

Questo sito contribuisce alla audience di



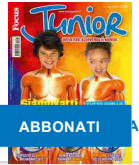
FocusJunior PlayLab
 Newsletter insegnanti
 Iniziative e eventi
 Musei
 Compleanni
 Junior reporter news



NEWS ▾ SCUOLA ▾ SCIENZA ▾ ANIMALI ▾ GIOCHI ▾ TECNOLOGIA ▾ COMPORTAMENTO ▾ BARZELLETTE ▾ VIDEO ▾ INTERVISTE

FCQ: SCUOLA

ABBONATI ▾



FocusJunior.it > Iniziative e eventi > International STEM Awards Digital Experience: l'edizione 2020 è interamente online!

INTERNATIONAL STEM AWARDS DIGITAL EXPERIENCE: L'EDIZIONE 2020 È INTERAMENTE ONLINE!



Stampa



International STEM Awards Digital Experience

Sabato 23 Maggio 2020 andrà online dalle 10 alle 17 l'evento dedicato alle discipline STEM che permette ai giovani di proporre e condividere soluzioni innovative ai problemi di interesse globale

Sabato 23 maggio è il giorno dell'**International STEM Awards Digital Experience 2020**.

l'immane appuntamento internazionale dedicato ai ragazzi e alle discipline STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*) che, complice l'attuale situazione sanitaria, sarà il primo evento di questo tipo a svolgersi **interamente online**.

PREMIAZIONI ED INCONTRI FORMATIVI

La **manifestazione** non solo rappresenta una grande occasione per giovani, scuole e atenei di tutta Italia di **proporre idee creative e innovative** in tema di tecnologie, scienza e sviluppo digitale, ma sarà occasione per assistere a incontri e interviste riguardanti le nuove frontiere del progresso. Oltre alla **premiazione dei progetti** realizzati dai giovani che hanno partecipato alle challenge concluse a febbraio, ci saranno infatti webinar aperti al pubblico per promuovere **le materie STEM**, le competenze trasversali e la didattica innovativa.

La premiazione si svolgerà alla presenza dal Prof. **Alberto Diaspro** - Responsabile del gruppo di Nanofisica all'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), Professore Ordinario dell'Università di Genova e presidente del Consiglio scientifico del Festival della Scienza di Genova - e riguarderà **18 progetti** stati selezionati con circa **290 partecipanti dai 7 ai 25 anni** provenienti da 10 Paesi.

«International STEM Awards vuole valorizzare e rendere visibili i giovani, le loro idee, i loro progetti e connetterli a livello internazionale - spiega **Elena Vender**, Co-Founder di International STEM Awards

Ultimi articoli



Le sette meraviglie del mondo antico

21 maggio 2020



Quali sono le leggi di Keplero?

21 maggio 2020



FJ Lab Wild: il gioco della bottiglia per cani

20 maggio 2020



10 scoperte che hanno allungato e migliorato la nostra vita!

20 maggio 2020



Come si fanno le leggi in Italia?

20 maggio 2020



24 ore nell'Antica Grecia: come si viveva a Sparta?

20 maggio 2020

- Nasce come community digitale e, oggi come non mai, l'importanza della scienza, della condivisione e dell'innovazione sono valori cardine che vogliamo promuovere tra i ragazzi e le ragazze per stimolarli a pensare, ad argomentare a lottare per i loro obiettivi».

UN VASTO PROGRAMMA

La maratona digitale di International STEM Awards ha inoltre numerosi webinar in Italiano ed Inglese per i docenti previsti in mattinata che mirano a suggerire soluzioni per la didattica a distanza, per l'insegnamento delle materie STEM, l'apprendimento delle soft skills, la promozione delle capacità imprenditoriali. Di seguito alcuni degli interventi:

"IDeAL: un approccio progettuale basato su una metodologia di tipo design-based" promosso dall'Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa [INDIRE](#)

"Integrated STEM in Ferris Wheel - strumenti per una didattica integrata" promosso da SchoolNET-Scientix, un progetto della Comunità Europea.

"Esperimenti scientifici con smartphone e tablet: le proposte di Science on Stage e AIF" di Science on Stage.

Dalla tarda mattinata sono programmati webinar pensati anche per i ragazzi delle scuole secondarie di secondo grado e dell'università che potranno mettersi alla prova attraverso attività di *gamification* sul **recruiting** o ascoltare la voce di giovani imprenditori e startupper che raccontano il loro percorso.

Dario Chiappetta di Docebo parlerà del "Il ruolo del data scientist nell'e-Learning". Giovanni Mocchi di Zucchetti spiegherà le opportunità per i ragazzi in un intervento intitolato "Dall'informatica a scuola nasce il lavoro del futuro: digitale, mobile e interconnesso".

Attenzione particolare è rivolto anche al tema dell'opportunità che offrono e materie STEM alle ragazze con un panel **"Empowering Girls"** condotto dalla giornalista di *IoDonna* **Cristina Lacava** con la partecipazione di **Elena Bonetti**, Ministra per le Pari Opportunità e la Famiglia, **Chiara Carozza** di World Women's Forum, **Anna Lo Iacono** di Fastweb, **Donatella Sciuto**, Prorettore del Politecnico di Milano, e **Chiara Brughera**, *Managing Director* di **SheTech** che ci accompagnerà con un panel di giovani startupper (uomini e donne) con storie di successo.

Numerosi saranno anche gli interventi rivolti a genitori e appassionati delle materie STEM, interventi per scoprire come usare le nuove tecnologie, come ad esempio l'intervento di **Gianluigi Bonanomi** "Digital Parenting: essere genitori ai tempi di Instagram e TikTok", lo spettacolo di **Adrian Fartade** "E se mi rompo una gamba su Marte? Storie di medicina e chirurgia spaziale" e molto altro ancora...

Per ulteriori [INFO](#)

Quil la Brochure con il programma completo degli interventi: [Brochure_ITA-STEM](#)

Per iscriversi ai Webinar gratuiti: www.eventbrite.it/e/biglietti-international-stem-awards-2020-91442832975

di Focus Junior Pubblicità  21 maggio 2020



iniziative e eventi # tecnologia

ARTICOLI CORRELATI

LEGO MASTER BUILDER: UNA GIORNATA INDIMENTICABILE!

"SORRISI PREVIDENTI": LA PREVENZIONE PROTEGGE IL NOSTRO SORRISO!