



## **POST e KIDSBIT PRESENTANO UN CAMPUS PER PICCOLI DESIGNER**

*Si chiama Officine 3D il campus di Kidsbit e POST  
dedicato al mondo della fabbricazione digitale.*

***Bambini progettano padiglioni temporanei per espandere  
lo spazio espositivo del museo della scienza.***

Si chiama Officine 3D il percorso didattico co-progettato da Cooperativa DENSA, ideatrice di KIDSBIT, format di attività educative multimediali e POST, Museo della Scienza e della Tecnologia di Perugia.

Si concluderà il 24 luglio e si ripeterà dal 31 agosto al 4 settembre, la settimana di campus che sta coinvolgendo bambine e bambini nella scoperta del mondo della progettazione, della modellazione CAD e della fabbricazione digitale.

La missione dei partecipanti è ideare, progettare e poi realizzare con la stampante 3D delle strutture temporanee che possano espandere gli spazi espositivi del POST. Un obiettivo ambizioso a cui il team di piccoli di designer si sta avvicinando attraverso un processo elaborato che prevede raccolta di dati, sia quantitativi che qualitativi e la loro rappresentazione attraverso principi grafici di *data visualization*. Il percorso ha inoltre previsto analisi dei bisogni, rilievi fotografici e progettazione attraverso metodologie di *design thinking*.

Attività importanti e complesse che prendono ispirazione da numerosi artisti, teorici e designer, a partire dal movimento radicals anni '60 fino alle ultime teorie di *data visualization*, ma rese divertenti e interattive grazie all'utilizzo di metodologie innovative, educazione non formale e strumenti digitali.

L'invito è ripensare lo spazio urbano, così come ci hanno insegnato i grandi architetti, per renderlo fruibile in un senso ampio e cioè fruibile "per sostare, per educare, per incuriosire, per sorprendere". Guidati da questa suggestione, le ragazze e i ragazzi, stanno lavorando alla progettazione di nuovi spazi, contenitori di nuove funzioni, utili ad aumentare il benessere di chi "abita piazza del Melo": persone, cani, farfalle.

La stampa 3D diventa quindi lo strumento per dare forma e corpo ad un lavoro di analisi e pensiero che racchiude collaborazione, ricerca, elaborazione di soluzioni innovative e consolidamento del proprio ruolo di cittadini attivi e propositivi.

Gli elaborati realizzati saranno presentati **venerdì 24 luglio alle 15.00 presso la sede del POST** (Via del Melo 34 - Perugia) in un incontro pubblico. Ad esaminare le idee progettuali, sarà presente un comitato scientifico presieduto da **Gabriele Giottoli**, Assessore allo sviluppo economico del Comune di Perugia con delega ai temi del digitale e della Smart City.

**Info:** [comunicazione@perugiapost.it](mailto:comunicazione@perugiapost.it) - [hello@cooperativadensa.it](mailto:hello@cooperativadensa.it) - 0755736501