

PROPOSTE PER I DOCENTI

Più scienza a scuola!

I progetti educativi
di Fondazione Veronesi
2026 / 2027



Fondazione
VERONESI

Cara Professoressa,
Caro Professore,

è con grande piacere che vi scrivo per presentarvi le attività realizzate per ragazze e ragazzi della Fondazione Veronesi.

Entrare nelle scuole con la scienza significa, prima di tutto, entrare in relazione con studenti e studentesse nel momento in cui stanno costruendo il proprio modo di guardare il mondo.

È proprio in questa fase che si gettano le basi della consapevolezza: comprendere come funziona il nostro corpo, conoscere i fattori che influenzano la salute, imparare a prendersi cura di sé. La prevenzione nasce qui, tra i banchi di scuola, attraverso piccoli strumenti di conoscenza che possono accompagnare i ragazzi per tutta la vita. Con questo spirito, Fondazione Veronesi propone percorsi educativi che uniscono rigore scientifico e coinvolgimento, con l'obiettivo di rendere la scienza accessibile e vicina all'esperienza quotidiana.

Abbiamo aggiornato questa brochure per renderla più chiara e facile da consultare, così da aiutarvi a individuare con immediatezza le attività più adatte alla vostra classe. Ci auguriamo che queste proposte possano rappresentare un'occasione di scoperta e confronto per le vostre studentesse e i vostri studenti, e uno strumento utile per accompagnarli nel loro percorso di crescita.

È grazie alla preziosa collaborazione con voi docenti, infatti, che possiamo promuovere la salute e diffondere una cultura della prevenzione come parte integrante del percorso educativo.

Siamo certi che anche quest'anno potremo costruire insieme un ambiente stimolante e inclusivo, capace di formare cittadini consapevoli, curiosi e responsabili.

Con i più cordiali saluti,

Paolo Veronesi
Presidente Fondazione Veronesi





Educare alla scienza, crescere nella salute

Quando pensiamo a scienza e ricerca biomedica il nostro immaginario corre al laboratorio, a camici e banconi, ai reparti di medicina avanzata o a interventi chirurgici complessi. **Scienza e ricerca** sono tutto questo, ma anche ciò che orienta le nostre scelte quotidiane e il modo in cui ci prendiamo cura della salute.

Proprio perché incide così profondamente nella vita di tutti, è fondamentale conoscerne linguaggi, logiche e tempi. È essenziale farlo con i più giovani, condividendone il valore e aiutandoli a **maturare un pensiero critico** in tema di salute e prevenzione – fondamentale per **scegliere in modo libero e consapevole**.

I laboratori di Fondazione Veronesi sono promossi nell'ambito del protocollo d'intesa con il Ministero dell'Istruzione e del Merito

Le finalità di Fondazione Veronesi sono in linea con alcuni degli **obiettivi perseguiti dal Ministero per formare giovani responsabili**, consapevoli e artefici del proprio futuro. Proprio per questa comunione d'intenti il **7 maggio 2025** è stato rinnovato il **Protocollo d'Intesa tra Fondazione Veronesi e il Ministero dell'Istruzione e del Merito**, uniti nell'impegno per aiutare i giovani, adulti di domani, nella propria crescita personale e sociale.

Tra gli obiettivi principali:

- **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.



MIM

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Più scienza a scuola!

I progetti educativi di Fondazione Veronesi

Anno scolastico 2026 / 2027

Foto: Archivio Fondazione Umberto Veronesi ETS, BONFIRE S.R.L.S., Talisa Cattini, Simone Comi, Roberto De Riccardis, Attilio Di Turi, Andrea Lops, Laura Panno, Orsola Stancampiano.

Foto p. 4: Ministero dell'Istruzione e del Merito

Illustrazione p. 9: Marta Signori

Fondazione Umberto Veronesi ETS ha a cuore la tutela dei diritti di proprietà intellettuale, che si impegna a rispettare. Per questo, segnaliamo che non ci è stato possibile identificare i titolari dei diritti d'autore su alcune immagini. Invitiamo chiunque sia o conosca uno dei titolari di tali diritti a contattarci affinché Fondazione Umberto Veronesi ETS possa procedere al loro riconoscimento.

