

Più scienza a scuola!

Progetti educativi
di Fondazione Umberto Veronesi
Proposte per le aziende

Sostenerli è un valore



**Fondazione
Umberto Veronesi**
— per il progresso
delle scienze

In collaborazione con



Ministero dell'Istruzione

Più scienza a scuola!

Progetti educativi
di Fondazione Umberto Veronesi
Proposte per le aziende

Sostenerli è un valore

Contenuti scientifici: Marco Annoni, Agnese Collino, Elena Dogliotti, Chiara Segré, Alessandro Vitale

Coordinamento progetti educativi: Giulia Sacchi, Stefano Di Fonzo

Testi: Riccardo Borghi

Progetto grafico e art direction: Eva Scaini

Impaginazione: Bianca Milani

Ultimo aggiornamento: ottobre 2021

Gentile imprenditore,
Spettabile azienda,

dal 2006 Fondazione Umberto Veronesi è impegnata a divulgare una cultura della prevenzione e dei corretti stili di vita proprio laddove ha più significato e rilevanza: nelle scuole italiane.

Crediamo infatti che fare informazione sia un modo concreto per rendere ogni persona più consapevole delle proprie scelte e, quindi, più libera. Per questo è fondamentale sin da giovanissimi prendere le giuste decisioni per prevenire molte delle più gravi malattie dell'età adulta.

Fra tutte le attività promosse da Fondazione Umberto Veronesi, quest'anno assumono particolare rilevanza il fumo, l'inquinamento atmosferico e la salute pubblica, tematiche di attualità anche alla luce della crisi generata dalla pandemia.

Sostenendo questi progetti potrà contribuire concretamente al benessere della società e al futuro di molti ragazzi, testimoniando allo stesso tempo il suo impegno verso la collettività e l'ambiente.

Desidero perciò ringraziarla personalmente per la fiducia e l'interesse che vorrà dimostrarci, con la consapevolezza che il suo contributo, in qualsiasi misura esso sia, potrà essere determinante per portare a compimento i nostri progetti educativi.

A presto,



Paolo Veronesi
Presidente

Più scienza a scuola!

I progetti educativi di Fondazione Umberto Veronesi

Proposte per le aziende

Indice

Diventiamo partner per promuovere il valore della scienza nelle scuole	pag. 4
Portiamo in classe l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile	pag. 6
Il nome della sua azienda al fianco di Fondazione Umberto Veronesi	pag. 10
Fondazione Umberto Veronesi sostiene l' educazione alla salute nelle scuole italiane	pag. 12
Io Vivo Sano Contro il fumo	pag. 20
Io Vivo Sano Inquinamento e salute	pag. 22
Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini	pag. 24
Io Vivo Sano Alimentazione e movimento	pag. 26
Ricercatori in classe	pag. 28
A scuola di scienza ed etica	pag. 30
Science for Peace and Health	pag. 32
#fattivedere	pag. 34
Le opportunità di visibilità per le aziende che scelgono di sostenere i progetti per le scuole	pag. 42
Calendario delle attività	pag. 43
Tanti altri modi per sostenere Fondazione Umberto Veronesi	pag. 44

Diventiamo partner per promuovere il valore della scienza nelle scuole

Quando si pensa alla scienza, vengono subito in mente i laboratori o i reparti di medicina, un esame radiologico o un complesso intervento chirurgico, la realizzazione di un nuovo vaccino ma anche tutto ciò che è innovazione, progresso, tecnologia.

Per questo è essenziale condividere con i più giovani il valore della scienza e aiutarli a maturare una consapevolezza e una visione il più possibile critica e libera.

L'incontro con il metodo scientifico, "una ricchezza per tutti" come affermava Umberto Veronesi, è proprio ciò che desideriamo portare nelle scuole: una missione resa possibile grazie al **contributo di molte aziende che scelgono di sostenere uno dei nostri progetti educativi** come chiave su cui fondare il proprio impegno sociale, aiutando i ragazzi a guardare alle frontiere aperte dal progresso scientifico.

in collaborazione con



Ministero dell'Istruzione

Fondazione Umberto Veronesi ha siglato un Protocollo d'Intesa con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR)



Le finalità della nostra Fondazione sono in linea con alcuni degli obiettivi perseguiti dal MIUR per formare giovani responsabili, con convinzioni libere e artefici del proprio futuro.

MIUR e Fondazione Umberto Veronesi collaborano dal 2005 ininterrottamente per:

- organizzare **iniziative didattiche** finalizzate alla **diffusione delle informazioni scientifiche**;
- **promuovere la scienza**, nella convinzione che il pensiero scientifico sia passione, impegno e risorsa culturale per tutti;
- proporre a scuola **“un’alleanza per la scienza”**, creando un collegamento tra i laboratori didattici di molte scuole e i grandi laboratori di ricerca;
- tessere una rete di trasmissione di messaggi attraverso **informazione e formazione specifica degli insegnanti**.

Portiamo in classe l'Agenda 2030 per lo **Sviluppo Sostenibile**

L'impegno di Fondazione Umberto Veronesi, sin dalla sua nascita nel 2003, si è concretizzato nella **promozione della salute per il miglioramento della qualità e degli stili di vita, nel pieno rispetto di principi quali etica, equità e sostenibilità**. Questi sono i principi guida dell'Agenda 2030 sottoscritta da 193 Stati delle Nazioni Unite nel 2015 che contraddistinguono i 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (*Sustainable Development Goals*), e mirano a porre fine alla povertà, a ridurre l'ineguaglianza e ad assicurare uno sviluppo sociale ed economico che sia inclusivo.

La scuola è il luogo privilegiato in cui si trasmettono e si imparano gli strumenti, i valori e le buone pratiche che costitui-

scono il fondamento del benessere degli individui e della società. Far conoscere ai più giovani gli elementi cardine dell'Agenda 2030 è fondamentale per renderli partecipi. Promuovere gli obiettivi a cui mira in forma condivisa la comunità internazionale è, invece, una delle responsabilità prioritarie di docenti ed educatori, per contribuire a uno sviluppo sostenibile, a cui possano partecipare attivamente le generazioni più giovani.

Nello specifico, Fondazione Umberto Veronesi si propone di concentrare l'attenzione degli studenti su alcuni di questi obiettivi comuni, che rispecchiano appieno la nostra storia e il nostro modello d'azione in ambito educativo e informativo.

L'operato di Fondazione afferisce ai seguenti Obiettivi (Goals):

Goal 3 - Salute e benessere

Assicurare la salute e il benessere
per tutti e per tutte le età



Fondazione Umberto Veronesi si impegna a contribuire alla riduzione della mortalità prematura da malattie non trasmissibili attraverso la prevenzione e la cura e a promuovere la salute mentale e il benessere (3.4). Inoltre, sostiene il conseguimento della copertura sanitaria universale, l'accesso a servizi essenziali di assistenza sanitaria di qualità e l'accesso a farmaci essenziali sicuri, efficaci, di qualità e a prezzi accessibili e vaccini per tutti (3.8). Attraverso azioni di sensibilizzazione sin dall'età scolare, si impegna rafforzare la prevenzione e il trattamento di abuso di sostanze, tra cui abuso di stupefacenti e l'uso nocivo di alcool (3.5). Non ultimo, nel quadro dei progetti internazionali realizzati negli anni, la Fondazione è attiva nel rafforzamento della capacità di tutti i Paesi, in particolare i Paesi in via di sviluppo, per la prevenzione, la riduzione e la gestione dei rischi per la salute nazionale e globale (3.d).

