



## Al via il Festival della Cultura tecnica 2021: è l'ottava edizione metropolitana, la quarta a livello regionale

*500 eventi e centinaia di partner per la rassegna che, dal 20 ottobre al 16 dicembre, promuove la tecnica, la tecnologia e la scienza come competenze di cittadinanza, con un'attenzione particolare alle giovani generazioni. Il tema chiave di questa edizione è l'istruzione di qualità, equa e inclusiva.*

Bologna – “Per non lasciare nessuno indietro”: potrebbe essere questa la sintesi degli obiettivi che muovono il **Festival della Cultura tecnica 2021** e tutti i soggetti coinvolti nella sua realizzazione. Ancora di più oggi, dopo oltre 18 mesi di pandemia e la volontà forte di ripartire che, nel caso del Festival, si traduce in un **concentrato di iniziative sull'istruzione di qualità, equa e inclusiva**.

Giovani, sistema educativo, organizzazioni e tutta la cittadinanza potranno approfondire l'**obiettivo 4 dell'Agenda ONU 2030 per lo Sviluppo sostenibile**, focalizzato sul concetto di *educazione*, inteso nella sua accezione più ampia: sviluppo e formazione di conoscenze e competenze cognitive, sociali e comportamentali, potenzialità inesprese, ad opera di una molteplicità di soggetti in contesti diversi.

Il programma del **Festival della Cultura tecnica** ben esprime questa molteplicità e complessità di percorsi educativi, nell'intento di favorire una riflessione condivisa e di valorizzare le numerose esperienze positive realizzate anche nell'ultimo, difficile periodo.

Le **500 iniziative in programma** sul territorio regionale, con **centinaia di partner coinvolti**, offrono alla rassegna l'opportunità di continuare nella propria azione di informazione e diffusione dell'Agenda 2030 e dei suoi 17 obiettivi avviata già lo scorso anno.

Promosso dalla *Città metropolitana di Bologna*, il **Festival della Cultura tecnica** è realizzato in collaborazione con la *Regione Emilia-Romagna*, che co-finanzia il progetto tramite il Fondo sociale europeo, con il *Comune di Bologna* e con altri numerosi partner pubblici e privati interessati a queste tematiche.

Al Festival metropolitano, in programma nell'area metropolitana bolognese dal 2014, si affiancano a partire dal 2018 le edizioni organizzate dalle *Province di Ferrara, Forlì-Cesena, Modena, Parma, Piacenza, Ravenna, Reggio Emilia e Rimini*, in collaborazione con le rispettive reti di soggetti locali.

Il Festival, che si svolge con il patrocinio dell'*Ufficio scolastico regionale dell'Emilia-Romagna*, si avvale del contributo del proprio *Comitato scientifico regionale* istituito nel 2020, a cui partecipano professionisti ed esperti in rappresentanza di: *Regione Emilia-Romagna, Art-ER Attrattività Ricerca Territorio, Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna, Unioncamere Emilia-Romagna, CNR-INAF - Area della Ricerca di Bologna, Associazione Donne e Scienza, AECA Associazione Emiliano-romagnola Centri Autonomi formazione professionale, Istituzione Gian Franco Minguzzi, Rete CapoD - Associazione che supporta le pari opportunità, Università di Bologna e Città metropolitana di Bologna*.

[festivalculturatecnica.it](http://festivalculturatecnica.it)

**20 OTTOBRE - 16 DICEMBRE**





## L'INAUGURAZIONE E LE ALTRE: TUTTE LE INIZIATIVE DEL FESTIVAL

La rassegna si articola in due mesi di eventi, **dal 20 ottobre al 16 dicembre**, per valorizzare l'istruzione e la **formazione tecnica, tecnologica e scientifica**, e per favorire un confronto il più possibile allargato e partecipato tra **ragazze e ragazzi, famiglie, insegnanti, operatrici e operatori del mondo dell'educazione e della formazione, portatori di interesse** e in generale l'intera comunità.

I **seminari, laboratori, convegni ed eventi** in programma tornano a essere **in buona misura in presenza**, sebbene in molti casi venga data l'opzione di partecipare agli incontri anche da remoto e in alcune circostanze si prosegue con la formula esclusivamente a distanza. **Le iniziative online e i format ibridi** di nuova concezione mantengono ampio il raggio di azione del Festival, che si rivolge in questo modo a **un pubblico sempre più di livello nazionale**.