Ultimo aggiornamento maggio 2026

Sommario

Chi siamo	8
La visione di Umberto Veronesi	9
Educazione e giovani: un investimento sul futuro	10
Perché portare la scienza in classe	11
Calendario delle attività per l'anno scolastico 2026 / 2027	12
La prevenzione in classe. I nostri laboratori	14
Tutti i nostri webinar	31
Il Pomodoro per la ricerca	32
Cultura scientifica. I nostri appuntamenti ed eventi	34
Scuole Amiche della Ricerca	44

Chi siamo

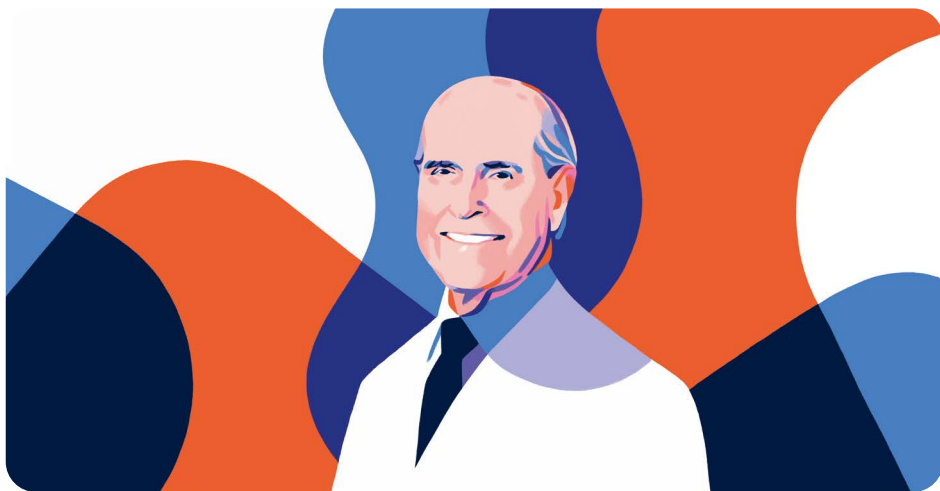


Fondazione Veronesi nasce nel 2003 su iniziativa di Umberto Veronesi con lo scopo di **sostenere la ricerca scientifica sui tumori e promuovere la prevenzione, l'educazione alla salute e la divulgazione della scienza**. Da allora **opera secondo i principi del fondatore**, secondo cui solo attraverso il progresso scientifico è possibile garantire a tutti cure efficaci e strumenti concreti di prevenzione e favorire la diagnosi precoce. Ogni avanzamento scientifico può diventare una possibilità in più per chi affronta la malattia.

Per questo ogni anno Fondazione Veronesi seleziona e **finanzia i ricercatori più promettenti e i progetti più innovativi**, accelerando il trasferimento delle scoperte scientifiche alla pratica clinica per la prevenzione, la diagnosi e la cura dei tumori. Inoltre, **promuove la divulgazione scientifica e la cultura della prevenzione**, in particolare tra i giovani e nelle scuole, perché l'informazione corretta e accessibile è un pilastro fondamentale della salute. La scienza, infatti, ha dimostrato che fino al 40% dei tumori può essere prevenuto (Rapporto AIOM-AIRTUM 2024), adottando stili di vita sani e favorendo diagnosi tempestive.

Oggi, Fondazione Veronesi è un **punto di riferimento in Italia per il finanziamento della ricerca oncologica** d'eccellenza, la promozione della prevenzione e la diffusione delle conoscenze scientifiche.

La visione di Umberto Veronesi



Umberto Veronesi è stato una delle figure più influenti della medicina italiana e internazionale. Nel corso della sua lunga carriera ha dato impulso e innovazione alla ricerca medica, **ha rivoluzionato la percezione della malattia**, ha ispirato generazioni di medici e ricercatori.

