

Più scienza a scuola!

I progetti educativi
di Fondazione Veronesi
2023 / 2024

Fondazione
VERONESI



Cara professoressa,
caro professore,

sono felice di comunicare che proseguono i progetti di Fondazione Veronesi dedicati alle scuole di ogni ordine e grado, in tutta Italia, per l'anno scolastico 2023/24. Attraverso attività educative coinvolgenti, il nostro impegno mira a consolidare la cultura scientifica tra i giovani e a promuovere la salute mettendo a disposizione di studentesse e studenti informazioni e buone pratiche per seguire uno stile di vita sano.

Anche se, negli ultimi anni, le attività promosse da Fondazione Veronesi hanno visto una forte spinta verso il digitale introducendo format più innovativi come webinar, sondaggi live, giochi, quiz, interazioni digitali, webgame ed escape room, resta privilegiato l'incontro in presenza con i nostri divulgatori, elemento distintivo di tutte le nostre proposte.

Per l'anno scolastico 2023-2024 i percorsi educativi e informativi riguarderanno le conquiste scientifiche più recenti e i temi di salute di maggiore attualità: le conseguenze dell'inquinamento atmosferico sulla salute; la relazione tra alimentazione, movimento e salute; i danni associati al fumo. Come ogni anno, una particolare attenzione sarà rivolta ai progetti orientati allo sviluppo della cultura scientifica con l'obiettivo di avvicinare i giovani ai linguaggi e alle pratiche della scienza evidenziandone gli impatti concreti sulla vita di tutti, in accordo con il nostro obiettivo di formare cittadini consapevoli, responsabili e liberi.

La realizzazione dei nostri progetti di eccellenza si basa sulla preziosa collaborazione con voi docenti, che si rinnova ogni anno. È proprio grazie a questa sinergia che riusciamo a promuovere la salute e uno stile di vita sano come parte integrante di un approccio educativo completo, per diffondere una cultura della prevenzione e favorire il benessere individuale e della società nel suo complesso.

A presto,



Paolo Veronesi
Presidente

Più scienza a scuola

I progetti educativi di Fondazione Veronesi
Anno scolastico 2023/2024

Ultimo aggiornamento: gennaio 2024

Sommario

<u>"Un'alleanza per la scienza" nelle scuole italiane</u>	<u>7</u>
<u>Portiamo in classe l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile</u>	<u>8</u>
<u>Educazione alla salute e giovani: un investimento sul futuro</u>	<u>10</u>
I nostri progetti nel dettaglio	
Io Vivo Sano	16
Io Vivo Sano Contro il fumo	18
Io vivo Sano Inquinamento e salute	22
Io Vivo Sano Alimentazione e movimento	26
Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini	30
Ricercatori in classe	32
A scuola di scienza ed etica	34
La Conferenza mondiale Science for Peace and Health	36
#fattivedere	40
A scuola con il pomodoro per la ricerca	42
<u>Calendario delle attività</u>	<u>44</u>
<u>Alcune testimonianze dei docenti incontrati</u>	<u>46</u>
<u>Fondazione Veronesi. Il nostro impegno</u>	<u>50</u>



“Un’alleanza per la scienza” nelle scuole italiane

Quando pensiamo a scienza e ricerca biomedica il nostro immaginario corre al laboratorio, a camici e banconi, ai reparti di medicina avanzata, agli esami strumentali e a interventi chirurgici complessi, insieme a molto altro ancora. Scienza e ricerca sono tutto questo: innovazione, progresso tecnologico, speranza, nuove cure e indicazioni per prendersi cura della propria salute.

La nostra vita è profondamente influenzata dalla scienza, ed è sempre più importante conoscerne i linguaggi, le logiche e i tempi. Ed è essenziale farlo con i più giovani, condividendo il valore della scienza e aiutandoli a maturare un pensiero critico in tema di salute e prevenzione – fondamentale per scegliere in modo libero e consapevole.

Fondazione Veronesi ha siglato un Protocollo d’Intesa con il Ministero dell’Istruzione e del Merito (MIM)

L’incontro con il metodo scientifico, “una ricchezza per tutti” come affermava Umberto Veronesi, è 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 basare il proprio impegno sociale.

Le finalità di Fondazione Veronesi sono in linea con alcuni degli obiettivi perseguiti dal MIM per formare giovani responsabili, consapevoli e artefici del proprio futuro.

MIM e Fondazione 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 ponte tra studenti, laboratori didattici, insegnanti, ricercatori e nuove scoperte scientifiche.
- Creare una rete di informazione e formazione specifica per gli insegnanti.

In collaborazione con



*Ministero dell'Istruzione
e del Merito*

Portiamo in classe l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile



Sin dalla sua nascita nel 2003, Fondazione Veronesi si **impegna nella promozione della salute e di corretti stili di vita, nel rispetto di principi quali etica, equità e sostenibilità**. Gli stessi su cui si fonda l'Agenda 2030, sottoscritta da 193 Stati delle Nazioni Unite nel 2015, e i suoi 17 Obiettivi di sviluppo sostenibile (*Sustainable Development Goals* o SDGs).

La scuola è un luogo privilegiato per condividere strumenti, valori e buone pratiche necessarie al benessere degli individui e della società.

Come ente del terzo settore impegnato in attività di divulgazione, anche attraverso il coinvolgimento di insegnanti ed educatori, riteniamo **nostra responsabilità contribuire a uno svi-**

luppo sostenibile a cui possano partecipare attivamente le generazioni più giovani. Nello specifico, le attività per le scuole di Fondazione Veronesi si concentrano sugli **SDGs 3 e 4**.

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 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 stupefacenti e alcool (3.5). Non ultimo, nel quadro dei progetti internazionali realizzati negli anni, Fondazione Veronesi 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

Fondazione Veronesi si impegna nell'organizzazione di attività formative sui temi della salute e della prevenzione, per studenti di ogni ordine e grado. Fondazione Veronesi si impegna a sviluppare nuovi laboratori e mostre con formati e metodologie innovative, per garantire una fruizione ampia e inclusiva. Al contempo, contribuisce ad assicurare che tutte le ragazze e i ragazzi possano completare cicli di istruzione primaria e secondaria in modo libero, equo e di qualità (4.6).

L'educazione a stili di vita salutari e sostenibili, la sensibilizzazione in tema di diritti umani e la promozione di una cultura della scienza per la pace e la cittadinanza globale rappresentano il cardine delle attività educative di Fondazione Veronesi che, in questo modo, si impegna nella promozione di modelli di sviluppo sostenibile (4.7).

Educazione alla salute e giovani: un investimento sul futuro



Fondazione Veronesi desidera avvicinare i più giovani alla scienza e alla ricerca, fornire una corretta informazione scientifica e promuovere una cultura della salute e della prevenzione.

Tutte le nostre iniziative perseguono **cinque obiettivi formativi**:

1. Promuovere **sani e corretti stili di vita**, utili a mantenersi in salute e a prevenire malattie oncologiche e croniche.
2. Favorire **scelte consapevoli** in materia di salute.

3. Stimolare interesse sui **temi della scienza e dell'etica**, e sulla loro rilevanza nella vita di tutti i giorni.
4. **Avvicinare** i più giovani al **mondo della ricerca**.
5. **Supportare i docenti** nell'educazione alla salute attraverso laboratori e contenuti dedicati.

Per l'anno scolastico 2023/24 verrà dato particolare rilievo ai seguenti temi: fumo di sigaretta e nuovi dispositivi per fumare, inquinamento dell'aria, sana e corretta alimentazione e attività fisica.

