Green Village, realizzato nell'ambito del Piano estate 2025-26.

Il progetto si è rivolto ai bambini dai 6 agli 11 anni per proporre un percorso interdisciplinare di scienze e tecnologia utilizzando la metodologia del project based learnign. L'apprendimento basato su progetti è un approccio didattico che vuole offrire agli studenti l'opportunità di sviluppare le proprie competenze a partire da progetti basati su sfide e problemi che potrebbero dover affrontare nel mondo reale.

Questa metodologia didattica consente quindi agli studenti di apprendere da esperienze complesse e fortemente orientate al raggiungimento di un obiettivo specifico e fare in modo che impari a collaborare, comunicare efficacemente, pensare in modo critico, svincolandosi dalla pura assimilazione dei concetti del percorso formativo standard.

In questo caso il progetto è consistito nella realizzazione di un modellino di un villaggio sostenibile con materiale di riciclo e oggetti realizzati con la stampante 3D, con particolare riferimento alla realizzazione di un modellino di impianto fotovoltaico.

Durante l'evento le classi 3<sup>AB</sup> coinvolgeranno gli alunni di classe prima e i bambini di 5 anni della scuola dell'infanzia paritaria "G. Billiart" di San Giuseppe e le loro famiglie.

L'evento si terrà martedì 2 dicembre dalle 16.30 alle 17.030 presso la scuola primaria di San Giuseppe di San Giuseppe.

