

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/>)

🏠 (<http://www.altoadigeinnovazione.it/>) Imprese (<http://www.altoadigeinnovazione.it/impres/>) Innovazione (<http://www.altoadigeinnovazione.it/innovazione/>)

Territorio (<http://www.altoadigeinnovazione.it/territorio/>) Infrastrutture (<http://www.altoadigeinnovazione.it/infrastrutture/>)

Lavoro (<http://www.altoadigeinnovazione.it/lavoro/>) Agenda (<http://www.altoadigeinnovazione.it/agenda/>) Culture (<http://www.altoadigeinnovazione.it/culture/>)

Turismo (<http://www.altoadigeinnovazione.it/turismo/>) Rassegna Stampa (<http://www.altoadigeinnovazione.it/rassegna-stampa/>)

Redazione – Contatti (<http://www.altoadigeinnovazione.it/contatti/>) 📡 (<http://www.altoadigeinnovazione.it/feed/>)

f (<https://www.facebook.com/Alto-Adige-Innovazione-924902507574975/?fref=ts>)

18 OTTOBRE
2018

PROGETTAZIONE COLLABORATIVA CON AUTODESK VAULT

AGENDA

(<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-progettazione-collaborativa-con-autodesk-vault-50475575806>)

🔍 Cerca qui...

Iscriviti alla newsletter

Inserisci email...

Invia

Matematica, prima si conosce meglio si apprende. Convegno a Bressanone

Pubblicato il 3 ottobre 2018 in [Agenda](http://www.altoadigeinnovazione.it/agenda/)



(<http://www.altoadigeinnovazione.it/matematica-prima-si-conosce-meglio-si-apprende-convegno-a-bressanone/>)

Quanto **prima si promuove un approccio alla matematica**, migliore sarà il suo apprendimento nei livelli scolastici superiori. La Facoltà di Scienze della Formazione a Bressanone, con BRIMA Primar, organizza per la seconda volta un'intera giornata di formazione avanzata per il personale docente delle scuole materne ed elementari. Ancora alcuni posti disponibili per i workshop in italiano.

Il 20 ottobre prossimo, **più di 400 insegnanti della scuola materna e delle scuole elementari** si ritroveranno a Bressanone per partecipare a **BRIMA Primar** (<https://brimaprimaryevents.unibz.it/it/svolgimento-del-convegno-20>) il convegno sull'educazione matematica nei primi anni di vita. Nel corso dell'evento scientifico – 18 i laboratori previsti, in italiano e tedesco, verranno presentate e discusse le più recenti metodologie per promuovere la conoscenza della

matematica nei bambini delle scuole materne e primarie. L'iniziativa nasce grazie alla collaborazione tra il professor Michael Gaidoschik, che insegna e fa ricerca nell'ambito della didattica della matematica alla Facoltà di Scienze della Formazione, e l'Intendenza scolastica tedesca.

Già nella sua prima edizione, lo scorso anno, il convegno è stato accolto con entusiasmo dai docenti locali. Quest'anno i workshop in lingua tedesca sono già esauriti. «400 posti sono stati prenotati in pochi giorni e **ne rimangono solo pochi per i seminari in lingua italiana**», spiega Michael Gaidoschik. Per il docente, questa è la prova che «c'è molto lavoro da fare e che, in questo settore, che c'è una grande sete di conoscenza», aggiunge. Il convegno però è importante anche per il lavoro dei ricercatori nel campus di Bressanone che possono così ricevere input preziosi da chi è attivo nell'insegnamento. Gaidoschik si augura uno scambio di conoscenze sempre più intenso e più progetti comuni tra scuola materna, scuola elementare e università.

Il focus del convegno di quest'anno sarà sulle difficoltà di apprendimento nel campo della matematica e sulle possibilità pedagogiche e didattiche per evitarle e superarle. Nella lezione inaugurale, la professoressa Christiane Benz dell'Università di Karlsruhe, nel suo intervento, dimostrerà quanto sia importante l'introduzione ludica alle competenze matematiche di base. «Non è importante che i bambini imparino a contare all'asilo», spiega Gaidoschik. Ma la consapevolezza delle quantità o dei numeri vengono acquisiti dai bambini già in età prescolare e tanto meglio quanto più essi vengono sostenuti in modo competente nel processo di apprendimento. «La matematica è la scienza dei modelli e delle strutture – conclude Gaidoschik, -. I bambini amano i modelli e giocare. La matematica nella scuola materna, correttamente intesa, combina sia il modello che il gioco. BRIMA Primar fornirà alcuni suggerimenti che aiuteranno i docenti di materne e primaria a unire gioco e matematica».



(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>)
Alcuni diritti riservati



(<http://www.altoadigeinnovazione.it/firma-la-petizione-un-treno-per-collegare-bolzano-e-milano/>)

Scarica il codice per condividerlo sul tuo sito web



(<http://visualjournalism.unibz.it/VJS2018/>)

Puoi leggere anche

Contributi per studenti fuori provincia, domande f...

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/contributi-per-studenti-fuori-provincia-domande-fino-al-20-dicembre/>)

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/contributi-per-studenti-fuori-provincia-domande-fino-al-20-dicembre/>)

«Giornata delle grapperie aperte», ecco le adesion...

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/giornata-delle-grapperie-aperte-ecco-le-adesioni-altoatesine/>)

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/giornata-delle-grapperie-aperte-ecco-le-adesioni-altoatesine/>)

Giornata dei musei Euregio al Forte di Fortezza

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/giornata-dei-musei-euregio-al-forte-di-fortezza/>)

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/giornata-dei-musei-euregio-al-forte-di-fortezza/>)

Più letti

A22, meno incidenti. Ma i camionisti chiedono l'abolizione del divieto di ...

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/a22-incidenti/>)

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

(<http://www.altoadigeinnovazione.it/a22-incidenti/>)

[Leggi di più \(http://www.altoadigeinnovazione.it/privacy-e-cookie-policy/\)](http://www.altoadigeinnovazione.it/privacy-e-cookie-policy/)