



ASSOCIAZIONE ITALIANA INSEGNANTI DI GEOGRAFIA

Ente qualificato per la formazione del personale della scuola ai sensi della direttiva n. 170/2016

65° Convegno nazionale

26° Corso nazionale di aggiornamento e sperimentazione didattica

Geografie del Metaverso

ID Sofia: 82046 ~ bit.ly/officinedidattiche2023

**Officine didattiche per insegnanti
online e in presenza**

12 e 13 ottobre 2023

Programma



Iscrizioni



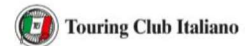
Organizzazione a cura di:



Con la collaborazione dei Partner:



Con il patrocinio di:



La partecipazione alle officine darà diritto alla relativa attestazione di partecipazione al corso di formazione.

Per info:

<https://www.aiig.it/attivita/convegni-nazionali/>

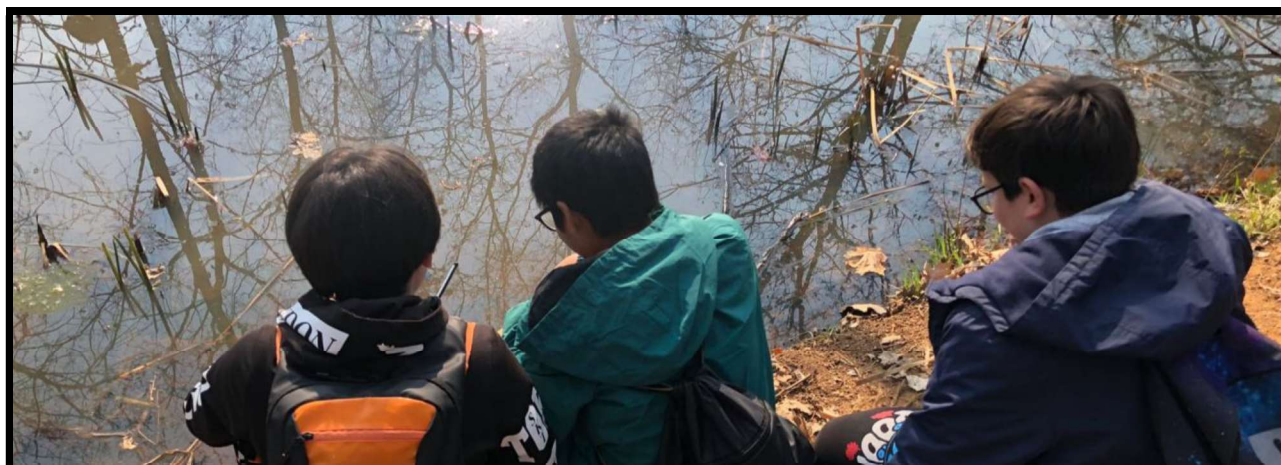
convegnoaiig2023@gmail.com

PROGRAMMA

Giovedì 12 ottobre 2023

OFFICINE DIDATTICHE ONLINE

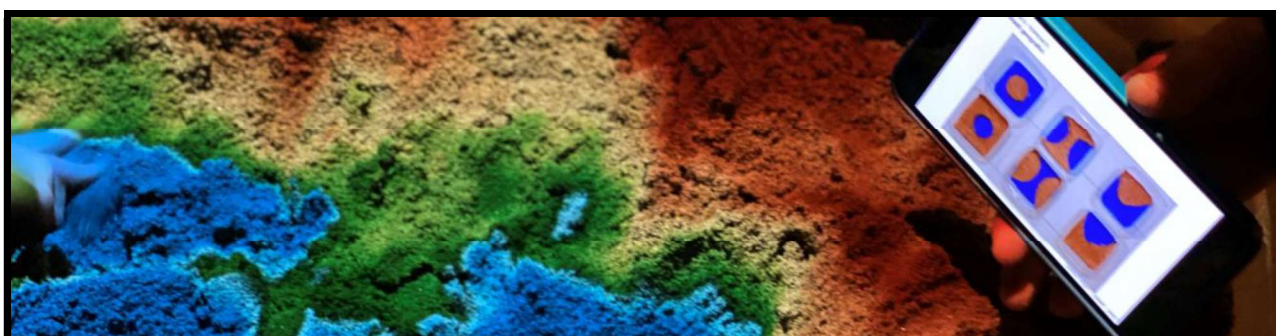
Partecipazione gratuita previa iscrizione: <http://bit.ly/officinedidattiche2023>



Quando e dove?	Giovedì 12 ottobre dalle 10:30 alle 12, su Zoom
Destinatari:	insegnanti di scuola primaria e secondaria di I e II grado
Titolo:	Clima, acqua, biodiversità: esperienze didattiche dell'Istituto Oikos per la sostenibilità a scuola e nella comunità educante
A cura di:	Istituto Oikos E.T.S.
Descrizione :	<p>Dalla conservazione della biodiversità urbana, alla crisi climatica e quella idrica oggi il mondo della scuola si trova ad affrontare sfide sempre più importanti nell'educazione e nella sensibilizzazione delle giovani menti. Per questo è fondamentale affiancare i docenti con strumenti e metodologie innovative. Durante l'officina didattica online saranno presentati gli strumenti educativi e formativi digitali che Istituto Oikos mette a disposizione dei docenti e la metodologia dell'Educazione alla cittadinanza Globale utilizzata nell'attivazione di studenti e comunità educanti. Esempi e casi studio saranno portati in chiusura come spunti per replicare esperienze e buone pratiche.</p> <p><i>Officina realizzata nell'ambito del progetto Green it up! finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AID 012618/03/7).</i></p>



Quando e dove?	Giovedì 12 ottobre dalle 10 alle 11, su Zoom
Destinatari:	insegnanti della scuola dell'infanzia e primaria
Titolo:	Geotecnologie per una didattica della geografia: virtual sandbox e Augmentation Reality (AR)
A cura di:	Alberto Di Gioia e Cristiano Giorda Università di Torino, AIIG Piemonte
Descrizione :	Manipolare, scavare, costruire, creare forme, modelli e mappe 3d in un universo di colori. Tutto con le mani: come si fa anche liberamente con la sabbia della spiaggia davanti al mare. In ambiente controllato la Virtual Sandbox AR propone un complemento tecnologico alla didattica e alle uscite sul terreno, verso nuove frontiere per la didattica della Geografia in una dimensione ludica, cooperativa e di grande fascinazione.



Quando e dove?	Giovedì 12 ottobre dalle 11 alle 12, su Zoom
Destinatari :	insegnanti della scuola secondaria di I e II grado
Titolo:	SandBox AR e StreamBox: nuovi orizzonti didattici per la Geografia
A cura di:	Simone Betti, Diego Borghi e Lorenzo Virgini Università di Macerata, AIIG Marche
Descrizione :	La geografia maceratese, assunti gli insegnamenti di Fröbel e Marwedel riguardo il valore pedagogico del "gioco con la sabbia", propone il proprio prototipo di SandBox Augmented Reality, strumento handcrafted, self-financed e sustainable sia nell'hardware che nel software. Ad affiancare questo nell'alveo delle geotechnologies, la StreamBox, ovvero un ambiente di simulazione delle dinamiche idrografiche. Tanto la SandBox AR quanto la StreamBox hanno sostenuto esperienze di didattica, maturate in contesti laboratoriali e divulgativi, con studenti afferenti alla Scuola Secondaria di I e di II Grado.