Goal 4 – Istruzione di qualità

Assicurare un'istruzione di qualità, equa e inclusiva,
e promuovere opportunità di apprendimento
continuo per tutti



Sin dalla sua nascita Fondazione Umberto Veronesi ha messo a punto attività formative su varie tematiche per studenti di istituti di ogni ordine e grado, adottando metodologie e linguaggi innovativi per garantire ampia e libera fruizione. Ha contribuito ad assicurare che tutti i ragazzi e le ragazze possano completare cicli di istruzione primaria e secondaria libera, equa e di qualità (4.6). L'educazione a stili di vita salutari e sostenibili soprattutto ma, anche, la sensibilizzazione in tema di diritti umani e la promozione di una cultura di pace come elemento fondante per la costruzione di una cittadinanza globale sono stati e rimangono gli argomenti cardine delle attività educative di Fondazione Umberto Veronesi che, in questo modo, promuove ad ampio raggio la diffusione di modelli di sviluppo sostenibile (4.7).

Goal 12 - Consumo e produzione responsabili

Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo



Attraverso le attività di divulgazione scientifica rivolte alle scuole e alla società civile incentrate specificamente sull'adozione di diete sane basate, tra le altre cose, sulla stagionalità dei prodotti alimentari, Fondazione Umberto Veronesi si impegna per fare in modo che le persone abbiano le informazioni rilevanti e la consapevolezza in tema di sviluppo sostenibile e stili di vita in armonia con l'ambiente (12.8).

Goal 16 - Pace, giustizia e istituzioni solide

Promuovere società pacifiche e più inclusive per uno sviluppo sostenibile; offrire l'accesso alla giustizia per tutti e creare organismi efficienti, responsabili e inclusivi a tutti i livelli



Nel quadro di uno dei suoi progetti storici, la Conferenza Internazionale Science for Peace and Health, ha contribuito, grazie al coinvolgimento di eminenti studiosi e opinion leader e alla collaborazione con istituzioni locali, nazionali e internazionali, a diffondere una cultura di pace e giustizia volta a promuovere lo stato di diritto a livello nazionale e internazionale e garantire parità di accesso alla giustizia per tutti (16.3) e ad assicurare l'accesso del pubblico alle informazioni e proteggere le libertà fondamentali (16.10).

Goal 17 - Partnership per gli obiettivi

Rafforzare i mezzi di attuazione e rinnovare
il partenariato mondiale per lo sviluppo sostenibile



Fondazione Umberto Veronesi ha contribuito, attraverso la realizzazione di progetti internazionali, a migliorare la cooperazione Nord-Sud, Sud-Sud e quella triangolare in ambito regionale e internazionale e l'accesso alla scienza, alla tecnologia e all'innovazione (17.6). Ha quindi promosso lo sviluppo, il trasferimento, la disseminazione e la diffusione di tecnologie ecocompatibili nei Paesi in via di sviluppo (17.7). L'intero operato è caratterizzato dalla promozione di efficaci partnership tra soggetti pubblici e privati, così come nella società civile (17.17), che sono riconosciuti essere attori fondamentali per l'attuazione di un modello di sviluppo sostenibile.

Il nome della sua azienda al fianco di Fondazione Umberto Veronesi

Siamo nati nel 2003. Umberto Veronesi è stato il fondatore insieme ad altri scienziati e intellettuali di fama internazionale. Oggi siamo presenti in Italia con **30 Delegazioni**.

Finanziare la ricerca scientifica

Sosteniamo la **ricerca scientifica sui tumori** attraverso l'erogazione di finanziamenti a ricercatori con progetti di alta innovazione scientifica.

Solo la ricerca, infatti, può dare nuove speranze a chi soffre, nuove soluzioni per vivere in salute più a lungo e nuove opportunità di benessere per il domani.

Promuovere progetti di prevenzione

Incoraggiamo le persone a **migliorare il proprio stile di vita**: ci impegniamo a fornire **informazioni scientifiche di qualità** attraverso il nostro sito, campagne di sensibilizzazione, pubblicazioni, laboratori, mostre educative, webinar e prodotti digitali a supporto della didattica a distanza.



**Il nostro fondatore Umberto Veronesi.
Una mente illuminata,
un uomo votato alla scienza.**

È stato una figura di riferimento non soltanto per la lotta contro il cancro, ma anche per la comunità scientifica internazionale.

Dopo la laurea in Medicina e Chirurgia e alcune esperienze di lavoro in Gran Bretagna e Francia, ha iniziato la sua attività presso l'Istituto Nazionale Tumori di Milano, di cui è stato Direttore Scientifico dal 1976 al 1994.

Dal 1994 al 2014 è stato Direttore Scientifico dell'Istituto Europeo di Oncologia di Milano. Dal 2000 al 2001 è stato Ministro della Sanità della Repubblica Italiana. Dal 2008 al 2011 è stato membro del Senato durante la XVI Legislatura.

Nel 2003 ha creato la Fondazione che porta il suo nome per sostenere la ricerca di eccellenza e promuovere il pensiero scientifico: i principi e gli obiettivi originari guidano tutte le iniziative e i progetti di Fondazione Umberto Veronesi.

Fondazione Umberto Veronesi sostiene l'educazione alla salute nelle scuole italiane

I progetti di Fondazione Umberto Veronesi per le scuole hanno come obiettivo di **avvicinare i più giovani al mondo della scienza e della ricerca, promuovere una corretta informazione scientifica e fare prevenzione.**

Per l'anno scolastico 2021/22 verrà dato particolare rilievo alle tematiche del **fumo**, dell'**inquinamento atmosferico** e della **salute pubblica**, cogliendo **temi di attualità** particolarmente **dibattuti in quest'ultimo periodo.**

Le iniziative perseguono **5** obiettivi formativi con percorsi innovativi e coinvolgenti:

- 1** promuovere **corretti stili di vita** utili a mantenersi sani e a prevenire malattie croniche e oncologiche;
- 2** favorire **scelte responsabili in materia di salute**;
- 3** avvicinare i giovani al mondo della **ricerca**;
- 4** stimolare la consapevolezza sull'importanza della **scienza nella società** con un'attenzione particolare all'**etica**;
- 5** **supportare i docenti** nell'insegnamento di argomenti scientifici.

L'educazione ha bisogno di tempo, fiducia e dedizione, ma soprattutto di **risorse**

Sono diversi gli attori chiamati in causa per realizzare un'attività educativa nelle scuole: oltre al team che si occupa del progetto stesso, è necessario coinvolgere i ricercatori e i divulgatori scientifici, redigere contenuti fruibili dai più giovani, sostenere la promozione attraverso l'attività dell'ufficio stampa e la comunicazione, gestire la segreteria organizzativa e collaborare attivamente con il corpo docenti.

Per sviluppare un'iniziativa di tale portata, **il contributo delle aziende nostre sostenitrici è fondamentale.**

Metta anche lei **la sua firma su un progetto di Fondazione Umberto Veronesi** e dimostri concretamente il suo impegno verso la società.

Un ringraziamento speciale per i nostri sostenitori

A fine progetto, tutte le aziende che hanno sostenuto i nostri progetti educativi riceveranno:

- 1** | Un **report** con una restituzione puntuale delle attività svolte
- 2** | Una **panoramica** del numero di classi, studenti e docenti coinvolti
- 3** | Una **gallery fotografica** a testimonianza del progetto

Più scienza a scuola!

I progetti educativi di Fondazione Umberto Veronesi

Proposte per le aziende



I nostri progetti nel dettaglio

Per approfondimenti sui progetti per le scuole di Fondazione Umberto Veronesi e come sostenerli, può scrivere a scuola@fondazioneveronesi.it

Più scienza a scuola!