I materiali didattici per arricchire e rendere più interattive le attività in classe

- **Guide operative per i docenti, con contenuti e attività pratiche per la classe**
 - **Inquinamento dell'aria**
Dedicate a scuole secondarie di I e II grado, per sensibilizzare sui rischi dell'inquinamento atmosferico, sulle fonti inquinanti e sugli effetti per il corpo umano.
 - **Fumo, sigarette elettroniche e tabacco riscaldato**
Dedicate a scuole primarie e secondarie di I e II grado, per fornire corrette informazioni scientifiche sul fumo di sigaretta e sui nuovi strumenti per fumare, mostrare i rischi per la salute e creare consapevolezza sul tema fin dall'adolescenza.
 - **Alimentazione, movimento e DNA**
Dedicate a scuole primarie e secondarie di I e II grado, per esplorare come il cibo influisce sulla nostra salute e informare sui benefici di una sana e corretta alimentazione.
 - **Prevenzione e vaccini**
Dedicate a scuole primarie e secondarie di I e II grado, per fare chiarezza sulle malattie infettive, sul sistema immunitario, sui vaccini e sull'immunità di gruppo, raccontando l'importanza delle vaccinazioni per salute personale e collettiva.
- **Webinar gratuiti per i docenti**
Realizzati dagli esperti di Fondazione Veronesi, per approfondire temi legati alla salute, alla medicina e alla ricerca scientifica.
- **Video educativi**
Dedicati al pubblico dei più giovani per incuriosire, raccontare e diffondere informazioni di salute, prevenzione e sani e corretti stili di vita.
- **Quaderni della collana "Libertà di sapere, libertà di scegliere"**
Quaderni di approfondimento verticali, dedicati ad aspetti specifici della prevenzione e a singole patologie: un approfondimento necessario per fare scelte informate e consapevoli.

Sono un ricercatore che crede nella ricerca, non per fede, ma per fiducia fondata sulla ragione.

È la scienza, infatti, lo strumento più efficace di cui disponiamo per migliorare la vita degli esseri umani, e non solo sul piano medico.

L'amore per la conoscenza investe non soltanto l'esistenza dei singoli, ma quella della collettività. Senza la volontà e il coraggio di cercare nuove risposte, sapendo di poter anche fallire, una società non sarà mai pienamente democratica e non poggerà mai su solide basi di civiltà.

Umberto Veronesi



Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini
A pagina 30



Io Vivo Sano Inquinamento e salute
A pagina 22



Io Vivo Sano Inquinamento e salute
A pagina 22



Science for Peace and Health
A pagina 36

**I nostri progetti
nel dettaglio**

Io Vivo Sano

Un solo nome,
molti progetti dedicati alla
prevenzione e alla salute

Io Vivo Sano è un programma educativo di Fondazione Veronesi dedicato alla **salute** e alla **prevenzione**. Affrontiamo il concetto di salute da prospettive diverse, unendo informazione scientifica, aspetti sociali e psicologici, gioco e attività di apprendimento informale.

Il nostro obiettivo è quello di **sensibilizzare i più giovani** sull'importanza dei sani e corretti stili di vita, stimolando **scelte consapevoli** per la propria salute.

Salute a 360°

Io Vivo Sano comprende quattro progetti dedicati a diversi aspetti della prevenzione.

- **Io Vivo Sano Contro il fumo**
- **Io Vivo Sano Inquinamento e salute**
- **Io Vivo Sano Alimentazione e movimento**
- **Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini**

“One Health”: un approccio integrato alla salute per uomo, animali ed ecosistemi

Negli ultimi anni è sempre più frequente leggere di **One Health**, una definizione che possiamo tradurre con il concetto “una salute”. Di cosa si tratta?

In breve, l'idea di One Health è un cambio prospettiva proposto dall'Organizzazione Mondiale della Sanità e da altre organizzazioni scientifiche, con il quale si sottolinea la fortissima **connessione tra la salute umana, salute animale e salute degli ecosistemi presenti sulla Terra**. In altre parole, non può esistere salute per l'uomo se non siamo in grado di garantire quella degli animali, delle piante e degli ecosistemi che sono presenti sul Pianeta.

Questo concetto è alla base del **programma Io Vivo Sano**: proponiamo un approccio complesso alla salute, tenendo conto della sua dimensione ambientale, sociale e culturale.

Secondo la definizione sviluppata dall'OHHLEP (One Health High Level Expert Panel):

“One Health è un approccio integrato e unificante che mira a bilanciare e ottimizzare in modo sostenibile la salute di persone, animali ed ecosistemi. Riconosce che la salute degli esseri umani, degli animali domestici e selvatici, delle piante e dell'ambiente in generale (compresi gli ecosistemi) sono strettamente collegati e interdipendenti. L'approccio mobilita più settori, discipline e comunità a vari livelli della società per lavorare insieme per promuovere il benessere e affrontare le minacce alla salute e agli ecosistemi, affrontando nel contempo il bisogno collettivo di acqua pulita, energia e aria, cibo sicuro e nutriente, agendo sui cambiamenti climatici e sul contributo allo sviluppo sostenibile”.

Io Vivo Sano Contro il fumo

Sensibilizziamo i più giovani sui danni del tabacco (e dei nuovi dispositivi per fumare)



Fumare è **una vera e propria dipendenza** e l'età media della prima sigaretta si attesta intorno ai 12 anni. Sebbene i danni del fumo siano provati scientificamente, per gli adolescenti è difficile dire di no al tabacco: oltre alla forte **dipendenza causata dalla nicotina**, fumare è un gesto legato a fattori psicologici e sociali, al senso di appartenenza, alla sperimentazione tipica dell'età giovanile così come a una gestualità "iniziatica" verso il mondo degli adulti.

Per questi motivi, abbiamo scelto di **parlare di fumo da punti di vista differenti**, unendo aspetti scientifici, ambientali, psicologici, sociali ed economici – senza tralasciare i **nuovi dispositivi per fumare** come sigarette elettroniche e riscaldatori del tabacco.

È fondamentale che **la società, le istituzioni e la scuola si impegnino a proteggere i più giovani dai danni del fumo** attraverso **programmi di prevenzione dedicati**, basati sulle informazioni scientifiche e senza condizionamenti.



IN ITALIA

3 ADOLESCENTI SU 10
(10/15 ANNI)

SONO FUMATORI ABITUALI*

CIRCA IL **50%**
HA FUMATO ALMENO UNA VOLTA
NELLA VITA

* Fonte: Ministero della Salute (sistema di sorveglianza HBSC), 2018

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Io Vivo Sano Contro il fumo è il progetto educativo più longevo di Fondazione Veronesi e vuole sensibilizzare ragazze e ragazzi sull'impatto del fumo di sigaretta e sulle patologie fumo-correlate. Negli ultimi anni il progetto si è aggiornato inserendo nuove informazioni su sigarette elettroniche e riscaldatori del tabacco.

→ Fumo e altre Stories

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO



CONTEST



ONLINE



MATERIALI
SCARICABILI

“Fumo e altre Stories” è un’iniziativa digitale e interattiva dedicata alle ragazze e ai ragazzi tra gli 11 e i 14 anni, sviluppata **per promuovere una corretta informazione su sigarette elettroniche, tabacco riscaldato e nuovi prodotti del tabacco**. Grazie ad approfondimenti interattivi e alle video-stories – che richiamano i linguaggi di social network come TikTok e Instagram – raccontiamo i nuovi prodotti legati al fumo, i falsi miti, gli effetti sulla salute, le strategie di promozione occulta del tabacco e i motivi per cui si inizia a fumare.

