



## AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

### INVITO A PRESENTARE PROPOSTE PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA RIVOLTA A STUDENTI E ALLE FAMIGLIE NELL'AMBITO DI BIENNALE TECNOLOGIA 2024

Il Politecnico dal **18 al 21 aprile 2024** organizza la quarta edizione di Biennale Tecnologia, una manifestazione culturale di quattro giorni aperta a cittadini, studentesse e studenti, scuole, che prevede lezioni, incontri, dibattiti, mostre, spettacoli che offrono al grande pubblico un'ampia riflessione sul ruolo fondamentale che la tecnologia ha ormai assunto in tutti gli ambiti della vita umana: dalla salute all'ambiente, dall'informazione alla finanza, dall'istruzione al lavoro.

Dopo aver improntato l'edizione 2020 al tema cruciale dell'ambiente e della sostenibilità, e l'edizione 2022 ai principi, di vari tipi, a cui fare riferimento per progettare nuovi modelli di società, nel 2024 Biennale Tecnologia parlerà di futuro, invitando il suo pubblico, composto anche e soprattutto da moltissimi giovani che frequentano l'Università e le scuole superiori, a mettere insieme immaginazione e progetto, idee e modalità di tradurle in realtà, visioni del futuro e sentieri possibili.

Biennale Tecnologia affronterà dunque temi cruciali come, tra gli altri, le tecnologie verdi, la transizione digitale, le questioni di genere, il lavoro, la geopolitica della tecnologia, i modelli di sviluppo, i nuovi orizzonti delle città e delle infrastrutture.

Tramite il presente avviso l'Amministrazione Centrale del Politecnico di Torino intende procedere all'acquisizione di

- **proposte progettuali a titolo oneroso o gratuito per la realizzazione di attività di divulgazione scientifica e tecnologica rivolte alle studentesse e agli studenti della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado;**

si garantisce, in questo modo, la possibilità di coinvolgere un ampio numero di soggetti potenzialmente interessati e in grado di fornire quanto indicato nell'oggetto dell'avviso.

Le informazioni qui contenute hanno valore puramente indicativo e non costituiscono un vincolo per l'Amministrazione, che non assume alcun obbligo nei confronti dei proponenti, i quali non hanno nulla da pretendere dal Politecnico di Torino, a qualsiasi titolo, in ragione della presente indagine.

#### 1. Descrizione delle attività

Obiettivo delle attività sarà quello di avvicinare le bambine e i bambini delle scuole primarie e secondarie di primo grado (fra i 6 ed i 12 anni) e le loro famiglie, anche con i piccoli, al mondo scientifico e tecnologico, in modo coinvolgente, utilizzando, dove possibile, metodologie innovative. Il tema della tecnologia, quindi, dovrà sempre essere centrale nelle attività che verranno proposte.

#### 2. Modalità e tempistiche di erogazione del servizio

##### Attività 1

- L'attività proposta si svolgerà presso il piazzale Duca d'Aosta nelle giornate di giovedì 18, venerdì 19, sabato 20 e domenica 21 aprile 2024 dalle ore 10.00 alle ore 18.00



- Le strutture che ospiteranno le attività saranno di tipo "stand" di circa 32 mq (8x4) coperte e chiuse su 3 lati
- Le attività (realizzabili in uno o più moduli/sessioni) dovranno avere durata di massimo 50 minuti ciascuna e dovranno prevedere fino a un massimo di 25 partecipanti per volta.
- Lo spazio messo a disposizione sarà così allestito:
  - tavoli e sedie utili per la realizzazione delle attività
  - pavimenti in moquette o PVC
  - allacciamento elettrico
  - connettività ad internet solo tramite rete Wi-Fi, non sarà presente connettività cablata.

### **Attività 2**

- L'attività proposta si svolgerà presso il piazzale Duca d'Aosta nelle giornate di giovedì 18, venerdì 19, sabato 20 e domenica 21 aprile 2024, dalle ore 10:00 alle ore 18:00.
- L'attività per lo più ludico ricreativa, si svolgerà all'aperto utilizzando e valorizzando le aree del piazzale Duca d'Aosta quali i viali e le aree pedonali (Cartina allegata).

Per entrambe le tipologie di attività (attività 1 e attività 2) sarà necessario tenere conto della natura e delle attrezzature dello spazio per lo svolgimento dell'attività proposta.

### **3. Contenuto della proposta e criteri di valutazione**

Ogni proposta dovrà contenere almeno le seguenti indicazioni:

- anagrafica e dati di contatto del soggetto proponente;
- breve presentazione del proponente con indicazione di eventuali precedenti esperienze nell'ambito di laboratori didattici;
- descrizione dettagliata dell'attività proposta;
- pubblico di riferimento e fascia di età;
- numero di ripetizioni dell'attività (max 4) e durata (max 50 minuti)

Nel caso di proposta a titolo oneroso, sarà inoltre necessario indicare l'importo richiesto per lo svolgimento dell'attività, comprensivo dei materiali di consumo, delle eventuali spese di trasferta, vitto e alloggio e di ogni altro onere necessario per l'esecuzione del servizio. In questo caso sarà necessario procedere con un affidamento su piattaforma di approvvigionamento digitale certificata.

Creatività, complessità, chiarezza, livello di dettaglio, attinenza con i temi dell'evento, coinvolgimento dei partecipanti e fattibilità realizzativa saranno elementi prioritari nella valutazione e scelta delle attività divulgative che si svolgeranno nell'ambito dell'evento.

Costituirà inoltre elemento di preferenza possedere esperienze pregresse dimostrabili di attività interattive e a carattere didattico offerte ad utenti della scuola coerenti con la fascia di età già esplicitata in narrativa.

Saranno inoltre valutate e valorizzate offerte a carattere gratuito in cui l'operatore potrà ottenere come ritorno benefici di immagine o di valore in termini di ricadute sociali e di interesse pubblico.



#### **4. Requisiti minimi di capacità tecnico professionali**

Il soggetto interessato dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:

- requisiti di ordine generale di cui dall'art. 94 al 98, del D.lgs. 36/2023.
- requisiti di idoneità professionale: di cui all'art. 100 del D.lgs. 36/2023, consistente nel caso specifico nell'iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura (CCIAA) o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, per lo svolgimento di attività coerenti con quelle oggetto del presente affidamento.

#### **5. Termini e modalità di presentazione delle proposte**

Le proposte progettuali dovranno essere trasmesse:

- a mezzo PEC all'indirizzo [procurement@pec.polito.it](mailto:procurement@pec.polito.it)
- entro il giorno 5 febbraio 2024 alle ore 12:00
- avendo cura di riportare nell'oggetto della PEC l'indicazione:  
"PROPOST PER LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA RIVOLTA A STUDENTI E ALLE FAMIGLIE NELL'AMBITO DI BIENNALE TECNOLOGIA 2024"

#### **6. Richiesta chiarimenti**

Per i chiarimenti e per ulteriori informazioni tecniche necessarie, gli operatori economici potranno inviare richieste esclusivamente per posta elettronica all'indirizzo [buyer-SF@polito.it](mailto:buyer-SF@polito.it).

Le risposte ai quesiti pervenuti attraverso tale canale saranno pubblicate nella pagina del sito web dell'Ateneo dove è pubblicato il presente avviso.

#### **6. Responsabile Unico del Progetto**

Il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 è la dr.ssa Elisa Tinozzi.

Torino, 19/01/2024