I progetti educativi di Fondazione Umberto Veronesi

Proposte per le aziende



Io Vivo Sano Prevenzione e Vaccini. [Scopri di più a pag. 24](#)



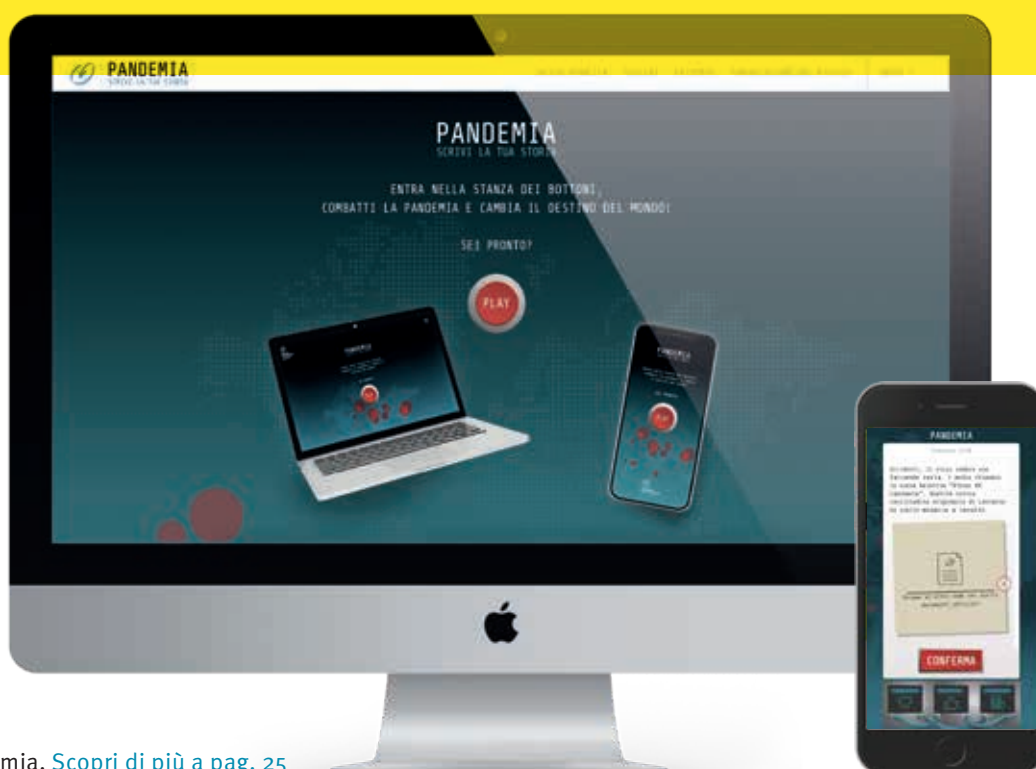
Ricercatori in classe. [Scopri di più a pag. 28](#)



Fumo e altre stories.
[Scopri di più a pag. 20](#)

“ In un’epoca di fake news, di fondamentalismi e di false certezze, nulla è più prezioso del pensiero critico. Dobbiamo coltivare la consapevolezza di ciò che ancora non sappiamo e al contempo la fiducia nei progressi della ricerca scientifica e nelle potenzialità inesauribili della curiosità umana.

Telmo Pievani, *Professore di Filosofia delle Scienze Biologiche, Università degli Studi di Padova e membro Comitato Scientifico Fondazione Umberto Veronesi*



Webgame Pandemia. [Scopri di più a pag. 25](#)

Più scienza a scuola!

I progetti educativi di Fondazione Umberto Veronesi

Proposte per le aziende



Io Vivo Sano

Il programma educativo per promuovere l'educazione alla salute e alla prevenzione per gli adulti di domani

Vogliamo promuovere una **corretta informazione scientifica e fare prevenzione** portando in primo piano i risultati della ricerca nelle scuole: “Io Vivo Sano” è un programma che affronta il tema della salute da diverse prospettive, complementari tra di loro, sensibilizzando i più giovani sull'importanza di **adottare stili di vita sani e di operare scelte responsabili**.

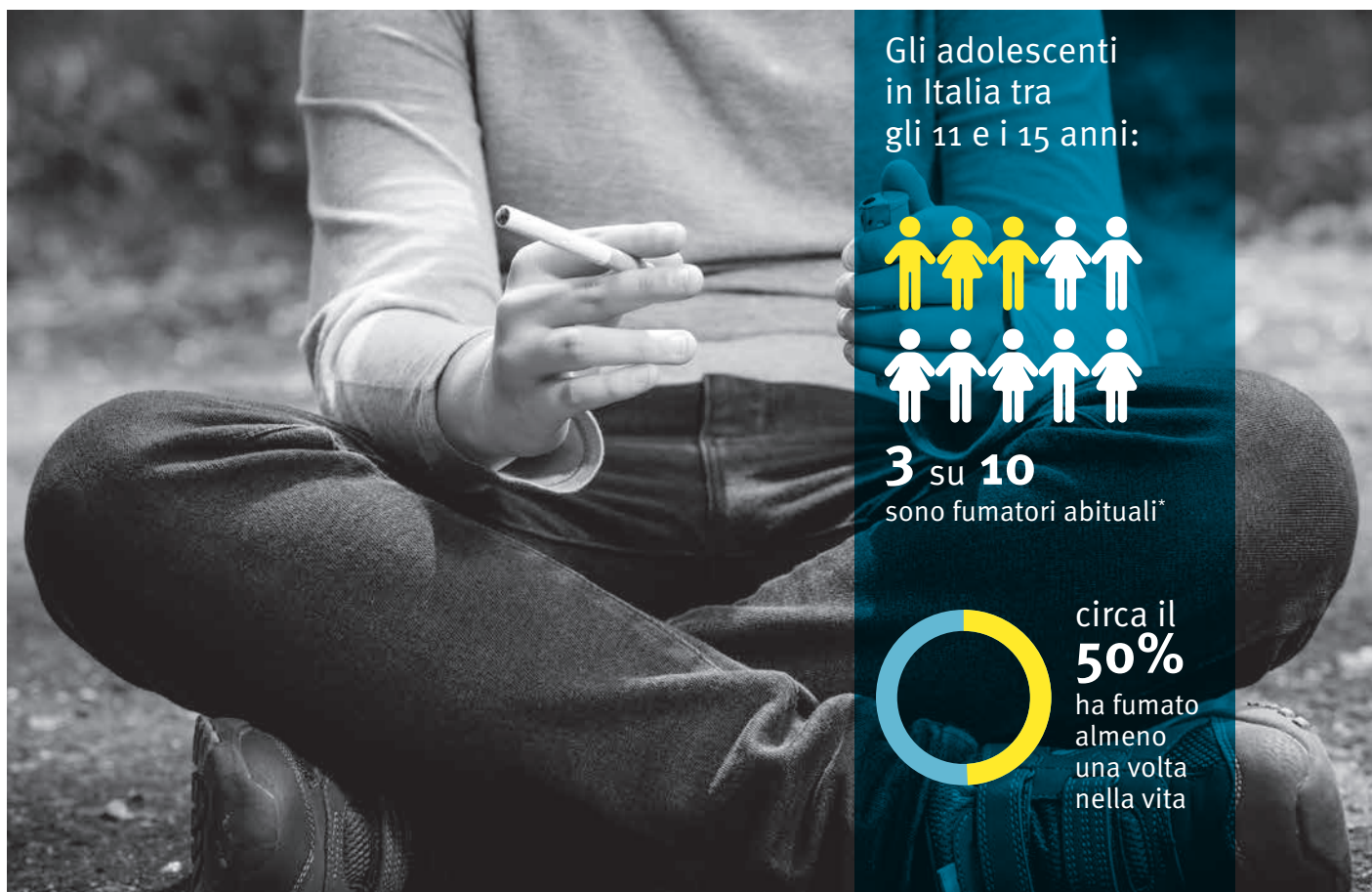
La relazione tra inquinamento atmosferico e salute, la dipendenza da fumo, il ruolo indispensabile dei vaccini per proteggere la salute di tutti sono argomenti che si sono imposti all'attenzione dell'opinione pubblica e sui quali vogliamo concentrarci nell'anno scolastico 2021/2022