Il laboratorio didattico “Fumo e altre Stories”, con la guida di un nostro divulgatore scientifico, si terrà da ottobre 2023 a marzo 2024.



→ Escape Smoke

PER LE SCUOLE SECONDARIE SECONDO GRADO



IN PRESENZA



MATERIALI
SCARICABILI

“Escape Smoke” è una **escape room virtuale, immersiva e interattiva**, nata con l’obiettivo di sensibilizzare ragazze e ragazzi tra 13 e 16 anni sui danni del fumo, e pensata come una sfida escape innovativa e appassionante.

All’interno di “Escape Smoke” i giocatori devono raccogliere informazioni, interagire con video ed exhibit, risolvere gli enigmi e passare nell’ambiente successivo. Sono presenti quattro stanze, dove vengono approfonditi diversi aspetti legati al fumo: dai danni sul corpo al marketing occulto, dall’impatto sociale, economico e ambientale del tabacco, fino ai nuovi dispositivi per fumare.

Il laboratorio didattico “Escape Smoke”, con la guida di un nostro divulgatore scientifico, si terrà dal 27 al 31 maggio 2024.





Perché partecipare a questo progetto

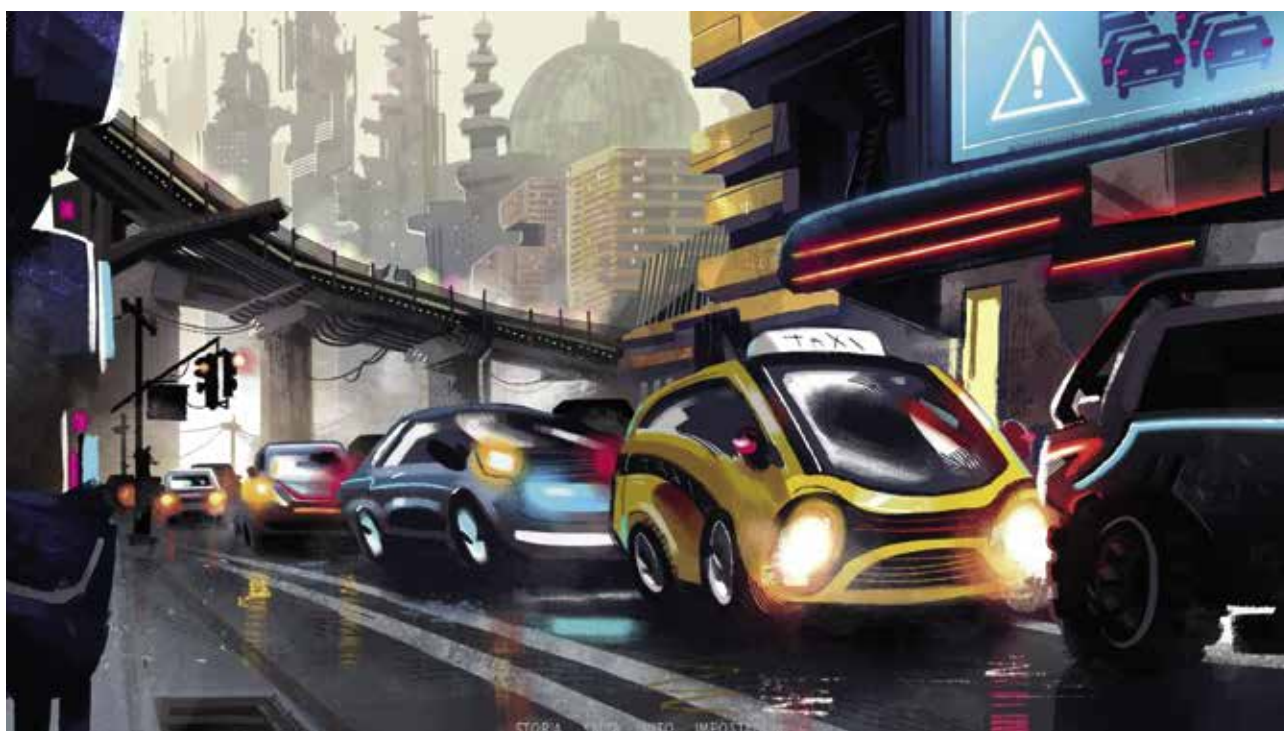
Il fumo di sigaretta rimane ancora oggi il primo fattore di rischio prevenibile nel mondo Occidentale: per questo motivo, pensare **un mondo senza tabacco** è fondamentale per promuovere una cultura della salute. Conoscere i rischi legati al fumo, oltre agli aspetti psicologici, sociali e ambientali, rappresenta il primo strumento di prevenzione a beneficio dei singoli e dell'intera società.

→ Per partecipare al progetto “Io Vivo Sano Contro il fumo” vai su scuola.fondazioneveronesi.it

Io Vivo Sano

Inquinamento e salute

Conoscere gli inquinanti dell'aria per evitarli



Secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità, l'inquinamento atmosferico rappresenta il «**maggior rischio ambientale per la salute**»: in Europa, ogni anno, sono **400.000 i decessi prematuri** legati agli inquinanti dell'aria, di cui **80.000** solo in Italia.

Gli inquinanti atmosferici sono correlati allo sviluppo di **tumori e malattie cardiovascolari**, e sono inoltre responsabili di patologie croniche che colpiscono l'apparato respiratorio come asma e bronchiti.

Ma l'inquinamento dell'aria non riguarda solo gli ambienti *outdoor*. Anche gli ambienti *indoor*, come l'aria che respiriamo in casa e a scuola, sono soggetti a inquinamento atmosferico e possono avere effetti nocivi per la nostra salute.

Per questi motivi è **importante conoscere i rischi legati agli inquinanti**, non solo per illustrare le patologie correlate, ma anche per conoscere il nostro impatto sull'ambiente e concentrarsi sulle possibili azioni di **prevenzione**.

Come **cittadini consapevoli**, ogni giorno, **siamo chiamati a plasmare la qualità dell'aria** che respiriamo grazie alle nostre scelte e azioni.

7 MILIONI
DI MORTI OGNI ANNO NEL MONDO
A CAUSA DELL'INQUINAMENTO
ATMOSFERICO

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Attraverso **Io Vivo Sano Inquinamento e salute** raccontiamo i principali **inquinanti dell'aria** e i loro effetti sulla salute. Vogliamo promuovere **consapevolezza** sul problema e riflettere sulle azioni da compiere, ogni giorno, per **proteggere noi stessi e l'ambiente** in cui viviamo.

→ Smogville - Fino all'ultimo respiro

Un laboratorio digitale per raccontare gli inquinanti dell'aria

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO E SECONDO GRADO



ONLINE

Negli ultimi anni la consapevolezza sulla crisi climatica è molto cresciuta, almeno nelle generazioni più giovani. Il problema dell'inquinamento atmosferico, tuttavia, è ancora poco conosciuto e generalmente più sottovalutato.



IN PRESENZA

L'obiettivo di questo percorso educativo è **sensibilizzare sul problema dell'inquinamento atmosferico**, raccontando le fonti inquinanti *indoor* e quelle *outdoor*, le principali **molecole inquinanti** e le loro caratteristiche. Verranno inoltre approfonditi il concetto di rischio, pericolo e salute, soprattutto in relazione agli inquinanti dell'aria.



