

Comunicato stampa

Digital Kit for School

Fondazione Golinelli sostiene la scuola con proposte gratuite per insegnanti di tutta Italia.

La scuola italiana sta attraversando un momento di difficoltà che non ha pari nella storia degli ultimi 80 anni. L'inevitabile ricorso alla didattica a distanza - che grazie alla tecnologia permette di non interrompere il processo di formazione di tanti giovani - ha costretto l'istruzione a fare i conti anche con il *digital divide*.

Molte le forze in campo che, a vari livelli, si stanno attivando a supporto della didattica per colmare il divario tra chi può accedere alle tecnologie digitali e chi ne è escluso e per mitigare situazioni di ingiustizia e disuguaglianza sociale.

Fondazione Golinelli, istituzione filantropica che da sempre è in prima linea per promuovere l'educazione scientifica e la creatività nei bambini e nei ragazzi, con la sua pluriennale esperienza in ambito educativo, conferma il suo impegno per la formazione delle nuove generazioni lanciando il ***Digital Kit for School*** per insegnanti e studenti.

Digital Kit for School è un programma di **attività gratuite sulle STEAM** (Science, Technology, Engineering, Art and Mathematics) che gli insegnanti potranno proporre a studenti e studentesse, valorizzando le potenzialità del digitale.

Lo scopo dell'iniziativa è offrire, in modo continuativo, un **supporto didattico** con spunti e materiali adatti all'attività in classe o a un percorso di didattica integrata, con fasi in presenza e online o interamente online.

I docenti di tutta Italia, avranno così la possibilità di conoscere e sperimentare l'approccio e i materiali messi a disposizione dalla Fondazione ed entrare in contatto con i suoi esperti: biotecnologi, chimici, biologi, antropologi e progettisti dei laboratori didattici che ben conoscono le esigenze della scuola grazie a un continuo scambio di idee con i docenti che partecipano abitualmente alle attività di Fondazione Golinelli.

Le proposte didattiche si rivolgono agli insegnanti di scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado e vanno ora dalla bioinformatica alla matematica, dalla biologia alla genetica, dalla scienza alle tecnologie. I moduli si amplieranno poi alla sostenibilità, al coding ed a contenuti più trasversali sul tema dell'orientamento consapevole.

I contenuti dei ***Digital kit for School*** sono molto operativi e possono essere sperimentati immediatamente con le classi per arricchire la didattica e scoprire nuovi spunti e opportunità di approfondimento

Il programma prevede due livelli di fruizione. Il **primo** in cui si possono scaricare liberamente materiali di approfondimento da utilizzare in aula o per le attività a distanza con i propri allievi.

Per un supporto più avanzato è possibile invece iscriversi gratuitamente al **secondo livello** che permette ai partecipanti di entrare a far parte di una community tematica virtuale, interagire con i formatori e con gli esperti, ricevere ulteriori approfondimenti e l'attestato delle attività svolte con le classi.

Tra le risorse disponibili e sempre nell'ottica di supportare gratuitamente le scuole in modalità online, sincrona e asincrona, il ***Digital kit for School*** offre anche la possibilità di partecipare a una selezione di webinar di particolare interesse formativo per studenti e per insegnanti su temi quali i virus e l'impatto che hanno sulle nostre vite, le nuove frontiere della scienza come l'epigenetica, l'ibernazione come strategia per scoprire nuovi mondi e le recenti scoperte di astrofisica in Italia.

Informazioni: <https://www.fondazionegolinelli.it/it/area-scuola/digital-kit-for-school>

Ufficio stampa: Delos | delos@delosrp.it | 335.5204067