Per approfondimenti sui progetti per le scuole di Fondazione Umberto Veronesi e come sostenerli, può scrivere a scuola@fondazioneveronesi.it

Io Vivo Sano Contro il fumo

Aiutiamo i ragazzi a essere consapevoli dei danni del fumo

Fumare è una dipendenza che tra i giovanissimi non sembra diminuire nonostante l'avanzare delle conoscenze scientifiche che ne dimostrano i danni. Al contrario **l'età delle prime sigarette si attesta sui 12 anni**: il fumo costituisce un'attrattiva forte ed è spesso associato a un rito di iniziazione verso il mondo degli adulti, o al voler sembrare più grandi. Inoltre, il desiderio di fumare è condizionato da fattori sociali, estetici, legati al senso di appartenenza. Sebbene la dannosità del fumo sia un'evidenza scientifica, **le sue conseguenze sulla salute spesso sono ancora sottovalutate o ignorate**, in particolare dalle generazioni più giovani.



PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Fumo e altre Stories

Io Vivo Sano Contro il fumo quest'anno si arricchisce di "Fumo e altre Stories", una nuova iniziativa **digitale** e **interattiva** dedicata ai ragazzi tra gli 11 e i 14 anni per informare sugli **effetti dannosi di sigarette elettroniche, tabacco riscaldato e nuovi prodotti del tabacco**, mettendo in evidenza falsi miti e informazioni scientifiche.

NOVITÀ

Su fumoealtrestories.fondazioneveronesi.it è possibile prevedere una **sezione dedicata alla visibilità delle aziende sostenitrici**. Scopri ora il progetto completo.

Laboratori interattivi per le scuole secondarie di I e II grado (classi I)

Per promuovere il progetto organizziamo degli incontri tra i ragazzi e un nostro divulgatore scientifico, per dar vita a un dialogo costruttivo sui danni del fumo sul corpo umano, in riferimento alla pericolosità delle sigarette elettroniche, dei riscaldatori del tabacco e del tabacco in generale.



Contribuisca a realizzare un ciclo di laboratori in programma per il 2021/2022 nel quale potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)

Perché sostenere questo progetto

Il punto di partenza di ogni azione di Corporate Social Responsibility è la **creazione di valore condiviso** che influisca sul benessere della collettività. Per questo, sostenendo "Io Vivo Sano - Contro il fumo", sarà possibile dimostrare l'impegno aziendale verso un tema così delicato e di impatto tra i più giovani.

Aprire gli occhi sui rischi derivanti dal fumo è il modo più semplice per fare **cultura della prevenzione**, a favore della società intera.

Io Vivo Sano

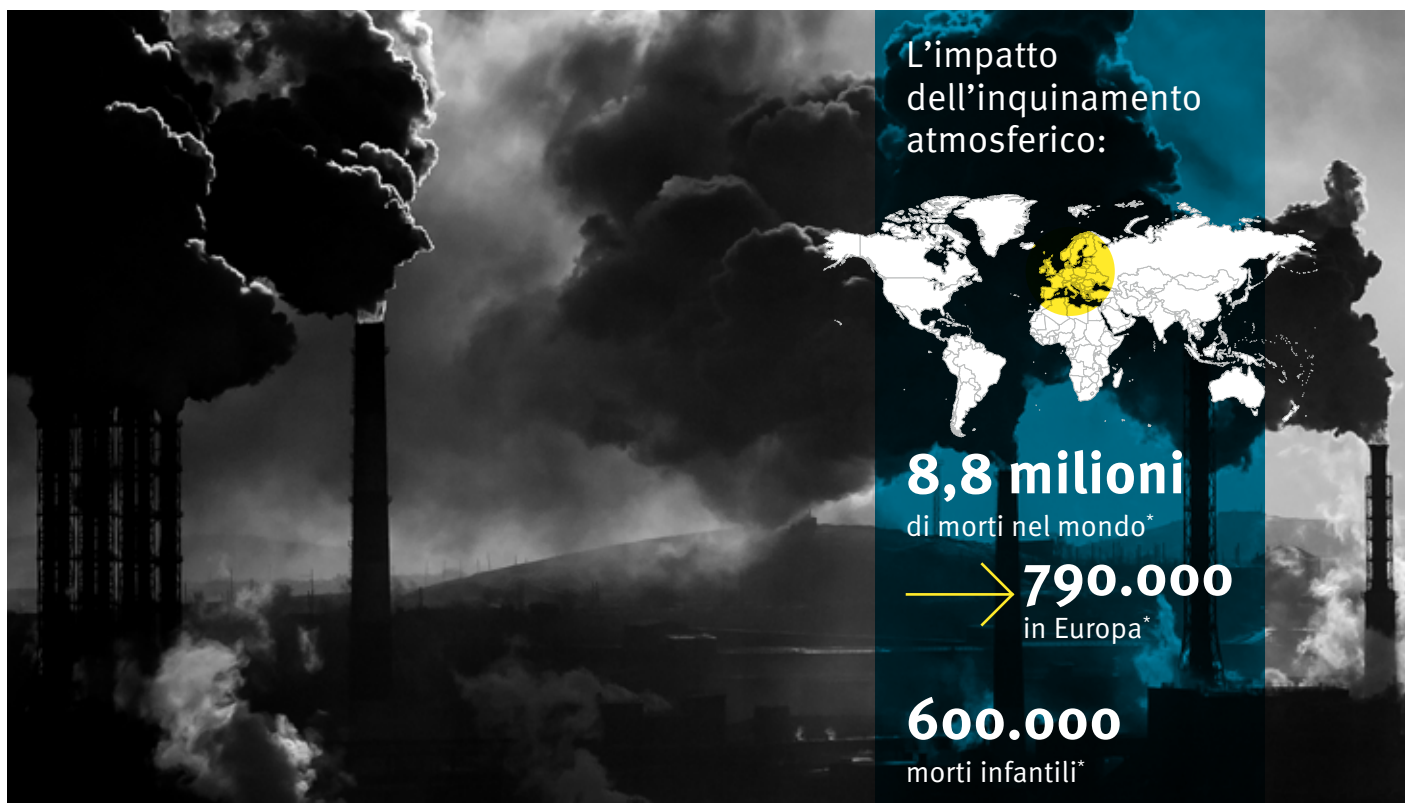
Inquinamento e salute

Impariamo a conoscere gli impatti dell'inquinamento atmosferico sulla nostra salute

Un progetto che tocca temi attuali e urgenti: sarà possibile comprendere le numerose **correlazioni tra inquinamento ambientale e salute**, guardando in particolare a quello atmosferico e alle sue implicazioni sull'organismo umano.

L'inquinamento dell'aria è oggi il principale rischio ambientale per la salute a cui sono associate ictus, malattie polmonari e cardiovascolari. Il percorso prevede di approfondire quali sono le principali sostanze inquinanti, come proteggersi dagli effetti che provocano e **quali buone pratiche adottare** alla luce dell'importanza che l'ambiente ha per la salute umana.