Oncologo, ricercatore, innovatore, Veronesi ha **dedicato la vita alla lotta contro i tumori** e alla **promozione di una medicina più umana, fondata sul rispetto dei diritti dei pazienti e sull'accesso universale alla conoscenza scientifica**. A lui si devono rivoluzioni decisive nella cura del tumore al seno, come la chirurgia conservativa e la radioterapia intraoperatoria, che hanno migliorato la qualità di vita di milioni di donne nel mondo.

Ma la sua eredità va ben oltre la sala operatoria. Ministro della salute, ha difeso il diritto a non fumare, la lotta al dolore e una sanità più vicina alle persone.

Il suo impegno si è esteso ai grandi temi etici del nostro tempo: dalla libertà di scelta sul fine vita ai diritti civili, dalla pace al disarmo. Veronesi ha incarnato l'**ideale di una scienza laica, inclusiva e responsabile**. Una scienza che dialoga con la società e lavora per il bene comune.

Educazione 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.

Inoltre oggi è sempre più evidente che la salute dipende da una combinazione di fattori: stili di vita, ambiente, contesto sociale. In questo quadro si inserisce l'approccio *One Health*, che riconosce l'interdipendenza tra salute umana, animale ed ecosistemi.

Perché portare la scienza in classe



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 sviluppo 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**.



Calendario delle attività

La prevenzione in classe: i nostri laboratori

Alimentazione, movimento e sostenibilità			
TARGET	PROGETTO	TIPOLOGIA	PAG.
	Foodland	In presenza	17
	Occhio ai tranelli alimentari	Webinar	19

Contro il fumo			
TARGET	PROGETTO	TIPOLOGIA	PAG.
	Fumo e altre Stories	Contest	21
	Escape Smoke	In presenza	22
	Nuovo fumo, vecchia storia	Webinar	23

Legenda

 PRIMARIA

 SECONDARIA DI I GRADO

 SECONDARIA DI II GRADO

Inquinamento e salute

TARGET	PROGETTO	TIPOLOGIA	PAG.
	Smogville - Fino all'ultimo respiro	In presenza	25
	Che aria tira? Raccontare il legame tra inquinamento dell'aria e salute	Webinar	27

Diagnosi precoce, prevenzione e vaccini

TARGET	PROGETTO	TIPOLOGIA	PAG.
	#fattivedere	In presenza e webinar	29
	HPV. Tutte le risposte che cerchi	Webinar	30

Cultura scientifica: i nostri appuntamenti ed eventi

TARGET	PROGETTO	TIPOLOGIA	PAG.
	Ricercatori in classe	In presenza	36
	ScienceFOR	In presenza e webinar	38
	A scuola di scienza ed etica	Webinar	40

La prevenzione in classe

I nostri laboratori

La prevenzione passa dalla conoscenza dei fattori che influenzano la salute. I nostri laboratori affrontano il **concetto di salute da prospettive diverse, unendo informazione scientifica, aspetti sociali e psicologici** e collegando le evidenze scientifiche alla vita quotidiana, per sviluppare maggiore consapevolezza nelle scelte. I percorsi si basano su un approccio innovativo che integrano **attività digitali e in presenza**. Il digitale è utilizzato come strumento educativo, da comprendere e gestire in modo critico, per orientarsi tra informazioni e contenuti.

Accanto a questo, utilizziamo **dinamiche di gioco, simulazione e role play** per favorire **un apprendimento attivo e partecipato**. Un approccio nella didattica oggi sempre più diffuso ed efficace che Fondazione Veronesi applica e sviluppa da anni nei propri progetti educativi.

ALIMENTAZIONE, MOVIMENTO E SOSTENIBILITÀ	A		
FUMO			
INQUINAMENTO E SALUTE			
DIAGNOSI PRECOCE, PREVENZIONE E VACCINI			

Legenda

 PRIMARIA

 SECONDARIA DI I GRADO

 SECONDARIA DI II GRADO



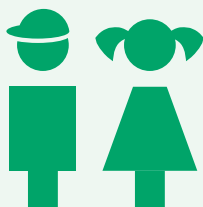
Alimentazione, movimento e sostenibilità

Il futuro si costruisce ogni giorno
con scelte di vita sane

Secondo il monitoraggio "OKkio alla SALUTE" dell'Istituto Superiore di Sanità, in Italia il **19% dei bambini tra 8 e 9 anni è in sovrappeso** e il 9,8% in condizione di obesità. Dati che evidenziano la necessità di interventi mirati.

