



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

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

Estate. La si accomuna spesso alla spensieratezza e a chi vorremmo ne godesse a pieno e magari in modo costruttivo, ovvero i giovani. I nostri ragazzi, quelli che fino a ieri hanno consumato le loro energie sui libri di scuola e che adesso, nel periodo di vacanza, potrebbero sì rilassarsi, ma anche potenziare la creatività individuale.

Ecco allora una serie di proposte, attivate in varie zone d'Italia e organizzate proprio per curare la parte più fantasiosa e ideativa dei futuri adulti. Spazio all'immaginazione e alle potenzialità di ognuno, per riscoprire perfino quelle che sono le capacità manuali nascoste, le indoli artistiche, o le inclinazioni professionali.

"La ricerca - spiega **Andrea Gaggioli** docente di Psicologia generale e coordinatore dell'Unità di ricerca in Psicologia della creatività e dell'innovazione all'Università Cattolica di Milano - suggerisce che le attività manuali e laboratoriali, dalla lavorazione del legno, al giardinaggio, alla costruzione di semplici manufatti, non solo aiutano ad alleviare l'ansia e migliorare il tono dell'umore, ma consentono di sperimentare l'esperienza del "flow", uno stato mentale ottimale che aiuta i bambini a mantenere il focus dell'attenzione e a sviluppare le proprie potenzialità creative".

### **Città della scienza (Napoli)**

Fino al 29 luglio tornano i campi estivi di Città della Scienza, per bambini e ragazzi smart, dai 5 agli 11 anni. Le attività e i laboratori dei campi estivi di Città della Scienza, basati sul gioco e l'esplorazione attiva, mirano al coinvolgimento cognitivo ed emotivo, a potenziare l'espressività e a stimolare il movimento. Durante la giornata i gruppi svolgono attività scientifiche, creative e sportive, di cui due attività al mattino ed una in orario pomeridiano, a valle della pausa per il pranzo. Per info: [contact@cittadellascienza.it](mailto:contact@cittadellascienza.it)

### **Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci (Milano)**

Fino a domenica 11 settembre il Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano propone MuseoEstate, il programma di attività estive dedicate ad adulti e bambini. Prolungati anche gli orari di visita fino alle 18 da martedì a venerdì e fino alle 19 sabato e festivi.

Tutte le attività nei laboratori hanno la prenotazione obbligatoria al momento dell'acquisto del biglietto d'ingresso. Macchine di Leonardo - dai 9 anni Il laboratorio dedicato al genio italiano per sperimentare l'arte e la scienza vinciane, attraverso i grandi modelli delle macchine per il volo e da cantiere. I visitatori potranno provare a capirne il funzionamento, smontandole e combinando diversi ingranaggi per creare nuovi meccanismi.

la stratigrafia e i metodi di datazione dei fossili e dei beni archeologici. Per info:

[info@parcgenoni.it](mailto:info@parcgenoni.it)

### **Le attività proposte dall'università di Pisa**

Per le vacanze estive i musei dell'Ateneo di Pisa aprono le porte ai bambini per settimane all'insegna del gioco, tra arte, scienza e natura. L'offerta del Museo della Frafica, a Pisa.

### **Un tuffo nella creatività**

Per giovani artiste e artisti dai 6 agli 11 anni - numero massimo 12 partecipanti (i bambini devono aver frequentato il primo anno della Scuola Primaria) **Programma delle attività**

Ogni settimana sarà dedicata ad una tematica specifica che sarà affrontata sperimentando con fantasia e creatività varie tecniche artistiche (stampa, tempera, acquerello, collage, tecnica dello strappo della carta, assemblaggio, tecniche miste). Durante ogni modulo i partecipanti creeranno un'opera concepita per dare spunto a giochi ed attività in famiglia e con gli amici. Alla fine di ogni settimana sarà consegnata l'opera finale del modulo.

- 4 - 8 luglio: "A spasso nel tempo"
- 11 - 15 luglio: "In fondo al mare..."
- 5 - 9 settembre: Un viaggio tra immaginazione e coraggio

### **Tuffi nella scienza negli spazi del Collegio del Mondo Unito di Duino (Trieste)**

Fino al 30 luglio 2022 gli spazi del Collegio del Mondo Unito di Duino (TS) ospiteranno oltre 90 laboratori completamente gratuiti rivolti a tutti i bambini e ragazzi sui temi delle STEAM (scienza, ingegneria, matematica, arte e tecnologia). Famiglie, ragazzi e bambini potranno godere di numerosi laboratori di 2 ore ciascuno, suddivisi per età e per classi tematiche. Saranno 92 i laboratori ludico-didattici sui temi delle STEAM (Science, Technology, Art, Engineering and Mathematics) offerti e a disposizione dei giovani beneficiari. I laboratori prevedono laboratori per la fascia di età 3-10 anni, per i ragazzi nella fascia di età 7-14 anni e per le famiglie.