I ragazzi sono i destinatari privilegiati di informazioni approfondite su questa tematica, perché grazie alle loro scelte e comportamenti nei confronti dell'ambiente, potranno contribuire a determinare il benessere della collettività.



PER LA SCUOLA

PRIMARIA | SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Laboratori interattivi per le scuole primarie (classi IV e V), secondarie di I e II grado (classi I e II)

Per promuovere il progetto organizziamo degli incontri dove con l'aiuto di un nostro divulgatore scientifico proveremo a rispondere alle domande: quali sono i principali inquinanti presenti nell'aria che respiriamo? Quanto sono pericolosi e cosa significa “esporsi” al rischio ambientale? Quali danni provocano al nostro organismo queste sostanze e quali comportamenti possiamo adottare per limitarne la diffusione nell'ambiente e aiutarci a preservare la nostra salute?



Contribuisca a realizzare un ciclo di laboratori in programma per il 2021/2022 nel quale **potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!**

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)

Perché sostenere questo progetto

Molte aziende esprimono una **forte sensibilità verso temi ambientali**, manifestando un'attenzione concreta alla salvaguardia degli ecosistemi.

Se anche la sua **condivide questi valori** e vuole dimostrarlo alla collettività, può sostenere questo progetto rivolto a un argomento di particolare urgenza come quello dell'inquinamento atmosferico.

Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini

Scopriamo il valore scientifico e sociale dei vaccini come strumento di prevenzione individuale e collettiva

Nell'ultimo anno abbiamo appreso quanto siano importanti i vaccini per preservare la salute dell'uomo e, allo stesso tempo, **quanto sia importante essere informati per poter fare le scelte migliori per sé e per gli altri**. Far capire come funziona un vaccino e perché è fondamentale vaccinarsi per la salute personale e della collettività sono gli obiettivi di questo progetto.

È infatti cruciale condividere nel contesto scolastico l'importanza della prevenzione e delle vaccinazioni per riaffermare il **valore della salute come un bene comune**. Grazie a questa iniziativa, i ragazzi sperimentano l'azione dei vaccini in modo interattivo e coinvolgente, imparando a riconoscere le corrette informazioni sul tema attraverso giochi, quiz e attività guidate dai nostri divulgatori.



**1.500
bambini**

muoiono ogni anno
nel mondo a causa
di morbillo, tetano
e rotavirus perché
non vaccinati*



Circa **1.600**
casi di morbillo
in Italia nel 2019.
L'86% dei bambini colpiti
non erano vaccinati**



PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Pandemia - scrivi la tua storia

Un nuovo **webgame educativo**, rivolto ai ragazzi dai 13 anni, in cui viene simulato uno scenario di epidemia: il giocatore ricopre il ruolo del decisore politico e, attraverso le proprie scelte, dovrà gestire e limitare la diffusione di nuova infezione sconosciuta. Gli obiettivi impliciti del gioco sono quelli di **restituire la complessità e il margine di incertezza ineliminabile nelle scelte che riguardano la salute pubblica**, valutare le possibili ricadute sanitarie e sociali, sottolineare **l'importanza dell'immunizzazione collettiva e dei vaccini** e ribadire l'importanza della corretta comunicazione tra istituzioni e pubblico in materia di salute.

Il gioco è fruibile liberamente su pandemia.fondazioneveronesi.it



Laboratori interattivi per le scuole secondarie di I grado e di II grado

Per promuovere il progetto organizziamo degli incontri, guidati da un divulgatore scientifico, per stimolare le domande e aprire un confronto libero e costruttivo **sul tema della salute pubblica in relazione alle malattie infettive**.

Contribuisca a realizzare un ciclo di laboratori in programma per il 2021/2022 nel quale potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)



Perché sostenere questo progetto

Questo progetto rappresenta un'opportunità per **generare valore** e contribuire al **benessere della società** allo stesso tempo.

Promuovendo la conoscenza e l'utilità dei vaccini, la sua azienda potrà contribuire a **diffondere cultura su di uno dei più potenti strumenti di prevenzione** a disposizione della sanità.

Io Vivo Sano

Alimentazione e movimento

Aiutiamo i giovani a scegliere gli stili di vita migliori per la propria salute

L'attività fisica e l'alimentazione sono uno dei segreti per mantenersi in salute: stimolare gli studenti a mettere in pratica fin da giovanissimi stili di vita salutari **per stare bene, vivere a lungo e prevenire** molte delle più gravi malattie dell'età adulta. Attraverso giochi scientifici, sondaggi e l'interazione con il divulgatore, i ragazzi approfondiscono le relazioni che intercorrono tra la tavola, il movimento e la salute, per poter scegliere ogni giorno uno stile di vita corretto.



PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Laboratori interattivi per le scuole secondarie di I e II grado (classi I e II)

Per promuovere il progetto organizziamo dei laboratori dedicati agli studenti, caratterizzati da un approccio ludico ma rigoroso che promuove i principi della **prevenzione primaria, della sana alimentazione e del movimento**, con uno sguardo alle recenti scoperte scientifiche in tema di nutrigenetica e nutrigenomica.



ONLINE

Contribuisca a realizzare un ciclo di laboratori in programma per il 2021/2022 nel quale **potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!**

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)

Perché sostenere questo progetto

L'argomento è diventato quanto mai urgente: sappiamo infatti che una **dieta bilanciata**, unitamente a un **sano movimento**, sono i migliori alleati della nostra salute. Ultimamente abbiamo sentito parlare spesso di stili di vita, anche alla luce della pandemia del 2020.

Portare questo messaggio nelle scuole può diventare **la chiave su cui fondare il suo impegno sociale**, testimoniando l'interesse verso un tema altamente sentito e rilevante.

Ricercatori in classe


Avviciniamo gli studenti a chi lavora ogni giorno nei laboratori di ricerca

I ragazzi potranno confrontarsi con i ricercatori sostenuti da Fondazione Umberto Veronesi in un dialogo coinvolgente che non abbraccia solo la dimensione teorica, ma si spinge fino alle **esperienze e alle passioni che inducono i nostri scienziati a portare avanti i progetti di ricerca.**

Gli incontri danno vita a un **confronto diretto, attivo, partecipativo**, nel quale i ricercatori raccontano ai ragazzi cosa vuol dire applicare il metodo scientifico, quali sono le meraviglie e le emozioni del fare ricerca, perché è così **importante per la qualità della vita e il futuro di tutti.**

L'importanza
delle materie
scientifiche
per il futuro
dei giovani:

In Italia, solo il **27%**
dei laureati
è in ambito STEM
(SCIENCE, TECHNOLOGY,
ENGINEERING AND MATHEMATICS)

L' **88,3%** 
dei laureati
in ambito STEM
trova occupazione
in 5 anni

→ **4,5** punti in più
rispetto
ad altre materie

* Fonte: Almalaurea 2020



PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Incontri per le scuole secondarie di II grado

Durante tutto l'anno scolastico, organizziamo incontri in classe dove gli studenti possono acquisire un **nuovo punto di vista sulla scienza** e dialogare direttamente con i principali attori del mondo della ricerca, che la vivono quotidianamente e ne hanno fatto la propria passione.

L'iniziativa costituisce un momento di informazione e orientamento rivolto agli studenti, con l'obiettivo di divulgare contenuti scientifici di alto livello e **stimolare i ragazzi a considerare una carriera nelle discipline STEM** (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica).



Contribuisca a realizzare gli incontri per il 2021/2022: **potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!**

Perché sostenere questo progetto

Sostenendo “Ricercatori in classe”, la sua azienda potrà dimostrare l'attenzione che riserva a promuovere il valore della ricerca scientifica, **stimolando l'interesse delle menti più giovani** su temi spesso non trattati durante le ore scolastiche.