La **Giornata inaugurale del Festival della Cultura tecnica**, prevista per **mercoledì 20 ottobre**, coinvolgerà contemporaneamente la Città metropolitana di Bologna e le Province del territorio regionale, che interverranno all'evento in presenza o da remoto. Si terrà alle 9.00 a Palazzo Malvezzi, sede della Città metropolitana, il taglio del nastro di rito, seguito dagli interventi dei rappresentanti istituzionali, con contributi anche da parte dell'Ufficio scolastico regionale e del Ministero della Transizione ecologica.

Alle 11.00 spazio alla **Fiera delle Idee... online**, tradizionale appuntamento di apertura per l'edizione metropolitana bolognese della rassegna, che quest'anno si estende anche a livello regionale, per un catalogo live di **oltre 100 Pillole di cultura tecnica**.

Si svolgerà nel pomeriggio del **20 ottobre**, sempre a Palazzo Malvezzi, il primo dei cinque incontri del ciclo **DAD, didattica a distanza: una, nessuna... o centomila?**, che intende analizzare l'impatto della DAD sulle modalità di insegnamento, di apprendimento e di relazione docenti-studenti. Negli ultimi due anni sono intervenute profonde modifiche con esiti differenziati, come suggerisce il riferimento pirandelliano: uno sguardo allo scenario nazionale e internazionale centrato sulle esperienze vissute dai vari attori coinvolti (docenti, studentesse/studenti, genitori, operatori/operatrici) e sulle buone pratiche attivate può aiutare a elaborare riflessioni e proposte per la ripartenza. Il ciclo di incontri è organizzato dalla **Città metropolitana di Bologna - Istituzione Gian Franco Minguzzi**, in collaborazione con il **Comitato scientifico regionale del Festival della Cultura tecnica**.

È di livello e interesse nazionale anche il convegno **Le nuove prospettive dell'orientamento**, in programma **giovedì 4 novembre**, a partire dalle 14.00. Organizzato dalla **Città metropolitana di Bologna, Università di Bologna – Dipartimento di Scienze dell'Educazione** e **AECA**, l'iniziativa si concentrerà sulle nuove prospettive dell'orientamento per i giovani e le giovani, sull'importante ruolo che esso svolge per supportare il successo formativo e contrastare la dispersione scolastica, sull'efficacia di un "sistema condiviso dell'orientamento" a livello territoriale.

[festivalculturatecnica.it](http://festivalculturatecnica.it)

**20 OTTOBRE - 16 DICEMBRE**





All'attenzione nei confronti dell'accelerazione digitale e alle riflessioni sull'orientamento formativo, il Festival aggiunge un immutato interesse nel **contrasto ai gap di genere** che si concretizza in iniziative ed eventi contro gli stereotipi e gli altri fattori sociali e culturali che ostacolano le ragazze nella scelta di percorsi scolastici, formativi e professionali dell'area STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics).

Tra gli appuntamenti di questo tipo figurano i **Technoragazze Days**, 50 laboratori per far conoscere e sperimentare alle ragazze i vari settori della tecnica e della scienza.

Anche l'*Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna* in collaborazione con la *Rete dei Laboratori aperti dell'Emilia-Romagna*, propone un ciclo di incontri dedicati al tema del digital gap che le donne vivono quotidianamente: si svolgeranno **dal 18 novembre al 9 dicembre** i quattro eventi ibridi, in presenza e a distanza, intitolati **Women in tech** e ospitati presso i laboratori aperti di Ferrara, Rimini, Piacenza e Cesena. In ogni incontro l'Assessora all'Agenda digitale, **Paola Salomoni**, dialogherà con esperte per aprire il confronto su donne e digitale e sui nuovi traguardi da raggiungere in Emilia-Romagna.

Tutte le novità e gli aggiornamenti sul Festival e sul programma delle iniziative sono disponibili su [festivalculturatecnica.it](http://festivalculturatecnica.it) e su [er.festivalculturatecnica.it](http://er.festivalculturatecnica.it) oltre che sui canali social della manifestazione.

#### Per informazioni

Absolut eventi&comunicazione  
Mariagrazia Lioce - Sara Telaro  
ufficiostampa@absolutgroup.it  
tel. 051 272523 - 340 9214636

#### Canali social

facebook.com/festivalculturatecnica  
instagram.com/festivalculturatecnica  
twitter.com/culturatec\_fest  
t.me/festivalculturatecnica

#### Web

festivalculturatecnica.it  
er.festivalculturatecnica.it

[festivalculturatecnica.it](http://festivalculturatecnica.it)

**20 OTTOBRE - 16 DICEMBRE**

