Verona, 3 settembre 2019

# Kidsuniversity Verona 2019

Dal 12 al 22 settembre laboratori ed eventi per sperimentare
il piacere della conoscenza

**Apprendere divertendosi, rendendo piccoli e grandi co-protagonisti del sapere. Questo l'obiettivo di Kidsuniversity 2019, quinta edizione della manifestazione ideata da università di Verona e Pleiadi. Migliaia gli alunni dagli 8 ai 13 anni attesi negli oltre 50 laboratori ospitati nell'ateneo scaligero e nelle sedi dei partner. L’incontro con il sapere sarà allargato a tutta la famiglia, grazie al nutrito programma di attività pensate per regalare un’esperienza condivisa a bambini e adulti.**

**Il programma si aprirà ufficialmente giovedì 12 settembre,** alle 18 in biblioteca Frinzi con l’inaugurazione della mostra “L’ape, il miele e le parole”, ed entrerà nel vivo dal giorno successivo con l’avvio dei **laboratori riservati alle scuole**, cuore dell’attività Kidsuniversity Verona. Numerosi gli eventi in calendario per bambini, ragazzi e genitori che proseguiranno fino alla giornata conclusiva di **domenica 22 settembre,** segnata da **due appuntamenti per tutta la famiglia**. Gli appassionati di sport potranno infatti partecipare al “**Kidsport”**, evento sportivo con gare che si susseguiranno nella mattinata al centro polifunzionale Manuel Fiorito di Borgo Roma. Gli appassionati di attività all’aria aperta potranno, invece, trascorrere una domenica da naturalisti nel “**Science** **picnic**” nel parco Corte Pigno di via Mantovana 117, dove saranno proposti giochi e laboratori open air.

Kidsuniversity Verona coinvolge diverse realtà del territorio cittadino e non solo. Il programma prevede, tra gli altri, laboratori e attività alla **Grotta di Fumane**, a **Sprea**, **Grezzana** e **Minerbe**. Dopo il successo delle passate edizioni, inoltre, anche quest’anno la manifestazionetorna **a Rovereto**, nella sede del Cerism, Centro ricerca sport montagna e salute, e **a Vicenza** nella sede del Polo scientifico didattico “Studi sull’impresa” e al Palladio Museum.

Kidsuniversity ha il patrocinio del **Comune di Verona**, del **Miur** - Ufficio scolastico provinciale, di **Eucunet**, la rete europea delle università dei bambini, della **Regione Veneto**, con la media partnership de **L’Arena** e **Focus Junior.** La manifestazione è organizzata in collaborazione con **Gsk Glaxo Smith Kline**, **Acque veronesi, Atv, Gardaland Sea Life, Frantoi Redoro**, e con la partecipazione di Aga - Tocatì, Festival dei giochi in strada, Comune di Rovereto, Teatro Stabile di Verona / Teatro Nuovo, associazione culturale EXP – Are we human, Children’s Museum Verona e Palladio Museum.

**Kidsuniversity per le scuole**

**KidsLab Università.** Cuore dell’attività di Kidsuniversity Verona è rappresentato dal **programma dei laboratori didattici e ludici mattutini riservati alle scuole**. Da lunedì 16 a venerdì 20 settembre i docenti universitari accoglieranno in ateneo i giovani studenti (8- 13 anni) per condividere con loro la passione per la ricerca.

**Quattro gli ambiti del sapere su cui saranno strutturati i contenuti** dei laboratori tenuti dai protagonisti della ricerca e della sperimentazione scientifica dell’università di Verona. Dalle scienze umane all’ambito giuridico ed economico, dalle scienze della vita e della salute all’ingegneria, la curiosità dei più piccoli verrà stimolata e alimentata da numerosi temi di grande interesse e attualità.

Nell’area di **Scienze e ingegneria,** il laboratorio **“I robot e la robotica: nel passato, nel presente e nel futuro”** accompagnerà i ragazzi in un viaggio alla scoperta del crescente impiego delle nuove tecnologie nella vita di tutti i giorni. Imparare la geometria divertendosi è invece l’obiettivo del laboratorio **“La matematica delle bolle di sapone”**. Nel laboratorio **“La scienza a colori”** i giovani studenti si cimenteranno nell’estrazione di pigmenti vegetali e il loro utilizzo creativo.