Solo portando la cultura scientifica a scuola possiamo infatti sottolineare **l'importanza della ricerca per la qualità della vita** e del nostro futuro.

A scuola di scienza ed etica

Non esiste scienza senza etica: promuoviamo un confronto aperto con gli studenti

Questo progetto ha lo scopo di introdurre gli studenti al campo dell'etica della scienza e, in particolare, della **bioetica**. La bioetica si occupa delle questioni morali che sorgono all'intersezione tra lo sviluppo di nuove tecnologie, la biomedicina e la società.

Riteniamo che **non sia possibile separare tra loro ricerca scientifica e riflessione etica** - distinguere il progresso tecnologico dal suo impatto sugli esseri umani, sulla società e sugli altri esseri viventi. Ogni risultato raggiunto dalla scienza è, infatti, privo di senso se non è accompagnato da una visione più ampia che riguarda non solo il "come" ma anche il "perché" dovremmo trasformare il mondo.

Le tecnologie
che stanno
cambiando
le nostre vite:



Intelligenza
artificiale



Tecniche
di gene editing
(CRISPR-Cas9)



PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Incontri digitali per le scuole secondarie di II grado

Ogni sessione comprende due incontri online della durata di circa un'ora suddivisi in diversi momenti:

- 1 attraverso una serie di esempi, sarà introdotta brevemente la **storia della bioetica** e le sue domande principali;
- 2 sarà presentato “un caso” come, ad esempio, la possibilità di “modificare il genoma” di un essere vivente, o di creare dei nuovi cibi in laboratorio. In questa fase verranno anche introdotti i principali argomenti etici a favore o contro lo sviluppo di tali nuove tecnologie;
- 3 infine, gli studenti saranno chiamati a decidere e a discutere assieme, imparando a legare tra loro conoscenza scientifica e riflessione etica.



ONLINE

Contribuisca a realizzare gli incontri per il 2021/2022: **potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!**

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)

Perché sostenere questo progetto

Il progresso tecnico scientifico ha radicalmente trasformato non solo le nostre vite individuali, ma anche il pianeta sul quale viviamo. A breve, nuove tecnologie potrebbero inaugurare una fase del tutto nuova per l'umanità e gli ecosistemi.

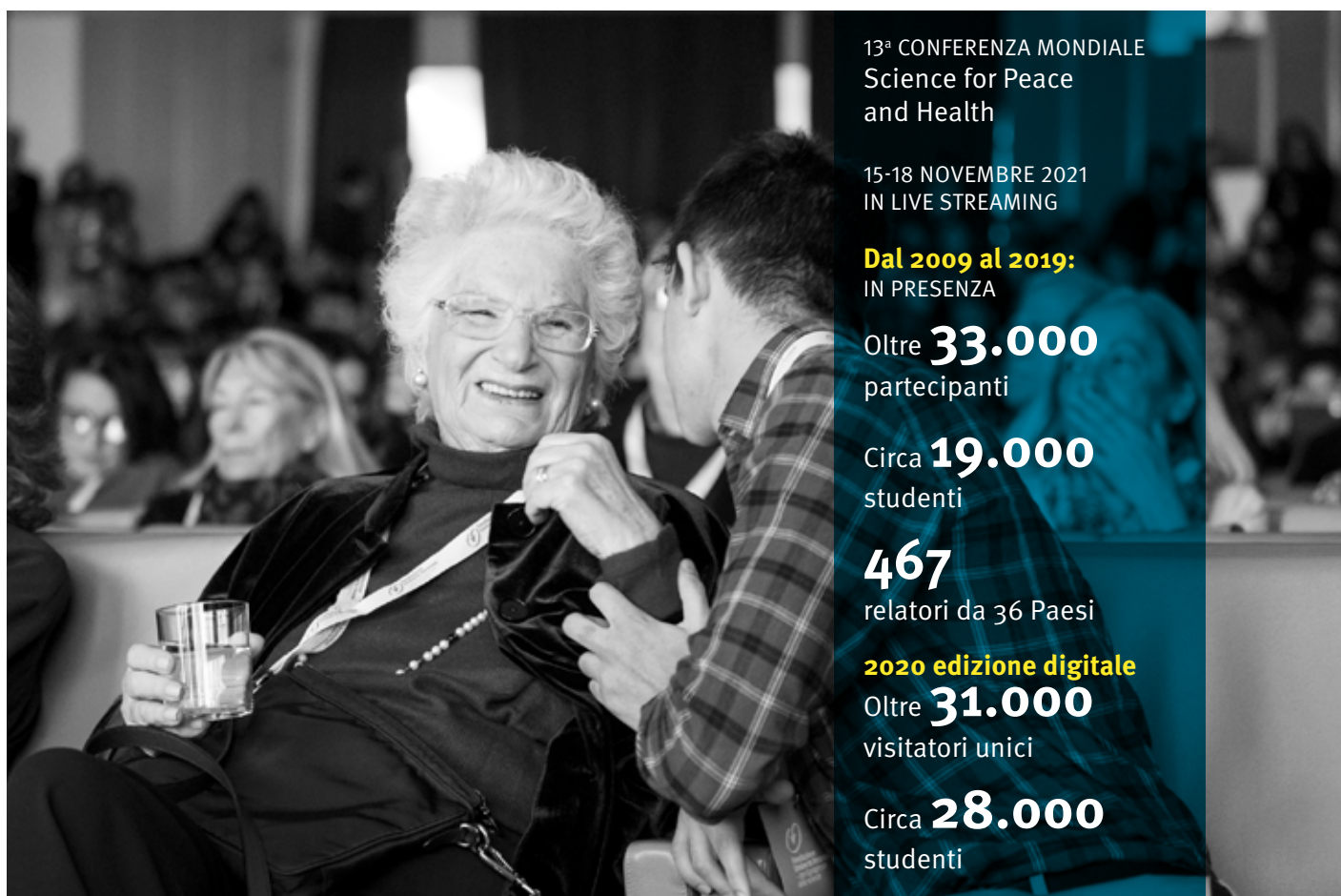
È importante dare un segnale concreto sul futuro che ci attende: come azienda può sostenere il valore dell'etica, assumendo in questo scenario **un ruolo di attore sociale attivo**.

Science for Peace and Health

Immaginiamo il futuro a partire dalla crisi della pandemia

La prossima conferenza Science for Peace and Health 2021, in programma dal 15 al 18 novembre 2021, verterà sul tema “Convivere con la pandemia: lezioni apprese e prospettive future”.

La crisi sanitaria provocata dal Covid-19 ha messo in evidenza le contraddizioni sociali ed economiche che caratterizzano la contemporaneità, mostrando in modo vivido le **disuguaglianze ancora presenti**, **l'importanza della convivenza con l'ambiente** e la **vulnerabilità dell'essere umano**. È proprio dalla presa di coscienza di ciò che non ha funzionato che possiamo iniziare di nuovo, a partire dagli elementi che questa crisi ha messo in luce, immaginando da oggi un futuro diverso, possibile e desiderabile.



