



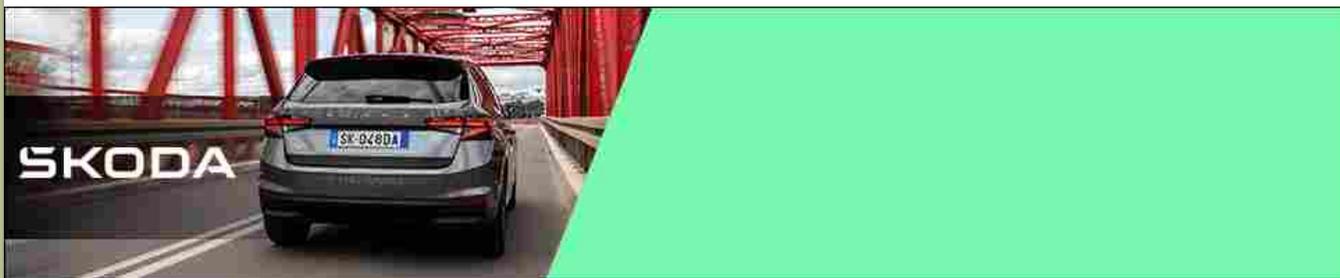
Questo sito si avvale di cookie. Chiudendo questo banner o proseguendo la navigazione ne acconsenti l'utilizzo. Per saperne di più o negarne il consenso, consulta la [cookie policy](#).



TempoliberoToscana.it

#gonews.it

lunedì 18 marzo 2024 - 16:10

[Home](#)
[Cultura](#)
[Sagre e Feste](#)
[Spettacoli](#)
[Teatro](#)
[Cinema](#)
[Segnala un Evento](#)


Cultura FIRENZE

da mercoledì 20 Marzo 2024 a giovedì 21 Marzo 2024

DIDACTA ITALIA: la formazione digitale di MyEdu punta sulle materie STEM

MyEdu, piattaforma di didattica digitale da più di 10 anni al fianco dei docenti e delle famiglie nei percorsi scolastici, rinnova anche quest'anno la sua partecipazione a Didacta Italia con due appuntamenti formativi dedicati alle materie STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica):

● **Mercoledì 20 marzo alle ore 14.30 "STEM alla primaria"**

(presso lo stand MyEdu – Padiglione Cavaniglia, stand H41)

Un modo diverso di pensare alle materie STEM con un percorso digitale per coinvolgere e stimolare la curiosità anche dei più piccoli. Evento dedicato ai docenti della scuola primaria.

● **Giovedì 21 marzo alle ore 13.30 "Esploriamo con MyEdu: per terra, per mare e... nello spazio!"**

(presso lo stand MyEdu – Padiglione Cavaniglia, stand H41)

Da Marco Polo ad Armstrong, dal mare allo spazio. Un percorso interdisciplinare digitale tra i contenuti di MyEdu per spiegare l'evoluzione del concetto di esplorazione e navigazione... viaggiando online! Evento dedicato ai docenti della scuola primaria e secondaria di I grado.

Appassionare i ragazzi fin dalla scuola primaria con un approccio interdisciplinare e sviluppare in loro competenze e curiosità verso materie scientifiche come la fisica, l'astronomia, la biologia e la tecnologia è l'obiettivo dei nuovi percorsi digitali fruibili su MyEdu Plus, in linea con le direttive ministeriali sulla necessità di sviluppare e rafforzare le competenze STEM in tutti i cicli scolastici. "Sviluppare competenze matematico-scientifico, tecnologiche e digitali è sempre più necessario e cruciale per saper affrontare una realtà, quella della società odierna, sempre più complessa e in rapida evoluzione nei diversi ambiti, lavorativo, ambientale e sociale – spiega Laura Fumagalli, presidente di MyEdu – In questa direzione abbiamo ritenuto fondamentale integrare la nostra proposta formativa con percorsi interdisciplinari in ambito STEM che permettano ai docenti, attraverso metodologie didattiche innovative, di attirare l'attenzione anche degli studenti più piccoli della scuola primaria e far acquisire loro competenze trasversali, capacità logiche deduttive e di problem solving, che saranno le fondamenta per affrontare le sfide future della vita, non solo scolastica".

I due workshop, organizzati da MyEdu, in calendario nei primi giorni della manifestazione, sono rivolti ai docenti della scuola primaria e secondaria di I grado con l'obiettivo di far vivere ai partecipanti un'esperienza immersiva e pratica nelle risorse della piattaforma digitale in ambito STEM.

Un vero e proprio viaggio online tra nuovi percorsi formativi ricchi di contenuti interattivi, video story, esperimenti, lezioni e approfondimenti creati dai tutor altamente qualificati del team MyEdu. Questi percorsi didattici saranno a disposizione degli insegnanti delle scuole italiane per affiancare e arricchire il percorso didattico con strumenti e risorse in grado di stimolare anche i più piccoli e avvicinarli alla scienza in modo ludico e intuitivo.

