

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Ufficio Scolastico Regionale per l'Abruzzo Direzione Generale

Ai Dirigenti delle istituzioni scolastiche abruzzesi

LORO INDIRIZZI MAIL

Oggetto: Piano Nazionale Scuola Digitale / #FuturaItalia / #FuturaL'Aquila dal 5 al 7 giugno 2019.

La città di L'Aquila ospiterà dal 5 al 7 giugno 2019 #FuturaItalia, l'iniziativa nazionale del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, per la diffusione del Piano Nazionale Scuola Digitale, in occasione della conclusione dell'anno scolastico e del decennale del sisma.

Le piazze, le strade e i palazzi del centro storico di L'Aquila si animeranno con attività didattiche innovative, sfide digitali, gare di robotica, di tinkering, di making, di realtà virtuale, di gaming, hackathon e simulazioni, debate, STEM lab, workshop per docenti, digital art, digital music, buone pratiche digitali, partite di calcio digitali, e tante altre installazioni per il futuro degli apprendimenti.

#FuturaL'Aquila si articolerà in tre giornate per imparare, condividere, sperimentare, approfondire, i tanti progetti già realizzati e per progettare insieme future attività coerenti con il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD).

In *piazza Duomo* è previsto un percorso interattivo nello spazio del Digital Circus, con installazioni digitali, gare di robotica educativa, spazi immersivi con la realtà aumentata, FabLab, la "caccia al tesoro digitale". Lo spazio Future Zone ospiterà le buone pratiche digitali delle scuole e 3 cupole geodetiche lo Students Matter, i laboratori didattici innovativi per gli studenti e le classi del futuro. In piazza spazi dedicati alla Digital Art e alla Digital Music e un pianoforte digitale gigante.

Palazzo Fibbioni, il Rettorato dell'Università degli studi, Palazzetto dei Nobili e la sede del Club Alpino Italiano accoglieranno le aree dedicate ai percorsi didattici per gli studenti sulle metodologie innovative, quali lo "Junior Hack", hackathon per le scuole secondarie di primo grado, il Mode "Regeneration Earth" per le scuole superiori, il "WISE Lab", il primo laboratorio di modellizzazione delle scuole del futuro, gli "STEM Lab", ai quali parteciperanno gli studenti delle scuole di altre regioni colpite dai terremoti. In piazza Duomo e al Ridotto del Teatro Comunale sarà allestita anche l'Agorà con performance musicali e artistiche.

L'area di *Sport Arena*, con un campo di calcio sensorizzato presso il centro salesiano, in via San Giovanni Bosco, 6, accoglierà la "Soccer & Data Cup", la prima competizione



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per l'Abruzzo

Direzione Generale

calcistica e digitale femminile della scuola italiana, alla quale parteciperanno le squadre di 6 regioni finaliste ai campionati nazionali studenteschi.

A *Palazzo Ciolina*, a *Palazzo Di Paola* e all'*Hotel Castello* sono previsti oltre 30 workshop, conferenze, master class e laboratori sulle tematiche dell'innovazione digitale, tenuti da formatori, ricercatori, esperti.

Per partecipare alle iniziative formative è necessario prenotarsi, registrandosi ai singoli workshop. I workshop sono con posti limitati e potranno essere prenotati fino a esaurimento posti. La partecipazione è gratuita ed è possibile prenotare on line il proprio posto.

L'acquisizione gratuita del biglietto sul sistema informativo per ogni singolo workshop costituisce già conferma di partecipazione. L'iniziativa formativa è stata inserita nella Piattaforma SOFIA (Codice Identificativo 31379), alla quale sarà necessario altresì iscriversi prima del 5 giugno, dopo essersi iscritti con esito positivo ai singoli workshop, per l'attestazione di partecipazione.

È possibile trovare il programma e le modalità di iscrizione alle conferenze e ai workshop formativi alla pagina:

 $\underline{https://www.eventbrite.it/o/futuraitalia-futuralaquila-2019-21654524979}$

E' prevista altresì una master class cui è possibile iscriversi accedendo al seguente link:

 $\underline{https://www.eventbrite.it/e/biglietti-master-class-paolo-ferragina-big-data-algoritmi-e-intelligenza-artificiale-nella-didattica-il-caso-62504939958}$

Per la partecipazione degli studenti e di gruppi-classe è possibile inviare la propria prenotazione al seguente link: https://forms.gle/XZX45LSvHKtUbGCb8

La partecipazione degli studenti comprende l'accesso alle aree all'aperto del Digital Circus, della Future Zone, dello Sport Arena, alle installazioni interattive e l'eventuale partecipazione ad alcuni laboratori fino al massimo della capienza disponibile.

Per maggiori informazioni, potete contattarci all'indirizzo mail: <u>innovazionedigitale@istruzione.it</u>.

Vi aspettiamo a #FuturaL'Aquila!

F.to Il Direttore generale *Antonella Tozza*