Numerose anche le proposte di docenti e ricercatori dell’ambito di **Scienze economico giuridiche.** Gli studenti potranno scoprire perché nasce e come funziona il denaro nel laboratorio “**Quanto valgono i soldi?**”, diventare esperti di comunicazione aziendale per un giorno grazie all’incontro “**Le bugie del marketing**”, o costituzionalisti in erba grazie alle attività del laboratorio “**C’è una** **Costituzione per te…I principi fondamentali della convivenza democratica**”.

I ricercatori e le ricercatrici al lavoro nell’area **Scienze umane** guideranno gli studenti alla scoperta di come si realizza un dizionario con l’evento “**Dicolab: lessicografi per un giorno**”. Ragazzi e ragazze giocheranno a comporre testi in scritture antiche nel laboratorio **“Scrivere per immagini. Viaggio alla scoperta della scrittura: dai geroglifici alle faccine”**, e impareranno a unire poesia, parole e fantasia grazie al laboratorio **“Giocare con le parole”.**

Docenti e ricercatori dell’area **Scienze della vita e della salute** richiameranno l’attenzione di bambini e ragazzi sull’importanza dell’igiene delle mani nella prevenzione delle malattie, all’interno del laboratorio “**Super starnuto: come si diffondono le infezioni**”; spiegheranno loro come funziona il cuore quando facciamo sport nel laboratorio “**Un cuore matto…per ogni sport**” e illustreranno qual è il ruolo dei muscoli nell’appuntamento “**I nostri muscoli: tanto forti e anche precisi**”.

**KidsLab Partner.** Oltre ai laboratori in ateneo, occasioni di apprendimento sono offerte dai partner di Kidsuniversity dal 13 al 20 settembre. Con “**Il linguaggio universale del gioco**”, l’associazione Aga - Tocatì propone un tuffo nel gioco tradizionale come luogo d’incontro, attraverso il gruppo *International Spielmarkt Potsdam* che riunisce pedagogisti esperti di gioco provenienti da tutta Europa. **“Tra fossili e realtà: l’evoluzione sulle tracce del passato”** è l’evento di Gardaland SeaLife Aquarium grazie al quale bambini e ragazzi potranno realizzare con le loro mani il fossile di una creatura marina.

Nel laboratorio **“Conosciamo tre sorelle: Moda, Media e Mediana!”**, proposto dall’Ufficio di statistica del Comune di Verona e Istat di Venezia,il mondo dei numeri e quello dell’immaginazione si uniranno magicamente attraverso la fiaba. Ragazzi e ragazze potranno, poi, ripercorrere la storia dell’evoluzione attraverso attività pratiche nel laboratorio **“Home sapiens”** promosso da Pleiadi.

Novità di questa edizione è il **laboratorio teatrale sul metodo errante** proposto dalla regista Chiara Guidi, con la collaborazione di Teatro Stabile di Verona e associazione EXP - Are we human. Trattandosi di una forma teatrale aperta, cioè bisognosa dei bambini per comporsi e compiersi, i partecipanti al laboratorio saranno anche gli attori dello spettacolo che sarà rappresentato al Teatro Nuovo nelle giornate del 19 e 20 settembre.

**TeachersLab.** Riproposti anche in questa edizione ilaboratori e workshop dedicati agli insegnanti. Nei pomeriggi tra lunedì 16 e venerdì 20 settembre, docenti di ateneo ed esperti di didattica terranno numerose attività per la formazione e l’aggiornamento professionale. Tra queste il laboratorio “**Social network: un’occasione per la didattica?**”, l’approfondimento su “**Coding alla primaria: idee per imparare il pensiero computazionale giocando**”, e una riflessione sull’evoluzione dei modelli familiari e la loro collocazione all’interno di un mercato del lavoro in continua trasformazione nel workshop **“Famiglie, lavori, scuola: una riflessione sui mutamenti in atto”.**