MATERIALI
SCARICABILI

Il percorso è pensato per mescolare **attività digitali** (il webgame [Smogville - Fino all'ultimo respiro](#), vedi l'approfondimento dedicato) e momenti teorici, per comprendere l'inquinamento dell'aria e il concetto di "One Health" – il legame indissolubile **tra salute umana e salute degli ecosistemi e dell'ambiente**. Il laboratorio è pensato per scuole secondarie di primo e secondo grado, con momenti di approfondimento adeguati alle diverse età.

Il laboratorio didattico "Smogville – Fino all'ultimo respiro", con la guida di un nostro divulgatore scientifico, si terrà da febbraio a marzo 2024.



Smogville - Fino all'ultimo respiro!

Un webgame per scoprire i rischi dell'inquinamento dell'aria

Smogville – Fino all'ultimo respiro è un nuovo webgame (videogioco online) di Fondazione Veronesi per promuovere consapevolezza sugli inquinanti dell'aria e i loro effetti per la salute – dedicato a ragazze e ragazzi a partire da 11 anni.

Smogville è un'avventura grafica ambientata in metropoli del futuro, con disegni originali, dove il giocatore è protagonista attraverso le proprie scelte. Il gioco si snoda attraverso dei bivi narrativi e ognuno dei percorsi scelti determinerà il destino di Skyler e Noveria – le protagoniste della storia – impegnate in una corsa contro il tempo. Gli studenti avranno la possibilità di esplorare il rischio legato alla qualità dell'aria, scoprendo le situazioni più pericolose per la salute.



Perché partecipare a questo progetto

L'inquinamento atmosferico è un fenomeno complesso: risultato di scelte politiche, economiche e individuali, incide sul **cambiamento climatico, l'ambiente e sulla salute**, aumentando il rischio di malattie croniche e oncologiche. Conoscerne i meccanismi è un primo passo per assumere comportamenti più rispettosi per la nostra salute e per quella del pianeta in cui viviamo.

→ Per partecipare al progetto "Io Vivo Sano Inquinamento e salute" vai su scuola.fondazioneveronesi.it

Io Vivo Sano

Alimentazione e movimento

Il futuro si costruisce ogni giorno con scelte di vita sane



Attività fisica e alimentazione sono fondamentali per mantenersi in salute, sin dalla più giovane età. Ecco perché è importante conoscere e praticare quei **sani e corretti stili di vita** che ci permettono di vivere a bene e a lungo, aiutandoci a prevenire molte **patologie dell'età adulta**. Le buone abitudini, infatti, se acquisite in giovane età, tendono a essere mantenute nel tempo e a ridurre il rischio di patologie durante tutta la nostra vita.

Abbiamo scelto di raccontare gli effetti positivi del movimento e i “pilastri” della corretta attività fisica, oltre a spiegare le macro e micro-molecole contenute negli alimenti, l'importanza del bilancio energetico e del bilanciamento di

ciò che mangiamo. Inoltre, il tema dell'alimentazione verrà affrontato insieme ai concetti di **nutrigenetica e nutrigenomica**, le discipline che studiano l'interazione tra i cibi e il nostro DNA. Questa branca scientifica, sempre più studiata, ci aiuta a comprendere il ruolo dell'alimentazione come strumento di prevenzione.



Fonte: Ministero della Salute
(sistema di sorveglianza PASSI e OKkio alla Salute), 2019

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Io Vivo Sano Alimentazione e movimento, dedicato alla scuola primaria, prevede giochi e attività interattive dedicate ai più piccoli: un percorso ludico ma rigoroso, che promuove i principi della sana alimentazione, del movimento e della prevenzione.

→ Alimentazione e movimento Giochiamo insieme, educando alla salute!

PER LE SCUOLE PRIMARIE



IN PRESENZA



MATERIALI
SCARICABILI

Il laboratorio è organizzato in tre moduli: in una prima fase, stimoliamo le **competenze alimentari** degli alunni scoprendo i principi del “piatto sano” e creando un “carrello della spesa” digitale. Una tappa per sperimentare, confrontarsi, divertirsi e raccontare le proprietà degli alimenti.

Si passa poi alle competenze dedicate alla **sostenibilità alimentare e ambientale**: giocando, si apprende come disporre gli alimenti nel frigorifero per una conservazione perfetta, utile a ridurre gli sprechi.

Infine, raccogliamo il fiato per l'ultima tappa dedicata al **movimento e all'attività fisica**: ci muoviamo davvero abbastanza? Tutti gli sport sono uguali? Quante calorie bruciamo con lo sport e di quanta energia abbiamo bisogno?

Mangiare bene, muoversi e rimanere in salute sarà... **un gioco da ragazzi!**

Il laboratorio didattico “Alimentazione e movimento”, con la guida di un nostro divulgatore scientifico, si terrà da novembre a dicembre 2023 e da marzo ad aprile 2024.

L'importanza di un “piatto sano” per una dieta bilanciata

Il “**piatto sano**” è una rappresentazione elaborata dalla *Harvard Medical School* che illustra come si dovrebbe comporre l'alimentazione di ogni giorno. Anzi-tutto, almeno tre quarti degli alimenti da portare in tavola dovrebbero essere di **origine vegetale**.

Consideriamo però l'intero **piatto sano ideale**: come **dovrebbe essere suddiviso**?

Metà piatto da **verdura e frutta** (in rapporto 2 a 1), meglio se di stagione, **un quarto da cereali** preferibilmente integrali, mentre **il restante quarto** dovrebbe essere dedicato alle **fonti proteiche**, scegliendo con maggiore frequenza quelle più salutari, ovvero pesce e legumi. Possiamo poi alternare con varietà altre fonti proteiche come formaggi, preferibilmente a minor contenuto di grassi, uova e pollame.

In linea generale, meglio limitare le carni rosse e ancor di più quelle conservate - a non più di una volta a settimana.

L'olio extravergine di oliva a crudo è il condimento da scegliere di preferenza, fonte di grassi buoni; altri grassi buoni

si trovano nella frutta a guscio, nei semi e nel pesce. Infine, è importante anche un'adeguata idratazione e, per ottenerla, l'acqua rappresenta sicuramente la scelta migliore.