Sul sito della fondazione è possibile Selezionare il laboratorio per la fascia d'età preferita e prenotarla. Nella schermata successiva si potrà scegliere la data nella quale si terrà l'attività ed inserire i dati per completare l'operazione. Nella schermata in cui compare il calendario dei laboratori, si possono approfondire i dettagli dell'attività selezionata cliccando sull'icona di informazione. Nel caso in cui non ci fossero più posti disponibili per i laboratori selezionati, è possibile contattare il team di Tuffi nella Scienza al seguente indirizzo e-mail: [tuffinellascienza@gmail.com](mailto:tuffinellascienza@gmail.com) per inserire i nominativi dei partecipanti in lista d'attesa. I laboratori sono gratuiti!

### **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**

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

### **ATTIVITA' SOLIDALI: I WORKCAMP**

I workcamp sono campi di volontariato a breve termine di solito durano non più di 3 settimane. Chi decide di partecipare mette a disposizione le proprie capacità o solo la propria manodopera. Le attività sono numerose: possono essere la ristrutturazione di edifici (scuole, ospedali, case), campi di scavi archeologici, ambientali e via dicendo. La maggior parte dei campi sono organizzati da associazioni o ong. La maggior parte dei campi sono aperti a maggiorenni ma esistono anche dei campi per giovani under 18 e per famiglie.

In generale non esistono limiti massimi di età, se non quando specificato nella descrizione del campo. Nella maggior parte dei campi è richiesta la conoscenza dell'inglese. Associazioni italiane che organizzano campi in Italia e all'estero.

**Dove cercarli on line:** [www.lunaria.org](http://www.lunaria.org); · [www.yap.it](http://www.yap.it); · [www.sci-italia.it](http://www.sci-italia.it); · [www.campidivolontariato.net](http://www.campidivolontariato.net) (Associazione InformaGiovani); · [www.iboitalia.org](http://www.iboitalia.org).

Dodici le proposte messe in campo quest'anno da Arci, dopo lo stop degli ultimi due anni. Con "Estate in campo" il 2022 segna il ritorno dei Campi della legalità. Sei quelli organizzati in Sicilia (Corleone), due in Puglia (Brindisi e Cerignola), uno in Calabria (Riace) e tre in Toscana (Suvignano). Fino al 21 settembre sono disponibili circa 250 posti per giovani e ragazzi dai 15 ai 35 anni. È dal 2004 che sui beni confiscati alle mafie vengono realizzati campi di formazione, studio e approfondimento rivolti a giovani volontari provenienti da tutta Italia, in cui le attività lavorative si alternano a sessioni di studio, informazione e formazione sui temi della lotta alla mafia.

Il lavoro consiste nella partecipazione a piccoli lavori agricoli o alla sistemazione del bene immobile mentre la formazione e l'approfondimento sui temi del contrasto all'illegalità viene portata avanti attraverso incontri con i partner del progetto, gli esperti (giornalisti e magistrati) o famigliari di vittime innocenti delle mafie. Per conoscere il calendario dettagliato è disponibile il sito [campidellalegalita.net](http://campidellalegalita.net)

### **DYNAMO CAMP PER I BAMBINI CON DISTURBI**

Dynamo Camp è un camp di Terapia Ricreativa, primo in Italia, che ospita bambini e ragazzi malati e le loro famiglie per periodi di vacanza e divertimento.

Nato nel 2007 come progetto di Fondazione Dynamo, Dynamo Camp si trova sull'Appennino Toscano, nella località di Limestre (provincia di Pistoia), all'interno di un'Oasi di oltre 900 ettari affiliata WWF: Oasi Dynamo. Con l'obiettivo di rispondere a questo bisogno sociale, e di migliorare la qualità di vita di queste persone, dal 2007 Dynamo Camp offre gratuitamente specifici programmi di Terapia Ricreativa, in una struttura appositamente pensata per ospitare minori affetti da gravi patologie, in un ambiente naturale e protetto, in cui la massima sicurezza è garantita dall'assistenza di personale medico d'eccellenza e dalla costante supervisione di staff qualificato.

