



Scuola

Laboratori, corsi, seminari e workshop dedicati a scienze, arti, innovazione e sostenibilità

Alla Fondazione Golinelli di Bologna un autunno pieno di novità per bambini, ragazzi e famiglie.

Scienza, tecnologia, arte, innovazione e sostenibilità saranno al centro delle iniziative di Fondazione Golinelli, che fino a dicembre a Bologna coinvolgeranno bambini, famiglie e studenti.

23 settembre 2022 - Aspettando la Notte dei Ricercatori

Diffondere la cultura scientifica e la conoscenza delle professioni della ricerca in un contesto informale e stimolante sarà l'obiettivo dell'evento del 23 settembre 2022 **Aspettando la Notte dei Ricercatori**, composto da un seminario rivolto a tutti e un laboratorio dedicato a **ragazzi tra i 7 e i 13 anni**. Organizzato con il CNR, anticiperà la Notte dei Ricercatori, iniziativa che dal 2005 coinvolge migliaia di rappresentanti del mondo accademico in tutta Europa. Il laboratorio proporrà un'attività di storytelling digitale in cui i partecipanti, partendo dall'osservazione di campioni ossei animali, realizzeranno un filmato mediante la digitalizzazione e l'animazione dei personaggi da loro creati, progettando un viaggio "virtuale" attraverso il processo evolutivo. Il seminario sarà incentrato sul tema dell'agricoltura sostenibile.

25 settembre 2022 - SalviAMO le api!

Anche **SalviAMO le api!**, evento del 25 settembre, sarà centrato su ambiente e sostenibilità. Il laboratorio sarà dedicato alla scoperta e alla tutela di questi insetti, fondamentali per la vita sulla Terra, e coinvolgerà **bambini dai 4 ai 10 anni e le loro famiglie** in piazza Maggiore, durante il Festival Francese. Attraverso l'uso di uno stereomicroscopio e di kit scientifici i partecipanti scopriranno la morfologia e i comportamenti di queste laboriose creature che danno vita col loro operato a numerose risorse (miele, pappa reale, polline, propoli, cera).

Dal 17 al 21 ottobre 2022 - La Scienza in Tavola

La sostenibilità, questa volta anche alimentare, sarà al centro di **La Scienza in Tavola**, iniziativa in collaborazione con Alce Nero che si terrà dal 17 al 21 ottobre tra l'Opificio Golinelli, le Serre dei Giardini Margherita e le scuole aderenti. Punto di partenza delle attività sarà la Carta di Milano, redatta in occasione di Expo Milano 2015, che vede proprio nell'azione collettiva dei cittadini, assieme ad aziende e istituzioni, una delle condizioni essenziali per vincere le grandi sfide connesse al cibo. L'iniziativa culminerà il 20 ottobre in un grande evento divulgativo aperto al pubblico, con laboratori per bambini e ragazzi.

Rassegne periodiche

Non mancheranno le **rassegne periodiche** dove ricercatori ed esperti in ambito scientifico dialogheranno con i partecipanti sulla figura degli scienziati e sul ruolo della scienza, dall'antichità ai giorni nostri, come strumento di conoscenza, condivisione e discussione.

Dal 1° ottobre 2022 al 17 aprile 2023 - Laboratori Racconti di Scienza

7 settembre 2022

Pagina 2 di 2

Dal 1° ottobre torneranno i laboratori del sabato intitolati **Racconti di Scienza** e rivolti a partecipanti dai 4 ai 13 anni. Il ciclo sarà incentrato su vita e aneddoti di figure che hanno contribuito ai progressi scientifici. Particolare attenzione sarà data alle donne che hanno rivoluzionato il mondo della scienza, della tecnologia, dell'ingegneria e della matematica. I partecipanti potranno capire come le discipline scientifiche siano cambiate nel tempo, calandosi nei panni di studiosi di epoche diverse e sperimentandone alcune scoperte. Il ciclo, che conta un totale di 10 appuntamenti, continuerà oltre l'autunno, terminando il 17 aprile 2023.

Dal 29 settembre fino a dicembre 2022 - Seminari Parola della Scienza

I seminari **Parola della Scienza** si soffermeranno sul ruolo di quest'ultima nel fornire strumenti per comprendere e gestire l'incertezza. Grazie a Internet l'informazione, anche scientifica, circola facilmente e velocemente. Si tratta di una traccia in un flusso continuo, dove gli utenti hanno accesso immediato a contenuti sempre più personalizzati. Bisogna però saper distinguere tra i dati replicabili e le opinioni, imparare a leggere correttamente i contenuti che ci vengono forniti. I seminari, a cui potranno partecipare tutti, forniranno una panoramica su come seguire, valutare e interpretare queste tracce che, online e non solo, influenzano il dibattito pubblico. Il primo appuntamento, previsto il **29 settembre 2022**, si terrà durante la Biotech Week, settimana di incontri in tutto il mondo per raccontare la scienza a un pubblico vasto ed eterogeneo. L'iniziativa continuerà il **17 novembre** con Informazione e dibattito pubblico nell'era digitale, a cui seguirà, nel mese di **dicembre**, l'evento conclusivo della rassegna.

Ottobre 2022 - progetti Golinelli STEAM Club e Obiettivo Università

Tornano infine a ottobre, per stimolare e alimentare la passione e il consolidamento delle competenze dei più giovani, i progetti Golinelli STEAM Club e Obiettivo Università. Il primo prevede un ampio programma di attività, sincrone e asincrone, che darà ai **giovani tra gli 11 e i 16 anni** la possibilità di esplorare le numerose declinazioni delle discipline STEAM, personalizzando la fruizione sulla base delle attitudini e degli impegni personali. Il secondo è invece un percorso annuale che aiuterà gli **studenti del triennio finale delle scuole secondarie di secondo grado** nel consolidamento delle competenze di base e nell'orientamento alla scelta dei percorsi universitari, grazie ad incontri con esperti e la condivisione di esperienze con tutor qualificati e gli altri partecipanti.

[Maggiori informazioni sul sito di Fondazione Golinelli](#)