Perché partecipare a questo progetto

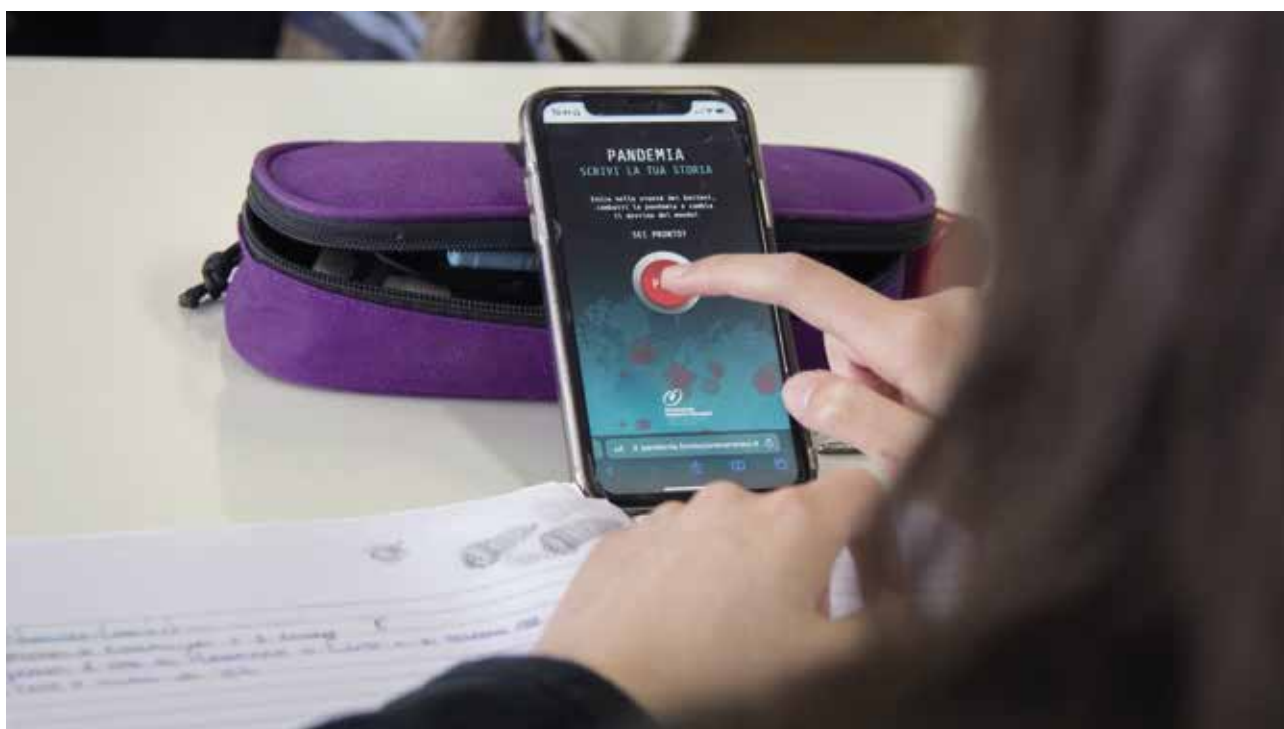
Tra gli aspetti che determinano le condizioni di salute, lo stile di vita, i comportamenti legati alla dieta e all'attività fisica sono di primaria importanza. **Conoscere e riconoscere gli alimenti salutari e le modalità per mantenersi in forma** può essere determinante perché i giovani scelgano di rimanere in salute sin dalla più giovane età.

→ Per partecipare al progetto “Io Vivo Sano Alimentazione e movimento” vai su scuola.fondazioneveronesi.it

Io Vivo Sano

Prevenzione e vaccini

Informarsi per proteggere noi stessi e gli altri



Le scuole possono svolgere un ruolo importante nel **promuovere una corretta informazione sulla salute pubblica e sull'importanza dei vaccini**. Inoltre, l'educazione a scuola può svolgere un ruolo importante nel contrastare l'esitazione vaccinale (il ritardo o rifiuto delle vaccinazioni), un fenomeno oggi amplificato da disinformazione e fake news. Le azioni informative ed educative rivolte alle scuole puntano a **migliorare l'alfabetizzazione sanitaria**, conosciuta in inglese come *“health literacy”*, e aiutano a orientarsi nella grande mole di informazioni per fare scelte più libere e consapevoli.



1500 BAMBINI
MUOIONO OGNI ANNO NEL MONDO
A CAUSA DI MORBILLO, TETANO
E ROTAVIRUS
PERCHÉ NON VACCINATI

A chi si rivolge questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Malattie infettive, immunità di gruppo, salute pubblica: ne parliamo grazie al progetto **Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini**.



→ **Pandemia - Scrivi la tua storia**

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO E SECONDO GRADO



Un laboratorio digitale dove si gioca a “[Pandemia – Scrivi la tua storia](#)”, un webgame che simula uno scenario epidemico. Ogni studente ricoprirà il ruolo del decisore politico e, attraverso le proprie scelte, dovrà gestire una nuova infezione sconosciuta. Ragazze e ragazzi avranno la possibilità di esplorare la complessità e l'incertezza in materia di salute pubblica, capire l'importanza dei vaccini e conoscere i principi di una corretta comunicazione in medicina.

→ **HPV. Tutte le risposte che cerchi**

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



Un incontro online dedicato al papilloma virus, responsabile della quasi totalità dei tumori del collo dell'utero oltre che di diversi tipi di tumore che possono colpire anche l'uomo. Attraverso un webinar dedicato e grazie alla presenza di medico ginecologo si parlerà di HPV, degli strumenti di prevenzione e del vaccino dedicato - di fondamentale importanza per ragazze e ragazzi a partire da 12 anni.

Il webinar “HPV. Tutte le risposte che cerchi” si terrà il 4 marzo 2024.

Perché partecipare a questo progetto

Promuovere la conoscenza delle malattie infettive, della salute pubblica e dei vaccini contribuisce a **diffondere una cultura scientifica sui temi della prevenzione**: includere i più giovani in questo percorso significa educarli a una cittadinanza attiva e consapevole.

→ **Per partecipare al progetto “Io Vivo Sano Prevenzione e vaccini” vai su scuola.fondazioneveronesi.it**

Ricercatori in classe

Faccia a faccia con i protagonisti della ricerca scientifica



La scienza è sinonimo di progresso, innovazione e futuro, ma non è sempre facile **raccontare come la ricerca impatta nelle nostre vite**. Oggi, in quella che diversi esperti di sociologia chiamano “la società della conoscenza”, è fondamentale che gli studenti più giovani possano **avvicinarsi al mondo della scienza** per comprenderne i contenuti, ma anche gli strumenti, i metodi e i tempi. Un “incontro” che è possibile stimolare all’interno della scuola, necessario per prendere scelte consapevoli e informate in materia di salute. Al contempo, l’Italia è uno dei Paesi europei con il minor numero di laureati in **discipline STEM** (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica): un **divario da colmare**, sia nell’ottica nazionale e delle competenze diffuse, sia per-

ché le carriere scientifiche rappresentano una eccellente possibilità lavorativa.

Per tutti questi motivi, abbiamo scelto di **mostrare i volti della ricerca**: ricercatrici e ricercatori che ogni giorno, con passione e competenza, hanno scelto di mettersi in gioco per migliorare la qualità della vita di tutti.



IN ITALIA, SOLO IL **27%**
DEI LAUREATI È IN AMBITO STEM

L'**88,3%** DEI LAUREATI IN AMBITO STEM
TROVA OCCUPAZIONE IN 5 ANNI

4,5 PUNTI PERCENTUALI IN PIÙ RISPETTO
A CORSI DI LAUREA NON-STEM

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Ricercatori in classe: un incontro dove gli studenti possono dialogare in prima persona con i protagonisti del mondo della ricerca.

→ Ricercatori in classe Incontri con i ricercatori di Fondazione Veronesi

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



Dietro ogni scoperta scientifica c'è il lavoro di migliaia di **ricercatrici e ricercatori**. Per questo motivo abbiamo ideato il format “Ricercatori in classe”, un incontro tra i borsisti sostenuti da Fondazione Veronesi e gli studenti delle classi superiori: i ricercatori avranno modo di **raccontare il progetto di ricerca** finanziato e il proprio percorso lavorativo, ma anche retroscena di laboratorio, aneddoti, gioie, difficoltà e opportunità di una carriera “dietro al bancone”.

Il nostro obiettivo è dare vita a un **confronto attivo e partecipativo**, dal valore **orientativo**, dove **promuovere la cultura scientifica e avvicinare gli studenti più giovani alle discipline STEM**.

Per conoscere i nostri ricercatori: il [quaderno dei Grant](#) presenta ogni anno i ricercatori finanziati da Fondazione Veronesi e racconta in breve la loro ricerca.

Gli appuntamenti di “Ricercatori in classe” sono previsti durante tutto l'anno scolastico.