13ª CONFERENZA MONDIALE
Science for Peace
and Health

15-18 NOVEMBRE 2021
IN LIVE STREAMING

Dal 2009 al 2019:
IN PRESENZA

Oltre **33.000**
partecipanti

Circa **19.000**
studenti

467
relatori da 36 Paesi

2020 edizione digitale
Oltre **31.000**
visitatori unici

Circa **28.000**
studenti

PER LA SCUOLA

PRIMARIA | SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

La Conferenza per le scuole secondarie di II grado

Science for Peace and Health nasce come evento in presenza presso l'Aula Magna dell'Università Bocconi di Milano. A partire dal 2020, si è evoluta in un format digitale e quest'anno prevede **incontri in orario pre-serale e sessioni mattutine dedicate espressamente alle scuole.**



ONLINE

S4PH Cinema per le scuole primarie, secondarie di I e II grado

In collaborazione con Anteo Palazzo del Cinema, tre incontri in cui, a seguito della visione di un film in linea con il tema centrale della conferenza, si tiene un **dibattito con sociologi, psicologi e scienziati** che, con chiavi di lettura e linguaggi diversi a seconda dell'età dei partecipanti, approfondiscono alcuni aspetti dei film di particolare interesse.

Contribuisca a realizzare le attività di Science for Peace and Health 2021: potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!

Perché sostenere questo progetto

Per testimoniare l'interesse della sua azienda verso **temi di attualità**, che avranno un significativo impatto sul mondo in cui viviamo e sul modo in cui lavoriamo.

Science for Peace and Health è la conferenza che **intercetta le evoluzioni in atto**, con una prospettiva di lungo periodo, per far **dialogare tra loro progresso scientifico, salute, etica e società.**

#fattivedere

Insegniamo ai giovani a prendersi cura di sé e degli altri

Un progetto nato in collaborazione con la Commissione adolescenti dell'AIEOP (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica), per sensibilizzare i giovanissimi circa il fatto che i **tumori possano insorgere anche durante l'adolescenza** e sottolineare l'importanza di **prendersi cura della propria salute, di tenersi d'occhio e di rivolgersi senza vergogna né paura a un medico se ci sono dubbi**.

Gli adolescenti tendono, infatti, a sottovalutare la possibilità di ammalarsi rischiando di trascurare segnali che, se colti all'inizio, potrebbero salvare la loro vita e arrivando alla diagnosi con un ritardo importante.

Inoltre, ragionando in classe sulle complesse implicazioni psicologiche dei malati oncologici, si stimola nei ragazzi la **comprensione di esperienze difficili in cui possono trovarsi i propri compagni**, offrendo al contempo strumenti concreti per accompagnarli attraverso l'inclusione e la vicinanza.

Circa

800
adolescenti

ogni anno in Italia
si ammalano di tumore*



Intervallo di
tempo medio fra
il primo sintomo
e l'inizio della
cura:

40 giorni
bambini*

140 giorni
adolescenti*



* Fonte: AIEOP

PER LA SCUOLA
SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Le attività da sostenere

Workshop cinematografici per le scuole secondarie di II grado

Negli incontri, organizzati da Fondazione Umberto Veronesi in collaborazione con la Commissione adolescenti dell'Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica (AIEOP), medici e pazienti dialogano con gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado, con l'obiettivo di **informare e sensibilizzare gli adolescenti sul tema delle malattie oncologiche**.



Contribuisca a realizzare gli incontri per il 2021/2022: **potremo coinvolgere studenti del territorio della sua azienda!**

[Consulti il calendario delle prossime attività a pag. 43](#)

Perché sostenere questo progetto

Un progetto che ha un grande **impatto sui ragazzi e sulle scelte** necessarie per salvaguardare la propria salute e per prendersi cura di chi lotta contro il tumore.

Aderendo a #fattivedere, la sua azienda si impegna a **riportare la scuola al ruolo di agenzia di informazione centrale** nella vita degli studenti, sollevando l'attenzione su un tema così importante come quello delle **malattie oncologiche**.



Abbiamo fatto
tanto fino a ora
**Le voci delle aziende
che hanno scelto
di sostenerci**



Alcuni momenti della mostra Io Vivo Sano - Prevenzione e vaccini

“L’educazione alla salute parte dai banchi di scuola: per questo motivo la Fondazione CRT ha ritenuto di inserire nel programma del Progetto Diderot iniziative che, senza sostituirsi alla didattica e grazie a partner qualificati, promuovano una corretta informazione scientifica e avvicinino gli studenti, anche i più piccoli, all’importanza della prevenzione.

Anna Chiara Invernizzi
Vice Presidente **Fondazione CRT**

“Il MUSME ha l’obiettivo di sensibilizzare i visitatori su tematiche di salute, prevenzione e corretti stili di vita e per questo, oltre ai contenuti espressi nel percorso permanente, mira a creare iniziative temporanee, eventi ed attività didattiche utili a sviluppare una consapevolezza sanitaria diffusa fra le varie fasce d’età e formazione. Aver ospitato la mostra “Io Vivo Sano Alimentazione e DNA” è stata un’occasione virtuosa di collaborazione con la Fondazione Veronesi, della quale apprezza e condivide il rigore scientifico e le modalità comunicative, che ha dato la possibilità a molti ragazzi, e non solo, di riflettere in maniera coinvolgente sull’importanza di sviluppare un consapevole e corretto stile di vita, addentrandosi in aspetti complessi e spesso ignorati.

Stefania Minervini
Coordinatore **MUSME - Museo di Storia della Medicina in Padova**



Ricercatori in classe

“Fondazione Umberto Veronesi si occupa in maniera scrupolosa e senza fini di lucro di un’attività di ricerca di enorme valore a livello accademico. Il fondatore ha portato avanti cause che ci siamo sentiti di appoggiare e la mostra “Io Vivo Sano Alimentazione e DNA” allestita al MUSME ne rappresenta il concetto primario e cioè l’educazione, motivo per il quale siamo stati spinti a parteciparvi con soddisfazione.

Marta Canzian

Direttore Generale **Roberto Alimentare**

“Per Pam Panorama è stato motivo di grande orgoglio la collaborazione con Fondazione Umberto Veronesi durante i laboratori “Io Vivo sano” realizzati a Torino in concomitanza con l’iniziativa speciale “Torino e Pam, 50 anni insieme - L’impegno comune per la ricerca” che ha celebrato il cinquantesimo anniversario di presenza della nostra insegna nel capoluogo piemontese. Un mese di eventi dedicati alla cittadinanza centrati sui temi della sana alimentazione e della prevenzione che si sono rivelati un’esperienza per noi unica ed entusiasmante che ci ha permesso di sensibilizzare attivamente grandi e piccini sull’importanza di seguire i principi di un’alimentazione equilibrata e di uno stile di vita corretto che sono per noi tematiche fondamentali che promuoviamo da sempre.

Dominga Fragassi

Responsabile Marketing **PAM Panorama**



“Coerentemente con l’impegno sociale del Gruppo, Parmalat è orgogliosa di essere partner di Fondazione Umberto Veronesi, un endorser scientifico di fama internazionale e simbolo di eccellenza italiana affidabile e credibile, contribuendo a finanziare giovani e meritevoli ricercatori impegnati, in Italia, nella generosa e incessante ricerca contro le malattie oncologiche pediatriche.

E poiché sappiamo quanto la cultura dell’alimentazione sia essenziale per promuovere la salute di tutti, siamo a fianco di Fondazione Umberto Veronesi anche nei progetti dedicati alle scuole, dove si svolge un prezioso lavoro formativo e informativo, che coinvolge in maniera attiva studenti e insegnanti per la diffusione di stili di vita sani.

Giovanni Pomella
Direttore Generale **Parmalat**

“Abbiamo deciso di sposare il progetto “Io Vivo Sano Alimentazione e DNA” di Fondazione Umberto Veronesi nell’innovativa cornice del MUSME di Padova perché crediamo nell’importanza di un’educazione alimentare volta a favorire la prevenzione a tutte le età. Abbiamo trovato in questa mostra un modo per trasmettere ai bambini e alle famiglie la consapevolezza nella scelta del cibo da mettere sulla propria tavola, certi che questo abbia un’importante influenza nel miglioramento del proprio stile di vita.