ENHANCED BY Google



Trova gli eventi vicini a te

Empolese Valdelsa	Pisa Cascina
Firenze e Provincia	Prato Pistoia
Zona del Cuoio	Siena Arezzo
Chianti Valdelsa	Lucca Versilia
Pontedera Volterra	Livorno Grosseto

Seguici su Facebook



Ascolta la Radio



Gli incontri saranno guidati dalla dottoressa Federica Cavestro, psicologa- psicoterapeuta e tutor MyEdu fin dagli esordi nel campo delle Tecnologie e Metodologie dell'Apprendimento, che dichiara: "La fruizione di uno spazio d'azione digitale multimediale che sia al contempo multidisciplinare, ipertestuale, interattivo e metacognitivo facilita e rende più potente l'apprendimento. All'interno dei contenuti MyEdu relativi ad esempio alle discipline STEM, troviamo tutto ciò. Ma troviamo anche cooperazione tra diverse metodologie didattiche. Inoltre parlando del modello STEM parliamo di innovazione con contenuti utilizzabili dagli insegnanti e dalle famiglie per far avvicinare bambine e bambini agli studi scientifici del futuro, per far entusiasmare gli studenti e mostrare loro quanto queste tematiche siano accessibili, e infine per promuovere sostanzialmente un'educazione scientifica più inclusiva, gioiosa e creativa".

Per tutti coloro che parteciperanno agli incontri MyEdu o visiteranno lo stand espositivo verrà consegnato in omaggio il libricino "Matilde alla scoperta della fisica" edito da MyEdu in collaborazione con Daniela Besana. Una raccolta di contenuti che vede protagonista Matilde, una bambina curiosa, che in compagnia di suo nonno Antonio scopre attraverso giochi divertenti ed esperimenti curiosi il mondo della fisica e la fisica che c'è nel mondo. Una lettura per far apprendere in modo divertente la correlazione tra la teoria fisica e la vita di tutti i giorni.

Le nuove proposte digitali di MyEdu sulle materie STEM

Negli ultimi anni viene sempre più richiesta una maggiore integrazione delle discipline STEM all'interno di tutti i percorsi scolastici sia per far sì che le nuove generazioni apprendano competenze logico-matematiche utili ad affrontare un mondo sempre più complesso, sia per incentivarli a proseguire in percorsi scientifici, formando le figure più richieste oggi dal mercato del lavoro. MyEdu, avvalendosi del proprio team di docenti e autori e di una stretta collaborazione con ricercatori scientifici, ha arricchito la sua offerta con due nuovi percorsi interdisciplinari dedicati alle materie scientifiche. Il primo "Alla scoperta delle STEM" tratta contenuti legati al metodo scientifico, alla statistica e alle nozioni della fisica come l'elettricità, il magnetismo, l'accelerazione, l'attrito e la forza di gravità; nel secondo "Navigare ieri e oggi per mare per terra e nella rete", invece, si esplora lo spazio, si parla del mare e dell'impatto dell'uomo, si ripercorrono viaggi che hanno fatto la storia, come quello di Marco Polo, e si arriva ai giorni nostri con il web e le tematiche legate all'uso degli smartphone e al cyberbullismo. Argomenti complessi che vengono introdotti anche ai più piccoli attraverso un linguaggio semplice, esempi concreti ed esperimenti riconducibili alla vita reale.

Numeri MyEdu in Toscana

In questi anni MyEdu ha coinvolto nelle proprie iniziative 69 istituti comprensivi della Toscana, mettendo a loro disposizione la formazione specialistica, i contenuti multimediali e i laboratori digitali, interessando in totale 3.273 insegnanti, mentre gli studenti che a scuola possono accedere ai contenuti targati MyEdu sono stati 27.902 distribuiti in 246 scuole della regione.

MyEdu

Formare i docenti della scuola e sostenere le famiglie nel percorso di apprendimento dei propri figli in età scolare. MyEdu, la piattaforma di formazione digitale fondata nel 2013 a Milano, propone risorse e contenuti interattivi: lezioni, video-lezioni, attività per il ripasso e l'autovalutazione dell'apprendimento. Un pacchetto di strumenti di ausilio all'apprendimento scolastico rivolti alle scuole pubbliche e private, agli insegnanti e soprattutto alle famiglie. All'attivo conta un team interno di 35 professionisti, tra redattori, tutor, creativi, grafici e sviluppatori, oltre a una rete di consulenza esterna di formatori, professori e autori di contenuti. Numerose le collaborazioni della casa editrice che di recente ha rinnovato la partnership con il Ministero dell'Istruzione attraverso il protocollo d'intesa "per la realizzazione di azioni a supporto dell'innovazione didattica e digitale nella Scuola Italiana". MyEdu collabora con realtà di primo piano in campo educativo come la Fondazione per la Scuola della Compagnia di San Paolo, il Festival della Comunicazione di Camogli, il progetto Scuola in Ospedale, il MUBA – Museo dei Bambini Milano e l'Acquario di Genova, e fornisce contenuti interattivi e divulgativi per le principali reti televisive per bambini tra cui Rai Scuola e Rai Gulp.





TI ASPETTIAMO AI WORKSHOP:

- **"STEM alla primaria con MyEdu"**
mercoledì 20 marzo 2024, h 14:30
Stand MyEdu - Padiglione Cavaniglia H41
- **"Esploriamo con MyEdu: per terra, per mare e... nello spazio!"**
giovedì 21 marzo 2024, h 13:30
Stand MyEdu - Padiglione Cavaniglia H41

MYEDU PER LA FORMAZIONE

MyEdu crede nella formazione continua dei docenti, partendo dalla convinzione che la tecnologia possa essere un valore aggiunto per rendere il lavoro in classe più coinvolgente e semplificare la vita del docente. L'offerta formativa dei corsi MyEdu è pensata per fornire agli insegnanti le competenze base della tecnologia attraverso lezioni pratiche e mirate.

Scansiona per saperne di più 

didacta
italia 20-22 marzo 2024 | FIRENZE

Fonte: Ufficio Stampa

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

171932