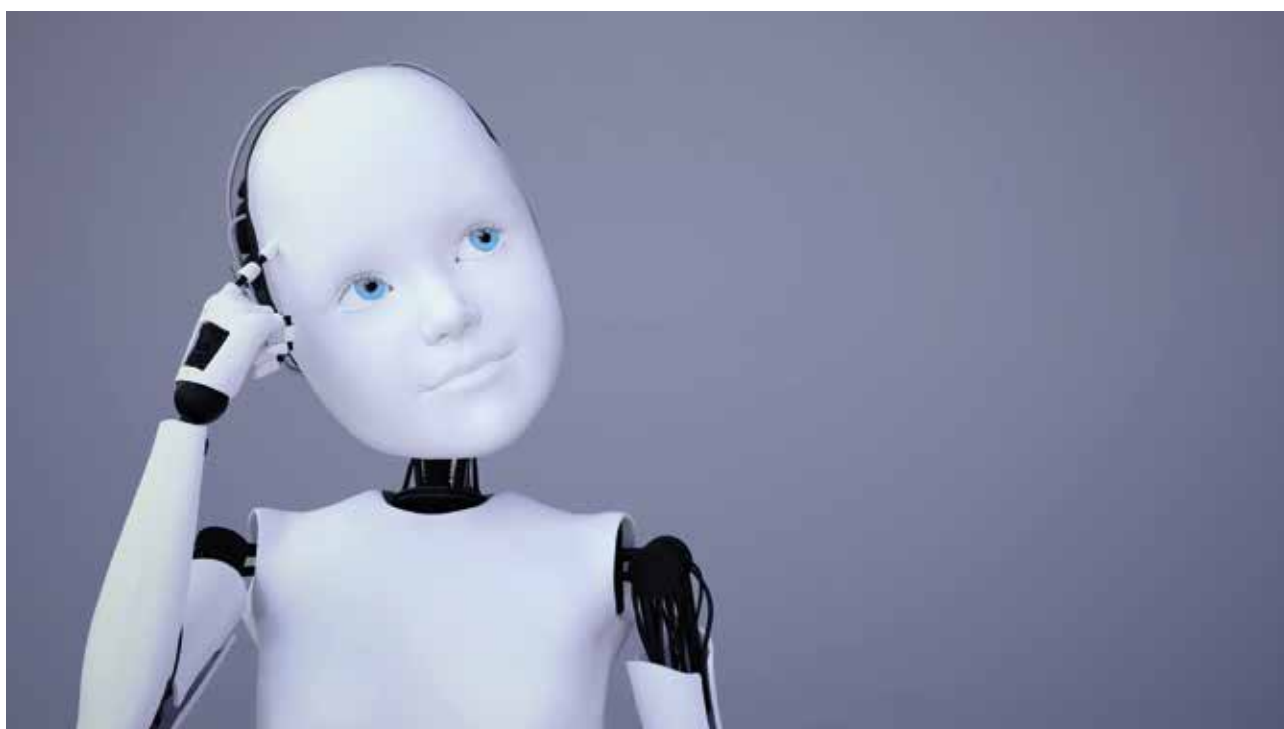
Perché partecipare a questo progetto

Il progetto avvicina studentesse e studenti al mondo della ricerca, attraverso l'incontro con i suoi protagonisti. Promuovendo **una cultura scientifica a scuola** possiamo infatti, mostrare ai più giovani l'importanza della ricerca per la qualità della vita di tutti ma anche la possibilità di intraprendere una carriera legata alla ricerca scientifica e alle materie STEM.

→ Per partecipare al progetto “Ricercatori in classe”
vai su scuola.fondazioneveronesi.it

A scuola di scienza ed etica

Per partecipare attivamente ai dibattiti bioetici del presente



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 ricerca scientifica e riflessione etica, distinguendo nettamente 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** scegliendo una strada piuttosto che un'altra.

Promuovere il dibattito etico a scuola, consolidando le capacità argomentative di studentesse e studenti di fronte ai dilemmi posti dalle inno-

vazioni, di volta in volta proposte dalla ricerca scientifica, contribuisce a coltivare una società informata e **consapevole delle sfide e delle opportunità offerte dalla scienza.**



A chi si rivolge questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Nel progetto **A scuola di scienza ed etica** portiamo in classe i temi della bioetica e dell'etica della ricerca.

→ **A scuola di scienza ed etica** Incontri online per riflettere sulla scienza

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



ONLINE



MATERIALI
SCARICABILI

Ogni sessione comprende due incontri online della durata di circa un'ora suddivisi in tre 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, studentesse e studenti saranno chiamati a decidere e a discutere assieme, imparando a legare tra loro conoscenza scientifica e riflessione etica.

Gli incontri di “A scuola di scienza ed etica” si terranno:

- Primo ciclo di due incontri: 24 novembre e 1 dicembre 2023
- Secondo ciclo di due incontri: 8 e 15 marzo 2024

Perché partecipare a questo progetto

Un'introduzione alla bioetica rappresenta una **preziosa opportunità** per partecipare **ai grandi dibattiti etici** del presente, ed è utile a scoprire la pluralità dei punti di vista del mondo contemporaneo e, al contempo, a esprimere opinioni e giudizi informati.

→ Per partecipare al progetto “A scuola di scienza ed etica”
vai su scuola.fondazioneveronesi.it

La Conferenza internazionale Science for Peace and Health



La conferenza mondiale “Science for Peace and Health” è una grande iniziativa di Fondazione Veronesi realizzata ogni anno dal 2009 per diffondere in modo concreto **una cultura di pace e di salute partendo dal modello virtuoso della scienza**. Quest’anno, la sua quindicesima edizione, dal titolo “Missione EVOLVERE! La scienza per il superamento dei conflitti”, è **dedicata ai ruoli complementari di conflitto e cooperazione nell’evoluzione biologica e sociale**.

Il progresso umano e scientifico nasce proprio dalla capacità di risolvere problemi presenti e futuri: nei comportamenti evolutivi (simbiosi e mutualismo), nella ricerca di nuove terapie, così come nella riflessione su modelli di dialogo nello scenario globale.

La Conferenza Science for Peace and Health 2023 intende indagare **la possibilità, indicata dalle scienze, di trovare nella cooperazione e nella solidarietà le risposte adeguate** alle minacce che colpiscono tanto gli organismi naturali quanto le organizzazioni umane complesse.

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Il tema verrà sviluppato, nel corso della giornata, in quattro sessioni: per la parte della mattina, nelle sessioni “**Natura ed Evoluzione**” e “**Medicina e Ricerca**”, saranno approfondite le modalità biologiche ed evolutive entro cui sorgono le forme conflittuali e mutualistiche tra gli organismi viventi, dai batteri agli esseri umani; nel pomeriggio, nelle sessioni “**Società ed Economia**” e “**Scenario globale**”, si indagheranno le strategie sociali di risoluzione dei conflitti, con una particolare attenzione alla crisi ucraina.

Sono previsti ospiti di rilievo nella comunità scientifica internazionale e, come ogni anno, una parte del pomeriggio sarà dedicata alla premiazione Art for Peace Award, dedicata al connubio tra arte, conoscenza e impegno sociale.

→ Missione Evolvere! La scienza per il superamento dei conflitti Conferenza mondiale all’Università Bocconi

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



La conferenza Science for Peace and Health si terrà in presenza presso l’Aula Magna dell’**Università Bocconi di Milano il 17 novembre 2023**.

Il programma della conferenza è disponibile su science.fondazioneveronesi.it



→ S4PH - Sessioni scuole online

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



ONLINE



MATERIALI
SCARICABILI

La settimana successiva alla Conferenza, il giorno 20 novembre, si terrà una sessione mattutina dedicata agli studenti e alle studentesse delle scuole secondarie di II grado, per un approfondimento sui temi della Conferenza.