Fondazione Veronesi promuove l'educazione a corretti stili di vita, con attenzione a alimentazione, movimento e sostenibilità.

In questo contesto nasce "Foodland", piattaforma educativa digitale per bambini dagli 8 ai 12 anni dedicata a salute e abitudini quotidiane, in linea con l'Agenda 2030.



**IL 28,8% DEI BAMBINI ITALIANI
È IN IN SOVRAPPESO O OBESO**

Foodland. Viaggio tra alimentazione, movimento e sostenibilità

A CHI SI RIVOLGE



PRIMARIA



SECONDARIA
DI I GRADO

CARATTERISTICHE



LABORATORIO
IN PRESENZA



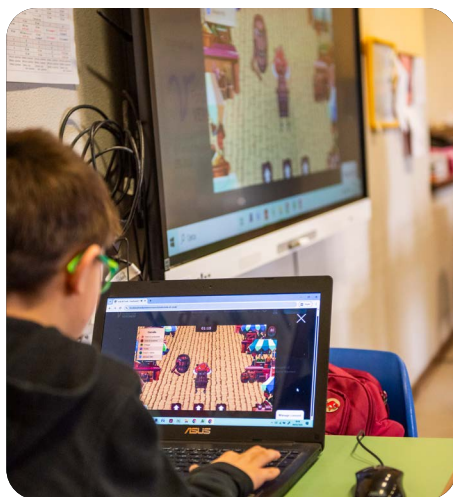
MATERIALI
SCARICABILI



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Stili di vita, alimentazione e attività fisica sono tra i principali determinanti della salute. Intervenire in età precoce aiuta a orientare comportamenti e ridurre il rischio di malattie da grandi.



Attraverso un **“arcipelago di isole”**, i ragazzi esplorano temi come nutrienti, modalità di cottura, conservazione degli alimenti, riduzione degli sprechi e importanza dell'attività fisica. Il percorso adotta un approccio blended, che integra **attività digitali e momenti pratici** per favorire un apprendimento attivo e concreto.

→ **È previsto un laboratorio in classe di 90 minuti con un divulgatore scientifico**, supportato dall'accesso alla piattaforma digitale con materiali di approfondimento per docenti e famiglie.

“Foodland” è un percorso educativo interattivo che accompagna studenti e studentesse alla scoperta delle buone abitudini legate ad alimentazione, movimento e sostenibilità.



Occhio ai tranelli alimentari

A CHI SI RIVOLGE



SECONDARIA
DI I GRADO



SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



WEBINAR

QUANDO

Secondarie I grado
14 aprile - 9.00

Secondarie II grado
22 aprile - 9.00



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Il webinar offre agli studenti strumenti pratici per orientarsi nelle scelte alimentari quotidiane, aiuta a riconoscere pubblicità e messaggi ingannevoli, favorendo uno spirito critico utile ogni giorno per scegliere in modo più consapevole.



Nel mondo dell'alimentazione i tranelli sono all'ordine del giorno: etichette accattivanti, slogan pubblicitari studiati nei minimi dettagli e messaggi spesso fuorvianti contribuiscono a creare un'immagine **distorta** dei prodotti che acquistiamo e consumiamo ogni giorno. A questo si aggiungono convinzioni personali radicate, abitudini familiari e informazioni non sempre corrette diffuse dai media o dai social network, che

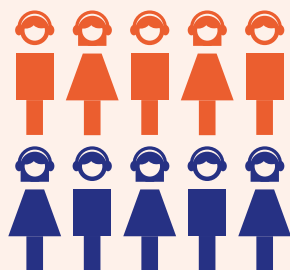
influenzano profondamente le nostre scelte a tavola senza che ce ne rendiamo pienamente conto. L'incontro esplora in modo chiaro e accessibile i **principali meccanismi psicologici e comunicativi che condizionano le decisioni alimentari**, come i bias cognitivi, l'effetto delle emozioni e le strategie di marketing nutrizionale utilizzate dall'industria alimentare. Attraverso **esempi concreti e situazioni quotidiane**, si aiuta a **riconoscere i tranelli più comuni** presenti nelle etichette e nella pubblicità, distinguendo tra informazioni reali e percezioni indotte. L'obiettivo finale è quello di sviluppare un **approccio più critico, consapevole e informato** verso il cibo, favorendo **scelte alimentari più equilibrate e responsabili**, capaci di migliorare il benessere personale e collettivo nel lungo periodo.



