

Il Centro didattico scientifico di Tradate ospita un congresso internazionale su arte ed educazione

Pubblicato: Venerdì 10 Giugno 2022



L'associazione americana **Transcontinental Educator Artist Collective for Humanity** sbarca in Italia e più precisamente al Centro didattico scientifico – EcoPlanetario di Tradate per una full immersion di tre giorni (1, 2 e 3 luglio) tra Arts Integration, metodo Steam ed Educazione ambientale. Il congresso, in collaborazione con il Parco Pineta di Appiano Gentile e Tradate, è aperto a docenti e non solo e porterà a Tradate rappresentanti da tutto il mondo.

L'incessante attività di ricerca e sperimentazione didattica condotta dalla **Cooperativa AstroNatura**, gestore delle attività del Centro Didattico Scientifico di Tradate, è di recente scaturita in una stimolante collaborazione con il professor **Federico Colombo**, professore a contratto presso Università Cattolica di Milano dove si occupa anche di ricerca sulle metodologie Steam. Basata sull'elaborazione e progettazione di soluzioni relative a problemi di vita reale, tale metodologia stimola l'utente a ricorrere a conoscenze, capacità e competenze scientifiche, matematiche, tecnologiche ed anche artistiche e umanistiche al fine di risolvere problemi di vita reale. Dopo le prime sperimentazioni in contesto informale che proseguiranno in occasione di aperture al pubblico del Centro didattico, l'obiettivo della Cooperativa è realizzare **progetti di divulgazione scientifica basati su tale metodologia rivolti alle scuole** che ogni anno aderiscono alle proposte della struttura di Tradate.

Il congresso internazionale della Transcontinental Educator Artist Collective for Humanity è un passaggio fondamentale per la crescita del Centro di Tradate e rappresenta un'occasione di confronto

imperdibile per il mondo scolastico del territorio. L'organizzazione con sede negli Stati Uniti si occupa di connettere personalità del mondo artistico e del mondo pedagogico/didattico al fine di sviluppare progettualità legate a due innovative metodologie: l'Arts Integration e la Steam. Il programma prevede **tre giorni di workshop, esperienze, confronto e sperimentazioni** con l'obiettivo di creare iniziative ed attività didattiche per favorire la comprensione del fenomeno dei cambiamenti climatici. I partecipanti saranno infatti invitati e guidati nell'elaborazione di progetti e idee da riportare poi sul loro territorio, stimolando la cooperazione tra diverse professionalità e diversi paesi. Sarà anche occasione di incontro finalizzato alla creazione di reti di lavoro e scambi.

Saranno presenti persone provenienti da tutto il mondo oltre a 10 posti riservati a partecipanti italiani. Il costo di partecipazione è calmierato grazie al supporto della **Fondazione Comunitaria del Varesotto**, quale maggior sostenitore, nell'ambito del progetto "Natura oltre le stelle" finanziato dal bando "Arte&Cultura – edizione 2022".

Per informazioni: dottor Federico Colombo 3406704069 – federico.colombo2@unicatt.it

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it