L'incontro sarà online e i ragazzi avranno la possibilità di interfacciarsi direttamente con tre relatori d'eccezione, intervistati da Giulia Innocenzi, sulla base delle domande inviate dalle classi.



→ S4PH Cinema

Visioni scientifiche al cinema Anteo di Milano

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



IN PRESENZA

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 terrà un dibattito con biologi, filosofi, scienziati sociali e politici, che con chiavi di lettura e linguaggi diversi a seconda dell'età dei partecipanti, approfondiscono alcuni aspetti dei film di particolare interesse. Gli incontri si terranno il 21, 22 e 23 novembre 2023.

La Conferenza Science for Peace and Health si terrà il 17 novembre 2023

**La Sessione online dedicata alle scuole si terrà il 20 novembre 2023,
ore 10:00 - 12:00**

Le proiezioni S4PH Cinema si terranno il 21, 22, 23 novembre 2023



La Carta di Science for Peace and Health

Un impegno per un'umanità migliore

La Carta di Science for Peace and Health è un documento redatto nel 2010 da sociologi, filosofi e genetisti, e sottoscritta da 6 Premi Nobel, sulla base dei principi della Carta di Siviglia emanata dall'Unesco nel 1986.

Il suo obiettivo è di sfatare i miti sull'ineluttabilità della guerra nel destino dell'uomo, e pertanto mostrare la debolezza delle teorie circa la presunta necessità biologica ed evolutiva dell'aggressività come attitudine umane profonde.

Nel 2010 la Carta di Science for Peace è stata adattata per il mondo della scuola come **strumento educativo per diffondere tra i giovanissimi una cultura di dialogo e di non violenza**.

Perché partecipare alle attività del progetto

Al centro degli studi sull'evoluzione dei viventi, il conflitto è centrale anche nelle crisi che coinvolgono le società complesse, fungendo da punto di connessione interdisciplinare, tra scienze biologiche e mediche e scienze storiche e umanistiche.

Conoscere la prospettiva delle scienze sul funzionamento dei processi di cambiamento e del ruolo svolto dal conflitto e dalla cooperazione può fornire strumenti per sviluppare strategie efficaci per il superamento delle crisi.

→ Per partecipare alla 15ª edizione di Science for Peace and Health e alle attività previste per le scuole vai su scuola.fondazioneveronesi.it

#fattivedere

Imparare 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 sui **tumori che possono insorgere durante l'adolescenza** e per sottolineare **l'importanza di prendersi cura della propria salute fin da giovanissimi**, rivolgendosi al proprio medico nel caso si abbiano dei dubbi.

Gli adolescenti, infatti, arrivano alla diagnosi di tumore in media 140 giorni dopo l'esordio dei primi sintomi, spesso perché trascurano i segnali del proprio corpo, per vergogna, oppure perché non sanno a chi rivolgersi. Inoltre, ragionando in classe sulle **complesse implicazioni psicologiche** della patologia, i ragazzi aumentano la consapevolezza delle esperienze difficili

in cui possono trovarsi i propri compagni colpiti da un tumore e sviluppano strumenti concreti per accompagnarli attraverso l'inclusione e la vicinanza.

CIRCA **800** ADOLESCENTI
OGNI ANNO IN ITALIA
SI AMMALANO DI CANCRO*



40 GIORNI
PER I BAMBINI

140 GIORNI
PER GLI ADOLESCENTI

INTERVALLO DI TEMPO MEDIO
FRA IL PRIMO SINTOMO E L'INIZIO DELLA CURA

A chi si rivolge
questo progetto?



Cosa facciamo in concreto

Il progetto **#fattivedere** è volto a sensibilizzare i giovanissimi nei confronti della propria salute e di quella dei propri compagni e compagne, imparando a riconoscere precocemente i segnali della malattia.

→ **#fattivedere** Workshop cinematografici sulle malattie oncologiche

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO



Negli incontri organizzati online, medici e pazienti dialogano con gli studenti e le studentesse, con l'obiettivo di informare e sensibilizzare gli adolescenti sul tema delle malattie oncologiche.



Gli incontri di “**#fatti vedere**” si terranno da gennaio ad aprile 2024.

Perché partecipare a questo progetto

Aderire a **#fattivedere** significa **sensibilizzare i ragazzi sull'importanza della diagnosi precoce in oncologia** perché, seppure con un'incidenza molto inferiore rispetto agli adulti, i tumori possono colpire anche bambini e adolescenti ed è importante promuovere consapevolezza sul tema.

→ Per partecipare al progetto “**#fattivedere**”
vai su scuola.fondazioneveronesi.it

A scuola con il Pomodoro per la ricerca

Un contest per far valere la tua scuola sostenendo la ricerca



Un progetto pensato per le scuole di ogni ordine e grado finalizzato a **sostenere concretamente la ricerca sui tumori infantili** attraverso la realizzazione di una vera e propria raccolta fondi. L'obiettivo è distribuire il maggior numero possibile di confezioni de **"Il pomodoro per la ricerca. Buono per te, buono per l'ambiente"** e vincere i diversi premi in palio.

Una volta registrata la scuola, studenti e studentesse, con l'aiuto di un docente, potranno cimentarsi nella **creazione di una campagna di raccolta fondi** per la ricerca scientifica in ambito oncologico, attraverso la distribuzione di confezioni di pomodoro a fronte di una donazione minima.

Un incontro di formazione online con gli esperti

di Fondazione Veronesi permetterà loro di **gestire in autonomia l'iniziativa**, la distribuzione e la rendicontazione delle donazioni ricevute.

Le scuole che raggiungeranno i migliori risultati riceveranno **voucher** di diversi valori, a seconda della posizione in classifica, per l'acquisto di materiale scolastico e avranno inoltre materiale informativo su tematiche inerenti alla salvaguardia del pianeta.



53.176 €

RACCOLTI DALLE SCUOLE
CHE HANNO PARTECIPATO
AL CONTEST

A chi si rivolge questo progetto?



SCUOLA
PRIMARIA



SECONDARIA
DI I GRADO



SECONDARIA
DI II GRADO

Come partecipare al contest

- 1 Compilare il modulo online di registrazione al contest.
- 2 Aprire la propria campagna di raccolta fondi sulla piattaforma “Insieme” di Fondazione Veronesi nella pagina dedicata “A scuola con il pomodoro per la ricerca”.
- 3 Partecipare a un incontro di formazione online sull’evento, in cui i referenti di Fondazione Veronesi forniranno tutte le istruzioni tecniche necessarie per la realizzazione della raccolta.
- 4 Promuovere la propria campagna di raccolta fondi e distribuire quante più confezioni di “pomodoro per la ricerca” possibili.

Il contest “A scuola con il Pomodoro per la ricerca” si terrà da marzo ad aprile 2024.



Perché partecipare a questo progetto

Questo progetto è pensato per sviluppare le potenzialità di studenti e studentesse su molteplici livelli. Oltre a rappresentare una possibilità per contribuire concretamente alla ricerca scientifica sui tumori, permette di **mettere in campo, attraverso un’attività ludica, capacità sociali, economiche, tecnologiche e comunicative**. Queste ultime soft skills, sono competenze trasversali sempre più richieste nel mondo del lavoro, ed è importante iniziare a prepararsi a scuola.