**Kidsuniversity sul territorio e per le famiglie**

**KidsLab.** Sono i laboratori che si terranno durante tutta la settimana della manifestazione e nel weekend organizzati da associazioni, enti, musei e realtà del territorio che aderiscono a Kidsuniversity. Essi offriranno, nelle loro sedi, attività e workshop dedicati a bambini, ragazzi e famiglie. Un modo per coinvolgere tutta la città nello spirito Kidsuniversity, dando spazio alla curiosità e al piacere di conoscere, imparare, condividere. I bambini potranno imparare l’inglese con i **“Giochi di gruppo in inglese”** organizzati da *Learn with mummy,* o fare un “**Viaggio nel mondo del cinema**” grazie alla visione di cortometraggi e sequenze di film stimolanti e divertenti nel laboratorio proposto dal Centro audiovisivi della Biblioteca civica; improvvisarsi “**Piccoli chef**” con i laboratori di cucina per ragazzi in italiano e in inglese tenuti rispettivamente da *È cucina* e *Cuocadè*; vestire i panni dell’artista con l’evento “**Nell’atelier dell’artista**”, promosso dall’Accademia di Belle Arti di Verona, o andare a caccia di insetti nel laboratorio **“Chi si nasconde in soffitta?”** organizzato dal museo di Storia naturale. Al museo degli Affreschi, bambini e ragazzi potranno cimentarsi in tecniche pittoriche e scatenare la creatività nel laboratorio **“Facce da imperatori!”.**

**FamilyLab.** Università e partner offrono laboratori e visite guidate per condividere in famiglia un’esperienza di conoscenza. Numerose le proposte dei **FamilyLab**. Al **dipartimento di Informatica** sarà possibile scoprire come funzionavano i computer degli anni ’80, tra le memorie giganti dei primi computer. Al **Museo di storia naturale** adulti e bambini potranno partecipare a **“Gli armadi delle meraviglie”,** alla scoperta di alcune stanze segrete del museo. Appuntamento al Sea Life aquarium di Gardaland per **“Le mani nell’acquario”,** laboratorio per conoscere da vicino le caratteristiche dell’acqua e dei diversi ambienti acquatici e imparare ad allestire un acquario con le proprie mani.

**KidSpace.** Torna in piazza Bra il **Kidspace,** lo spazio dedicato a conoscenza, sperimentazione e creatività a cura di Pleiadi e Children’s Museum Verona. Situato nel cuore pulsante di Verona, **sarà aperto venerdì 20 dalle 16 alle 19, sabato 21 e domenica 22 dalle 10 alle 19**. Kidspace è il centro nevralgico di Kidsuniversity, accessibile liberamente a tutti per informazioni, per intrattenersi nello spazio creativo interno e nel giardino esterno, e partecipare alle attività scientifiche e ai laboratori proposti da Pleiadi, università di Verona e dai partner.

I bambini potranno mettersi alla prova e comprendere le proprie abilità nel laboratorio **“I 500 di Leonardo”**, proposto da Pleiadi con Children’s Museum in occasione dei 500 anni dalla morte di uno dei più grandi geni della storia che è stato pittore, inventore, architetto e scienziato.

Alimentazione e salute saranno i temi al centro degli incontri in programma al KidSpace: nel laboratorio **“Ma quanto bevi? Il valore nutrizionale dell’acqua”**, proposto da Acque Veronesi con la radio universitaria FuoriAulaNetwork,bambini e adulti conosceranno più da vicino le nostre abitudini in fatto di fabbisogno idrico, e realizzeranno un prodotto radiofonico per scoprire insieme l’importanza dell’acqua per la nostra salute. Frantoi Redoro presenterà **“Olio Sommelier”**, attività di tipo sensoriale dove i ragazzi saranno guidati alla scoperta dell’olio, alleato di una sana alimentazione. Grazie all’intervento di esperti di nutrizione e ricerca scientifica di Fondazione AIRC, inoltre, i bambini potranno sperimentare i principi di una corretta alimentazione nel laboratorio **“Io cresco sano”**. Spazio anche alla sostenibilità ambientale con il laboratorio **“Eco-City”**, promosso da Atv con Pleiadi per avvicinare bambini e ragazzi alla cura del pianeta attraverso scelte concrete, come ad esempio l’utilizzo dei mezzi pubblici.

