



**Salute**

*Stare bene secondo la scienza*

## **Campus archeologici o laboratori scientifici, l'estate dei ragazzi all'insegna della creatività**

**Di Angela Nanni**

Dove mandare in vacanza i nostri figli e nipoti. Una guida per scegliere destinazioni e attività costruttive

### **Attività Fondazione Golinelli (Bologna)**

A Bologna, Campi Estivi tematici a cura della Fondazione Golinelli. Ogni Campo Estivo dura da 1 a 4 settimane e verte sui temi dell'innovazione scientifica e delle nuove tecnologie. Fondazione Golinelli propone un ricco calendario di attività e corsi estivi per bambini/e e ragazzi/e su scienza, nuove tecnologie, creatività e innovazione. Le attività

vertono sulle più recenti e importanti scoperte in campo scientifico e tecnologico. Le attività si svolgono presso l'Opificio Golinelli - Via Paolo Nanni Costa, 14, Bologna o ai Giardini Margherita - Viale Giovanni Gozzadini, Bologna

### **I campi estivi in programma**

#### **La paleontologia età: 7-10 anni**

Per chi: bambini/e dai 7 ai 10 anni (dalla seconda alla quinta classe di scuola primaria).

11-15 luglio ore 8.30-17; 5-9 settembre ore 8.30-17

Dove: Serre dei Giardini Margherita, Via Castiglione 136, Bologna Info: 051-0923209; info@g-lab.eu

**Videogame.** Come si crea un videogioco? Quali competenze servono, che percorsi di studio è necessario intraprendere, in che modo si può potenziare la creatività trasferendola nel design? Il percorso affronta alcuni temi fondamentali nello sviluppo di videogiochi: dal concept alla storyboard, dall'elaborazione del codice all'arte digitale, dall'esperienza utente alle opportunità lavorative in un mercato in crescita.

Sarà utilizzato motore di gioco Unity Editor, il più diffuso al mondo sia per la creazione di titoli celebri che per la realizzazione di film di animazione ed effetti speciali. Il campo sarà co-progettato e condotto da professionisti di fama internazionale nell'ambito dello sviluppo di videogiochi e parzialmente in lingua inglese. Per chi: ragazzi/e dagli 11 ai 13 anni (dalla prima alla terza media già frequentati).

5-9 settembre ore 8.30-17

Dove: Opificio Golinelli, Via Paolo Nanni Costa 14, Bologna Info: 051-0923200; eventi@fondazionegolinelli.it

### **Music&Tech, composizione elettronica e digitale**

**9 luglio 2022**

Pagina 2 di 2

In questo Summer Camp i/le partecipanti sono coinvolti/e nella composizione elettronica di brevi colonne sonore e si cimentano nel musicare spezzoni video di repertorio che raccontano il cambiamento climatico e i suoi effetti. Si occupano, quindi, della composizione musicale, della ricerca e modulazione dei suoni, della ritmica e del montaggio audio/video complessivo. Utilizzano strumenti di composizione digitale open source, con i quali si sviluppano le varie voci (melodia, ritmo, basso...), per poi passare alla manipolazione dei suoni, secondo una logica emozionale e coerente con le immagini e, per concludere, il montaggio audio/video. Il tutto porta alla realizzazione di filmati autentici, che saranno mostrati e pubblicati sul canale Youtube di Fondazione Golinelli. Il campo è ideato in collaborazione con Leo Izzo, docente e musicologo, e con educatori ed educatrici di Fondazione Golinelli.

Da 8 agli 11 anni (dalla terza elementare alla prima media già frequentati). 29 agosto- 4 settembre ore 8.30-17

Dove: Opificio Golinelli, Via Paolo Nanni Costa 14, Bologna Info: 051-0923200; [eventi@fondazionegolinelli.it](mailto:eventi@fondazionegolinelli.it)