



**Politecnico
di Torino**



Gentilissimi tutti,

torna Biennale Tecnologia dal 10 al 13 novembre 2022, manifestazione internazionale dedicata a tecnologia e società. Sarà una grande occasione di incontro tra università, cittadini, imprese, pubblica amministrazione e terzo settore per informarsi e riflettere sulle grandi sfide di una società sempre più tecnologica.

Il titolo di questa edizione sarà: “Principi - Costruire per le generazioni”. “Principi” intesi come nuovi inizi, ma anche come le fondamenta sulle quali costruire il nostro futuro, che oggi appare particolarmente complesso.

La formula collaudata che vedrà alternarsi oltre 100 appuntamenti tra lezioni, dialoghi, incontri, dibattiti, mostre, spettacoli, tutti distribuiti nelle sedi principali del Politecnico di Corso Duca degli Abruzzi e del Castello del Valentino, ma anche negli spazi del Circolo dei Lettori e delle Officine Grandi Riparazioni.

Dopo il successo ottenuto con i primi cicli di Biennale per le Scuole, Biennale Tecnologia torna con una nuova proposta di attività rivolte agli studenti delle scuole superiori di secondo grado.

Le attività - pensate come utile complemento alla didattica, ma anche come supporto alla formazione e all'orientamento - intendono integrare e ampliare il lavoro degli insegnanti, con l'obiettivo di costruire un ponte tra mondo della scuola e mondo della ricerca:

A. LEZIONI E LABORATORI INTERATTIVI PER LE SCUOLE

IL FORMATO:

Incontri/laboratori in presenza e/o online che approfondiscono, a fini didattici e con approccio divulgativo, questioni di grande attualità legate a temi come l'ambiente e la sostenibilità, l'energia, la salute, l'intelligenza artificiale e le nuove tecnologie applicate a diversi settori come ad esempio l'agroalimentare.

I PROTAGONISTI:

La Scuola: le Scuole Medie Superiori del territorio, possono ospitare e partecipare attivamente a incontri/laboratori. L'insegnante può scegliere in base al proprio interesse e accompagnare la/le classe/i nel percorso di approfondimento.

Il Politecnico di Torino: ricercatrici e ricercatori, dottorande e dottorandi, esperti dei temi oggetto degli incontri/laboratori.

QUANDO: nelle settimane precedenti a Biennale Tecnologia, dal 20 settembre all'8 di novembre online o in presenza presso le scuole superiori di secondo grado e durante Biennale con l'iniziativa denominata **Politecnico Aperto**.

MODALITA' DI ISCRIZIONE: Previa prenotazione. Le Scuole potranno prenotarsi a partire dal **16 settembre** sul sito di Biennale Tecnologia

B. LA TUA CLASSE A BIENNALE TECNOLOGIA

Quest'anno ci sarà un'opportunità in più: tutte le Scuole superiori di II grado interessate a partecipare ai tanti appuntamenti in presenza (lectio, panel, incontri...) avranno l'opportunità, previa prenotazione sempre sul sito di Biennale, di accedere a posti riservati per le proprie classi, per una selezione di incontri dal programma principale nei giorni di giovedì 10 novembre, venerdì 11 novembre e sabato 12 novembre in mattinata.

MODALITA' DI ISCRIZIONE: Previa prenotazione. Le Scuole potranno prenotarsi a partire dal **20 ottobre** sul sito di Biennale Tecnologia Per maggiori informazioni scrivere a: scuole.biennale@polito.it

Infine, sarà possibile per le scuole partecipare ad eventi e laboratori offerti dai nostri sponsor, le cui modalità di iscrizione saranno sempre visibili sul sito di Biennale.