

Comunicato stampa

## ***Emergenza Covid-19: la Fondazione Golinelli risponde con attività di didattica digitale e il suo fondatore dona 200.000 euro alla sanità***

In risposta all'invito del MIUR – rivolto alle realtà che vogliono sostenere iniziative di didattica a distanza per fronteggiare le difficoltà causate dalla sospensione delle attività scolastiche in tutta Italia per il contenimento della diffusione del coronavirus – **Fondazione Golinelli** offre un supporto agli insegnanti con **servizi e materiali didattici gratuiti online** per stimolare la riflessione metodologica e la sperimentazione delle potenzialità della didattica digitale e agli studenti con attività formative e un ciclo di incontri online realizzato in collaborazione con **YOOX-NET-A-PORTER Group**.

A risentire dell'emergenza del Covid-19, oltre al settore dell'educazione, è soprattutto quello sanitario. Il filantropo e imprenditore **Marino Golinelli**, fondatore della Fondazione Golinelli, insieme alla moglie Paola, ha infatti deciso di sostenere l'Azienda USL e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena nella lotta al coronavirus con una **donazione di 200.000 euro**.

Le attività di **didattica digitale** proposte da Fondazione Golinelli forniscono contenuti, metodologie e materiali utili nelle attività a distanza programmate dai docenti in questi giorni di emergenza nella scuola, ma che potranno essere utilizzati anche in classe quando riprenderà la consueta attività scolastica.

Gli insegnanti potranno accedere a diverse classi virtuali della Fondazione Golinelli in cui troveranno materiali in formato digitale da usare con i propri studenti e avranno la possibilità di confrontarsi con formatori e tutor scientifici della Fondazione sulla gestione delle attività di didattica online. Fondazione Golinelli ha reso inoltre disponibili in modalità online diverse attività di formazione inizialmente ideate come iniziative dal vivo, con **convegni e webinar in streaming**. Fra questi l'intervento *Le basi neuroscientifiche dell'apprendimento* con il neuroscienziato Leonardo Fogassi, trasmesso in streaming lo scorso 16 marzo, è disponibile sul canale YouTube di Fondazione Golinelli e conta già oltre 250 visualizzazioni.

Le proposte didattiche di Fondazione Golinelli, di cui hanno usufruito già oltre un centinaio di docenti da diverse regioni d'Italia (Abruzzo, Campania, Emilia-Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Marche, Piemonte, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria e Veneto), si rivolgono agli insegnanti di scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado e vanno dalla bioinformatica alla matematica, dalla scienza alle tecnologie. Saranno aggiornate e arricchite settimanalmente con nuovi contenuti e nuovi toolkit per l'insegnamento a distanza e i docenti partecipanti saranno costantemente affiancati e seguiti da tutor e formatori specializzati della Fondazione.

### ***Bioinformatica e le sue applicazioni***

Insegnanti e studenti saranno guidati alla scoperta di un settore innovativo della biologia, che combina, con un approccio interdisciplinare, conoscenze biologiche, informatiche e di altre discipline quali matematica, statistica e biochimica.

Fondazione Golinelli propone agli insegnanti delle scuole secondarie di primo e secondo grado un percorso formativo sulla bioinformatica fornendo un testo di introduzione alla materia, materiali didattici e un tutorial per far svolgere agli studenti esercitazioni interamente online attraverso banche dati di bioinformatica per uso didattico.

### ***Palestra matematica online***

La matematica non avrà più segreti con la *Palestra matematica* di G-LAB di Fondazione Golinelli, che combina esercizi di aritmetica e geometria con giochi online di matematica con cui gli studenti possono sfidarsi accedendo ciascuno da casa con il proprio dispositivo digitale. L'attività didattica propone protocolli, indicazioni per i docenti e dimostrazioni, differenziate in base all'ordine scolastico, per sfruttare le risorse della Khan Academy, organizzazione educativa specializzata nell'istruzione e nell'apprendimento a distanza attraverso tecnologie di e-learning. I docenti potranno inoltre elaborare "schede di allenamento personalizzate" da inviare agli studenti per sviluppare competenze matematiche con gli esercizi più adatti alle loro esigenze.

### ***La parola agli esperti: da YouTube alla classe virtuale***

La Fondazione rende inoltre fruibili, per le scuole secondarie di secondo grado, video di incontri su temi scientifici tenuti a Opificio Golinelli da relatori e ricercatori di rilievo internazionale durante eventi divulgativi e didattici. Gli studenti saranno invitati a guardare il video scelto dal docente e a svolgere delle attività di verifica della comprensione, di analisi critica e di riflessione e ampliamento personale. I video saranno accompagnati da guide di ascolto, questionari e linee guida per facilitarne la fruizione in chiave didattica, con gli studenti che lavorano da casa e interagiscono tra loro e con l'insegnante. Gli interventi, pubblicati nel canale Youtube di Fondazione Golinelli, trattano diverse tematiche, dalla fisica del clima e dell'atmosfera ai cambiamenti climatici, dall'evoluzione biologica e culturale all'intelligenza vegetale e animale.

Inoltre Fondazione Golinelli e **YOOX-NET-A-PORTER Group**, che condividono gli stessi intenti sul valore di progetti formativi e culturali centrati su innovazione e digitalizzazione e che sono partner dal 2016 con programmi di educazione digitale interdisciplinari (negli anni hanno raggiunto oltre 7500 studenti) in questa fase di emergenza rafforzano la loro collaborazione per offrire alla scuola nuovi contenuti e strumenti didattici. Insieme lanciano **un ciclo di incontri online** dedicato agli studenti di scuola secondaria con l'obiettivo di accrescere le loro competenze digitali e le loro *soft skills*. Gli incontri, che mirano a migliorare le competenze dei ragazzi spaziando dalla tecnologia alla comunicazione, dalla creatività al digitale e all'e-commerce, saranno tenuti da esperti di YNAP e i formatori e tutor di Fondazione Golinelli integreranno con toolkit e strumenti didattici innovativi. I primi appuntamenti saranno ***Ho perso le chiavi di casa***, un workshop che aiuta a comprendere l'importanza di un approccio creativo, e ***Come funziona Google***, un webinar dedicato alla scoperta del funzionamento dei motori di ricerca.

La partecipazione è gratuita e con cadenza settimanale saranno pubblicati nuovi contenuti direttamente sulla classe virtuale alla quale si accede tramite registrazione alla piattaforma di formazione dal sito [www.fondazionegolinelli.it](http://www.fondazionegolinelli.it)

**Informazioni su: [www.fondazionegolinelli.it](http://www.fondazionegolinelli.it)**

**Ufficio stampa: Delos | [delos@delosrp.it](mailto:delos@delosrp.it) | 335.5204067 | [www.delosrp.it](http://www.delosrp.it)**