L'attività di Dynamo Camp è organizzata in 19 sessioni, ripartite lungo l'intero arco dell'anno, rivolte a bambini e ragazzi malati, fratelli e sorelle sani e famiglie. I criteri di ammissione a Dynamo Camp sono principalmente medici, ma tengono conto anche di altri aspetti dei bambini. È il comitato medico a stabilire numero e tipologia di patologie ammesse al Camp. L'area recruiting, in collaborazione con una fitta rete di ospedali e associazioni di patologia, si occupa di raggiungere bambini e ragazzi intenzionati a partecipare al Dynamo Camp. Per maggiori informazioni sul Recruiting è possibile rivolgersi al seguente contatto: **Martina Tiso** Responsabile Recruiting [martina.tiso@dynamocamp.org](mailto:martina.tiso@dynamocamp.org)

Dallo scorso anno la Onlus ha dato vita ad un nuovo progetto per rendere le attività Dynamo accessibili ad un numero maggiore di bambini e ragazzi: i Dynamo City Camp. A partire dall'estate 2022 sono tre i City Camp già attivi che ospiteranno bambini e ragazze durante tutta l'estate.

Il **Milano** City Camp si è svolto dal lunedì al venerdì dal 20 giugno al 1 luglio presso la Fabbrica del Vapore, un complesso di archeologia industriale nel cuore di Milano, e dal 4 luglio al 9 settembre presso BASE Milano, uno dei più importanti progetti di rigenerazione urbana in Europa. Il **Firenze** City Camp coinvolgerà in modo gratuito bambini e ragazzi con patologie gravi o

croniche, dai 3 ai 14 anni, e i loro fratelli e sorelle e sarà attivo per 11 settimane, dal 13 giugno al 9 settembre. Il progetto è realizzato in collaborazione con la Cooperativa Sociale NPM Bambini in Movimento ed è reso possibile grazie al Comune di Firenze che ha concesso in modo gratuito l'uso di uno spazio dedicato presso la Scuola Dino Compagni.

Il **Roma City Camp** si svolge all'interno degli spazi dell'Università Luiss, presso il Campus di Viale Romania, 32, nel cuore del quartiere Parioli. Tutti i giorni dal lunedì al venerdì fino al 29 luglio.

Per informazioni sui City Camp di Roma e Milano è possibile scrivere all'Ufficio

Recruiting all'indirizzo [recruitingcitycamp@dynamocamp.org](mailto:recruitingcitycamp@dynamocamp.org). Info sul City Camp di Firenze: [firenzecitycamp@gmail.com](mailto:firenzecitycamp@gmail.com).

#### **OHANA RANCH, PER I BAMBINI IN DIFFICOLTA' AMANTI DEGLI ANIMALI (Alessandria)**

Ohana Ranch è un centro cinofilo ed equestre situato nella valle Spinti, nel basso Piemonte, a pochi chilometri da Genova e da Milano. Recandosi al ranch è possibile godere di interventi assistiti con animali prevalentemente orientati su utenti bambini e adolescenti con o senza disabilità. Presso la struttura è possibile intraprendere percorsi giornalieri o settimanali di onoterapia o ippoterapia per ragazzi DSA, ADHD e con disturbi dello spettro autistico.

Le attività sono pensate sia per bambini\ragazzi con bisogni speciali, ma anche per bambini\ragazzi normodotati. È possibile accedere ai laboratori di cucina, cimentarsi con la lavorazione della cera, come pure è possibile programmare escursioni e giornate dedicate per esempio all'apiario o alla scoperta degli alberi, con personale esperto e formato. Per info [ranchohana@gmail.com](mailto:ranchohana@gmail.com)

#### **CENTRO IPPICO CIRCOLO DELLA NATURA (Ancona)**

Il centro ippico circolo della natura si trova a 5 minuti dal centro di Jesi. Presso la struttura che si estende su un'area di oltre 10 ettari si possono svolgere attività di ippoterapia con ragazzi diversamente abili. Nel vasto spazio a disposizione, grazie anche alla presenza di una fattoria didattica i ragazzi possono trovare mille spunti per divertirsi e svolgere diverse attività esperienziali e sono a disposizione, previa prenotazione, diverse attività di laboratorio.

C'è la possibilità di fare escursioni a cavallo: si può scegliere fra la breve passeggiata nelle colline della zona ricche di vigneti, oppure organizzare trekking a richiesta di uno o più giorni con cavalli propri o del centro. A settembre sarà possibile fare un'esperienza di trekking anche per i ragazzi disabili che li porterà fino ai sentieri francescani. Per info e dettagli 3486014146