**Eventi**

Kidsuniversity Verona racconterà il piacere della conoscenza e l’importanza del pensiero scientifico anche attraverso incontri, conferenze, spettacoli ed eventi.

A dare il via ufficiale alla manifestazione sarà l’inaugurazione della **mostra “L’ape. Il miele e le parole”** in programma giovedì 12 settembre alle 18 in biblioteca Frinzi. L’esposizione, a cura di Giuseppe Battaglia e Alessia Parolotto, raccoglie libri antichi e moderni che testimoniano lo stretto legame tra l’uomo e l’ape quale fonte di ispirazione artistica.

Venerdì 13 settembre alle 17.30, nella sala Nervi della Biblioteca civica, seguirà **l’incontro con la scrittrice Mariapia Veladiano**, in collaborazione con Aga - Associazione giochi antichi. **“Parole di scuola”** sarà occasione di riflessione sui temi della scuola e dell’insegnamento, in un dialogo con Chiara Stella, insegnante, e Claudio Girelli, docente di Pedagogia sperimentale all’università di Verona.

Doppio incontro con l’autore in Feltrinelli: martedì 17 settembre alle 17.30 è atteso Enrico Galiano, idolo dei lettori per come sa parlare ad adolescenti e adulti attraverso il linguaggio delle emozioni, con il suo nuovo romanzo **“Più forte di ogni addio”**. Mercoledì 18 l’appuntamento è con Andrea Maggi, l’insegnante più seguito dagli studenti d’Italia e protagonista del docu-reality Rai campione d’ascolti *Il Collegio*. Presenterà il suo romanzo **“Guerra ai prof”**, sul confronto tra il mondo degli adulti e quello degli adolescenti.

Giovedì 19 settembre alle 20.30 e venerdì 20 alle 17 in scena al Teatro Nuovo **“La terra dei lombrichi”**, spettacolo frutto del laboratorio sul metodo errante condotto da Chiara Guidi.

Venerdì 20 settembre alle 17.30 in aula T1 del Polo Zanotto appuntamento con la conferenza **“I bambini con bisogni e diritti speciali nella scuola”**, con interventi di Angelo Lascioli, Luca Ghirotto e Luciano Pasqualotto, docenti di Pedagogia Speciale all’università di Verona. Grazie al **supporto di Gsk Glaxo Smith Kline**, l’università di Verona ha sperimentato modalità nuove per cogliere le competenze e le capacità di bambini e bambine con bisogni speciali, secondo un’ottica di diritto all’inclusione e alla diversità.

Sabato 21 settembre alle 16 al Teatro Nuovo si terrà **l’attesa cerimonia Doctor Kids, riservata agli alunni delle classi che hanno partecipato ai laboratori universitari per le scuole e alle loro famiglie.** I “piccoli dottori” saliranno sul palcoscenico per ricevere dalle mani del rettore l’attestato di “doctor kids”. Potranno, inoltre, assistere in esclusiva allo **spettacolo “Sotto un’altra luce”**, un’occasione unica per scoprire la fisica divertendosi, con esperimenti scientifici eseguiti dal vivo, al confine con la magia. A proporlo saranno Marina Carpineti, Marco Gilberti e Nicola Ludwig, ricercatori al dipartimento di Fisica dell’università di Milano, pronti a rispondere a tutte le domande dei dottori in erba. Come da tradizione, seguirà il gran finale con l’emozionante **lancio del tocco.**

Le attività sono gratuite, se non diversamente specificato, e su prenotazione.

Informazioni, dettagli e aggiornamenti sono disponibili sul sito [www.kidsuniversityverona.it](http://www.kidsuniversityverona.it).

Kidsuniversity Verona è anche su [Facebook](https://www.facebook.com/KidsUniversityVerona) e [Instagram](https://www.instagram.com/kidsunivr/).

**Ufficio Stampa e Comunicazione istituzionale**Direzione Comunicazione e GovernanceTelefono: 045.8028015 – 8717M. 335 1593262Email: ufficio.stampa@ateneo.univr.it