

illuminare il futuro.

Progetti educativi
per la scuola



PROGETTI EDUCATIVI 2022-2023

«L'educazione non cambia il mondo, cambia le persone che cambieranno il mondo»

P. Freire

LA MISSIONE DI FONDAZIONE TELETHON

Fondazione Telethon è una charity biomedica italiana, che dal 1990 sostiene la migliore ricerca scientifica in Italia per la cura delle malattie genetiche rare. Sono patologie molto gravi, che colpiscono soprattutto i bambini e che rendono davvero difficile una vita normale. Nella maggior parte dei casi, non esistono cure. Telethon ha scelto di occuparsene perché crede nel valore di ogni singola vita, e che tutti i bambini debbano avere la possibilità di crescere e di avere un futuro.

Da molti anni Fondazione Telethon ha avviato una fattiva collaborazione con il mondo della scuola attraverso la proposta agli insegnanti di kit e progetti didattici innovativi, digitali e semplici da usare. Kit e progetti sono ideati per trasmettere agli studenti da un lato l'importanza della ricerca scientifica – l'unico mezzo per arrivare a una cura per chi affronta una malattia genetica rara – e, dall'altro, i valori dell'unicità di ognuno e dell'inclusione. Grazie a questi strumenti, gli insegnanti potranno organizzare lezioni di approfondimento su temi scientifici e sociali, momenti coinvolgenti per ragazzi e famiglie sui temi dell'inclusione ma anche feste, eventi a tema e attività di raccolta fondi per sostenere la ricerca.

Per ricevere i kit il docente deve compilare il form online su www.telethon.it/scuole oppure scaricare il modulo cartaceo, compilarlo e inviarlo via email a scuole@telethon.it.

Hai dubbi o domande? chiama il 06 44015463 o scrivi a scuole@telethon.it.

SCUOLE DELL'INFANZIA E PRIMARIE

LIBRO CARTACEO **Insieme più speciali. Per favorire l'inclusione in classe**

Il Libro **Insieme più speciali**, realizzato in collaborazione con Carthusia Edizioni. Un racconto illustrato da leggere e rielaborare in classe e in famiglia per suscitare nei bambini emozioni autentiche e trasmettere valori universali come il rispetto per il raro, l'inclusione, la condivisione costruttiva delle difficoltà.

KIT DIGITALE **Insieme più speciali**

È possibile scaricare anche la versione digitale del kit **Insieme più speciali** realizzato per l'utilizzo tramite pc o LIM, in conformità con lo scenario attuale di modernizzazione intrapreso dal Miur con il Piano Nazionale Scuola Digitale per lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti e il potenziamento degli strumenti didattici nelle scuole. Il kit è scaricabile gratuitamente dal sito www.telethon.it/scuole, previa registrazione della scuola.

Anche i genitori possono registrarsi e scaricare il kit: troveranno una sezione dedicata, per condividere con i propri figli l'esperienza di **Insieme più speciali**, giocando e inventando insieme nuove storie.

LIBRO CARTACEO **L'unicorno. Per spiegare le fragilità**

Il libro, fortemente voluto dalla Federazione delle Associazioni di Emofiliaci, racconta ai bambini come alcune fragilità del nostro corpo (e della nostra anima) possano tradursi in solitudine e isolamento, sensazioni negative che insieme possiamo superare.

Volume gentilmente fornito da Sobi e prodotto per la Federazione delle Associazioni di Emofili ci.

LIBRO CARTACEO Milo e il suo castello. Per spiegare l'importanza di prendersi cura di sé

Il libro realizzato con LIFC (Lega italiana fibrosi cistica) ha l'obiettivo di spiegare ai bambini l'importanza di prendersi cura di sé, sempre. Proprio come il castoro Milo, un piccolo eroe forte e coraggioso, che col tempo e l'aiuto dei genitori impara a volersi bene e a occuparsi autonomamente di sé.

Volume gentilmente fornito da LIFC–Lega Italiana Fibrosi Cistica.

LIBRO CARTACEO Sorpresa nel bosco. Per spiegare l'importanza dell'inclusione.

Il libro realizzato con Una Vita Rara-AHDS – MCT8 Onlus racconta ai bambini attraverso la storia dolce e ironica di mamma e papà Orso e il loro cucciolo Pesce come le famiglie, anche le più "strane" e improbabili, si possano costruire giorno dopo giorno grazie all'amore che permette di superare qualsiasi differenza e qualunque ostacolo.

Volume gentilmente fornito dall'editore Fatatrac.

SCUOLE SECONDARIE DI I E II GRADO

KIT DIGITALE Geni in gioco

Il kit, realizzato con la casa editrice scolastica Sanoma (già Pearson Italia), offre agli studenti delle scuole secondarie un percorso scientifico interattivo e digitale. All'interno di un laboratorio di genetica virtuale, i ragazzi potranno vestire i panni del ricercatore e affrontare un percorso interattivo, dalla diagnosi alla terapia di un paziente affetto da una malattia genetica rara. Il kit permette di acquisire, in modo divertente, competenze in biologia di base, genetica e anatomia attraverso quesiti da risolvere e pillole di approfondimento multimediali.

KIT MULTIMEDIALE Tutti a scuola

Il metodo scientifico di Galileo, la teoria di Darwin, ma anche lo sviluppo di terapie all'avanguardia, la sicurezza nei laboratori e le fake news sulla salute sono alcuni tra gli argomenti protagonisti del kit "Tutti a scuola".

Attraverso 20 schede gli studenti potranno approfondire temi riguardanti la ricerca scientifica e la disabilità, confrontarsi in classe su spunti di discussione suggeriti e infine, se si vuole, conoscere sfaccettature poco note di Fondazione Telethon. Il gioco si può svolgere in presenza con l'insegnante che legge gli indizi dalle schede stampate o utilizzando il power point da proiettare.

WEBINAR DI SCIENZA per incontrare i nostri ricercatori

Conoscere i ricercatori di Fondazione Telethon, approfondire alcuni temi scientifici attraverso il racconto del loro lavoro, scoprire che cosa li ha spinti verso la carriera scientifica (magari facendosi dare qualche consiglio se si desidera seguire le stesse orme!) e quali sono le sfide da affrontare ogni giorno... Tutto questo sarà possibile grazie al nuovo programma di webinar per le scuole, a partire dall'autunno 2022.

TUTTE LE SCUOLE DI OGNI ORDINE E GRADO

KIT DI ATTIVAZIONE Le Scuole del Cuore

Il kit, completamente gratuito, vi saranno utili per organizzare un banchetto a favore di Fondazione Telethon. A Natale, in primavera e in occasione di feste scolastiche, potete scegliere di essere Volontari: distribuite il Cuore di cioccolato o i Cuori di biscotto Telethon, a scuola o in piazza. In questo modo contribuirete a sostenere Fondazione Telethon per raccogliere fondi per la ricerca scientifica.

Partecipando alle nostre attività di volontariato, dietro specifica richiesta, è possibile ottenere l'attestazione ad uso scolastico per il riconoscimento dei crediti formativi.