Giuliano Canella
Responsabile Acquisti **Supermercati ALì**



Due momenti della mostra



Io Vivo Sano - A tavola con il DNA

“Lauretana, da sempre attenta al benessere e all’eccellenza della sua acqua, abbraccia i valori di Fondazione Umberto Veronesi, sostenendo il ruolo cruciale della ricerca e della divulgazione scientifica, volta alla prevenzione.

Lauretana è stata partner della Fondazione in diversi progetti. Per quanto riguarda Milano Food City, appuntamento clou sulla cultura alimentare, l’azienda di Graglia (BI) ha scelto di valorizzare ancora una volta l’importanza di un’informazione chiara e consapevole sui benefici della sua acqua, nell’ottica della sana alimentazione e della corretta idratazione degli individui.

Giovanni Vietti
Presidente **Lauretana**

“Per noi di Life aver sostenuto la mostra “Io Vivo Sano Alimentazione e DNA” nell’ambito di Milano Food City è stato un momento importante di condivisione e conoscenza atto ad incrementare l’educazione e la cultura di una sana alimentazione come punto di partenza fondamentale per il benessere psico-fisico.

In questo triste periodo che stiamo attraversando è emerso in forma ancora maggiore l’importanza del sostegno alla ricerca ed alla comunità scientifica e come la prevenzione inizi dalla tavola.

Davide Mario Sacchi
Ufficio Marketing & Comunicazione **Life S.p.A.**

Le opportunità di visibilità per le aziende che scelgono di **sostenere i progetti per le scuole**

Scendere al fianco di Fondazione Umberto Veronesi è una scelta di valore che viene condivisa sui materiali di comunicazione dei progetti scolastici e sul sito istituzionale fondazioneveronesi.it

Le aziende che ci sostengono hanno diverse occasioni di visibilità:

- 1 Attestato di partecipazione** digitale con logo azienda inviato alle classi partecipanti
- 2 Materiale informativo cartaceo o digitale** personalizzato con logo azienda distribuito a docenti e studenti
- 3 Personalizzazione del roll-up** con logo azienda nell'ambito di laboratori o mostre in presenza
- 4 Inserimento del logo azienda** tra i partner istituzionali nella **sezione dedicata alle aziende sul sito**
- 5 Segnalazione nel comunicato stampa** (se previsto dal progetto)
- 6 Banner con logo azienda in homepage del sito dedicato del progetto** (se previsto dal progetto)

Calendario delle attività

Il suo **contributo come azienda è determinante** per portare a compimento i **nostri progetti educativi**. **Sostenendo una delle attività in programma per il 2021/22, può fare la sua parte per il benessere della società e il futuro di molti ragazzi.**

	Laboratori digitali	Laboratori in presenza	Target
Io Vivo Sano Contro il fumo <hr/> Fumo e altre stories	18 - 22 ottobre 2021	24 - 28 gennaio 2022 23 - 31 maggio 2022	SECONDARIA DI I GRADO SECONDARIA DI II GRADO
Io Vivo Sano Inquinamento e salute	Notte Europea dei Ricercatori e delle Ricercatrici coordinata da Frascati Scienza 20 - 24 settembre 2021	14 - 18 febbraio 2022 26 - 29 aprile 2022	PRIMARIA SECONDARIA DI I GRADO SECONDARIA DI II GRADO
Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini <hr/> Webgame Pandemia	Bergamo Scienza 11 - 16 ottobre 2021 CICAP FEST EDU 27 ottobre 2021 Festival della Scienza di Genova 27 - 29 ottobre 2021	7 - 11 marzo 2022 4 - 8 aprile 2022	SECONDARIA DI I GRADO SECONDARIA DI II GRADO
Io Vivo Sano Alimentazione e movimento	21 - 25 febbraio 2022		SECONDARIA DI I GRADO SECONDARIA DI II GRADO
A scuola di scienza ed etica	3 e 10 dicembre 2021 (prima sessione) 18 e 25 marzo 2022 (seconda sessione)		SECONDARIA DI II GRADO
Science for Peace and Health	Conferenza 15 - 18 novembre 2021 S4PH Cinema 22 - 25 novembre 2021		PRIMARIA SECONDARIA DI I GRADO SECONDARIA DI II GRADO
#fattivedere	autunno 2021	primavera 2022	SECONDARIA DI II GRADO

Tanti altri modi per **sostenere** Fondazione Umberto Veronesi

Dalla sua nascita, Fondazione Umberto Veronesi ha investito **più di 146 milioni di euro** in ricerca e divulgazione scientifica. Un impegno reso possibile grazie al sostegno di privati e aziende che condividono il nostro obiettivo di finanziare e promuovere la ricerca scientifica e diffondere una cultura della salute e della prevenzione.

Ci sostenga come azienda

- **Erogazione liberale**
Può effettuare una libera donazione a favore di Fondazione Umberto Veronesi.
- **Sostegno all'attività di ricerca**
Può finanziare il lavoro di un anno con il programma “Adotta un ricercatore” o supportare un progetto di ricerca pluriennale.
- **Sostegno agli eventi**
Può supportare la realizzazione dei nostri eventi con contributi economici e con donazioni in natura.
- **Vivere in salute in azienda**
Può strutturare un percorso di prevenzione per i suoi dipendenti su temi legati agli stili di vita e alle loro conseguenze sulla salute.
- **Joint Promotion e Cause Related Marketing**
Può sviluppare una campagna di raccolta fondi con un prodotto o catalogo premi aziendale abbinati a un progetto di Fondazione Umberto Veronesi.
- **Corporate gift**
Scelga i gadget e i prodotti firmati da Fondazione Umberto Veronesi.
- **Speciale Natale**
Per i regali di Natale, sostenga la ricerca di Fondazione Umberto Veronesi.

Volontariato aziendale a favore di Fondazione Umberto Veronesi

Le aziende possono promuovere fra i propri dipendenti la partecipazione all'iniziativa solidale **“Il Pomodoro. Buono per te, buono per la ricerca”** a sostegno della ricerca e cura sui tumori pediatrici.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE:

- Organizzazione di un banchetto di raccolta fondi in piazza durante il weekend (23-24 aprile 2022) o in azienda (o presso il Cral) infra-settimanale (Aprile 2022) che verrà gestito interamente da dipendenti/collaboratori.
- Ordine di un kit (senza allestimento banchetto) coinvolgendo i collaboratori a diventare ambasciatori dell'iniziativa tra la rete di contatti personali.
- Organizzazione di un banchetto digitale su insieme.fondazioneveronesi.it

Per saperne di più ci contatti! Può scrivere a beatrice.tosatto@fondazioneveronesi.it o chiamare il numero 373 751 3121

Volontariato aziendale.

Il punto di vista di Roberta Spinelli, Studio Kearney



“Partecipare come volontari alla raccolta fondi “Il Pomodoro. Buono per te, buono per la ricerca” è stata un’opportunità per **generare un impatto positivo sulla società che va oltre il nostro lavoro**. L’iniziativa è stata accolta con grande entusiasmo dai colleghi. Tutti ci siamo impegnati per aiutare i bambini malati di tumori e provare a restituire loro un po’ di speranza è una **sensazione molto appagante**.”



**Fondazione
Umberto Veronesi**
— per il progresso
delle scienze

Via Solferino 19 - 20121 Milano
02 76018187
scuola@fondazioneveronesi.it

fondazioneveronesi.it