- Per partecipare con la tua scuola al contest “A scuola con Il pomodoro per la ricerca” vai su scuola.fondazioneveronesi.it

Calendario delle attività

	TARGET	TIPOLOGIA	DOVE	QUANDO
Escape Smoke	Scuole secondarie di II grado	In presenza	Tutta Italia	27-31 maggio 2024
Fumo e altre Stories	Scuole secondarie di I grado	Online	Tutta Italia	Da ottobre a marzo 2024
Io Vivo Sano Inquinamento e salute	Scuole secondarie di I grado	In presenza	Tutta Italia	Da febbraio a marzo 2024
Io Vivo Sano Alimentazione e movimento	Scuole primarie	In presenza	Lombardia, Piemonte, Veneto, Emilia Romagna, Lazio	Nov/Dic 2023 Mar/Apr 2024
Ricercatori in classe	Scuole secondarie di I grado	Online e in presenza	Tutta Italia	Tutto l'anno
Science for Peace and Health	Scuole secondarie di II grado	In presenza	Università Bocconi, Milano	17 novembre 2023
Science for Peace and Health	Scuole secondarie di II grado	Online	Tutta Italia	20 novembre 2023
Science for Peace and Health Cinema	Scuole primarie Scuole secondarie di I e II grado	In presenza	Cinema Anteo, Milano	21 / 22 / 23 novembre 2023

	TARGET	TIPOLOGIA	DOVE	QUANDO
A scuola di scienza ed etica	Scuole secondarie di II grado	Online	Tutta Italia	24 novembre e 1 dicembre 2023 8 e 15 marzo 2024
#fattivedere	Scuole secondarie di II grado	Online e in presenza	Tutta Italia	Da gennaio ad aprile 2024
A scuola con il Pomodoro per la ricerca	Scuole primarie Scuole secondarie di I e II grado	Online e in presenza	Tutta Italia	Da marzo ad aprile 2024
Webinar, HPV. Tutte le risposte che cerchi	Scuole secondarie di II grado	Online	Tutta Italia	4 marzo 2024
Pandemia	Scuole secondarie di I e II grado	Online	Tutta Italia	Tutto l'anno

Alcune testimonianze dei docenti incontrati



Una cosa che mi ha colpito è stato lo stupore negli occhi degli studenti quando si sono resi conto alcune risposte date durante il gioco fossero sbagliate, nonostante loro fossero convinti delle scelte fatte. È stato un momento di grande rivelazione per loro. Tante azioni, strumenti o macchinari che non credevano inquinanti si sono rivelate invece fonti di inquinamento e per loro è stata una sorpresa.

Ist. comprensivo di Gattinara (VC)
Io Vivo Sano Inquinamento e salute

Mi è piaciuta moltissimo la modalità, la chiarezza e l'attitudine dell'esperta, e i contenuti scelti perché tutto ha contribuito a coinvolgere i ragazzi nell'attività. Sono stati trattati argomenti rilevanti, suscitando il loro interesse e in generale si è creata un'atmosfera di partecipazione attiva, in cui i ragazzi hanno avuto l'opportunità di esprimersi e di interagire.

Scuola Secondaria di I Guinizelli Carracci, Bologna
Io Vivo Sano Alimentazione e movimento



L'interesse e la partecipazione con le quali gli studenti hanno seguito il film e il dibattito sono la prova che Fondazione Veronesi è riuscita a coinvolgerli su una tematica così importante come prendersi cura di sé. La presenza del medico, dell'operatore, delle ragazze e del ragazzo che sono intervenuti per testimoniare la loro esperienza è stata fondamentale per rendere più concreto l'apprendimento.

IPSEOA "Carlo Porta" Milano
#Fattivedere

Per i nostri studenti conoscere il mondo della ricerca è molto importante perché per molti questo rappresenta il loro futuro professionale e personale.

Questo progetto, creando un ambiente in cui gli alunni possono sperimentare la ricerca in prima persona, incoraggia la loro curiosità, sviluppa le loro competenze critiche e apre loro le porte a interessanti percorsi di scoperta.

Liceo scientifico Galileo Galilei, Ancona
Ricercatori in classe



Grazie a Voi che ci aiutate a crescere sani i nostri ragazzi.

Le attività hanno coinvolto tutti gli studenti e studentesse facendo una vera azione di sensibilizzazione nei confronti di un tema così importante come imparare a prendersi cura di sé e degli altri, attraverso lo sviluppo dell'attenzione e la conoscenza di importanti strategie di prevenzione. Un cordiale saluto!

Istituto Sommelier Torino

#Fattivedere

Interessante è stata la leva legata alla strumentalizzazione. I ragazzi e le ragazze, infatti, spesso pensano che fumare sia un segno di trasgressione, un gesto contro il sistema. Invece, non si rendono conto di essere vittime di aggressive strategie di marketing che si riferiscono direttamente a loro. Questo tema li coinvolge sempre moltissimo ed è un'ottima leva per renderli consapevoli di quello che è il sistema del mondo del tabacco.

Polo liceale Sylos Fiore Terlizzi (BA)

Escape Smoke



Fondazione Veronesi. Il nostro impegno

Dal 2023 lavoriamo per due grandi obiettivi:

Ricerca scientifica

Sosteniamo la ricerca scientifica sui tumori con l'obiettivo di trovare nuove terapie da portare al paziente in tempi rapidi e individuare nuovi sistemi di prevenzione e diagnosi precoce. Il nostro impegno si concretizza attraverso l'**erogazione di borse di ricerca** per medici e ricercatori in tutta Italia, il **sostegno a progetti** di ricerca di elevato profilo scientifico, il **finanziamento di protocolli** di cura dedicati all'oncologia infantile e la realizzazione di **piattaforme di ricerca e cura** di carattere internazionale.

Divulgazione scientifica

Diffondiamo informazioni autorevoli, chiare e utili in tema di salute e promuoviamo la riflessione su temi di rilevanza etica e sociale. Realizziamo campagne di prevenzione e sensibilizzazione che promuovono l'adozione di stili di vita sani e consapevoli per vivere bene e a lungo prevenendo malattie oncologiche e croniche. Nell'ambito della divulgazione scientifica, Fondazione Veronesi opera in stretta sinergia con le scuole, per condividere con i più giovani il valore della scienza e aiutarli a maturare una consapevolezza e una visione il più possibile critica e libera.

Il nostro fondatore Umberto Veronesi. Una mente illuminata. Un uomo votato alla scienza.

Figura di riferimento per la lotta contro il cancro e 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 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 Veronesi.

Il Professore ha sempre guardato con fiducia alle nuove generazioni, promuovendo nelle scuole la scienza e il dialogo sulle grandi tematiche del nostro tempo: i conflitti, le diseguaglianze, la sostenibilità ambientale, la bioetica.

È importante sostenere la ricerca scientifica

Tutti i progetti per le scuole di Fondazione Veronesi sono gratuiti per docenti e studenti grazie al sostegno di tante aziende partner e donatori privati che credono nell'importanza della ricerca e dell'educazione alla scienza per i giovani.

Tutti possono aiutarci, fallo anche tu:

- tramite **versamento postale** intestato a:
Fondazione Umberto Veronesi ETS - conto corrente postale n. 46950507
- tramite **bonifico bancario** intestato a: Fondazione Umberto Veronesi ETS
IBAN IT52 M 05696 01600 000012810X39
- **online** su www.fondazioneveronesi.it
- **destinando il 5xMille**: basta inserire il codice fiscale 972 98 700 150 di Fondazione Veronesi nello spazio già presente sulla dichiarazione dei redditi dedicato al "Finanziamento della ricerca scientifica e dell'Università"