Contro il fumo

Sensibilizziamo i più giovani
sui danni dei prodotti da fumo

Il fumo di sigaretta è ancora oggi il **principale fattore di rischio di malattia e morte prevenibile** nel mondo occidentale. Promuovere una cultura della salute significa, prima di tutto, fornire strumenti per comprendere i rischi di determinati comportamenti. Fumare è una dipendenza e l'età media della prima sigaretta si colloca intorno ai 12 anni. Nonostante le evidenze scientifiche, per gli adolescenti è difficile rinunciare: oltre alla dipendenza indotta da nicotina, incidono fattori psicologici e sociali, come il senso di appartenenza al gruppo e la trasgressione. Per questo il tema viene affrontato da più prospettive — scientifica, ambientale, psicologica e sociale — includendo anche i **nuovi dispositivi** come sigarette elettroniche e tabacco riscaldato.



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

IN ITALIA **3 ADOLESCENTI SU 10**
(15/19 ANNI) SONO FUMATORI ABITUALI*

* Fonte: indagine ISS-ESPAD-CNR (2025)

Fumo e altre Stories

A CHI SI RIVOLGE



CARATTERISTICHE



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Un percorso che utilizza un linguaggio vicino ai ragazzi per affrontare il tema in modo consapevole. Uno strumento per sviluppare, attraverso la produzione creativa, capacità critica e riconoscere rischi, falsi miti e dinamiche di influenza.

“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 progetto prevede l'utilizzo del sito fumoealtrestories.fondazioneveronesi.it da parte del docente, per lo svolgimento autonomo delle attività didattiche.



ci è piaciuta molto l'attività perché non capita tutti i giorni che facciamo progetti di questo tipo, abbiamo provato stupore e preoccupazioni perché alcuni nostri famigliari fumano e ci fa paura pensare che fumino quelle sostanze.

GLI STUDENTI E LE STUDENTESSE DELL'ISTITUTO
COMPRESIVO PUCCINI, PARMA

Escape Smoke

A CHI SI RIVOLGE



SECONDARIA
DI I GRADO



SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



LABORATORIO
IN PRESENZA



MATERIALI
SCARICABILI



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Per apprendere in modo coinvolgente e interattivo i rischi del fumo, sviluppando spirito critico e consapevolezza attraverso il gioco, il confronto guidato e contenuti scientifici utili anche nella vita quotidiana.

“**Escape Smoke**” è una **escape room virtuale**, immersiva e interattiva, nata con l'obiettivo di sensibilizzare ragazze e ragazzi tra i 13 e i 16 anni sui danni del fumo. I giocatori devono raccogliere informazioni, interagire con video ed exhibit, risolvere enigmi e passare nell'ambiente successivo.

Sono presenti quattro stanze nelle quali 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.

→ È previsto un laboratorio in classe di 90 minuti con un divulgatore scientifico, supportato dall'accesso alla piattaforma digitale con materiali di approfondimento per docenti e famiglie.



Mi sono sentita più colpita e interessata quando abbiamo parlato del cambiamento dei nostri organi. In quel momento ho capito meglio che non sono cose lontane o solo per gli adulti, ma che il nostro corpo cambia davvero e può stare male anche da giovani, e questo mi ha fatto un po' impressione e riflettere di più.

UNA STUDENTESSA DELL'ISTITUTO
COMPRESIVO FIORANO

Nuovo fumo, vecchia storia

A CHI SI RIVOLGE



SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



WEBINAR

QUANDO

31 maggio - 9.00



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

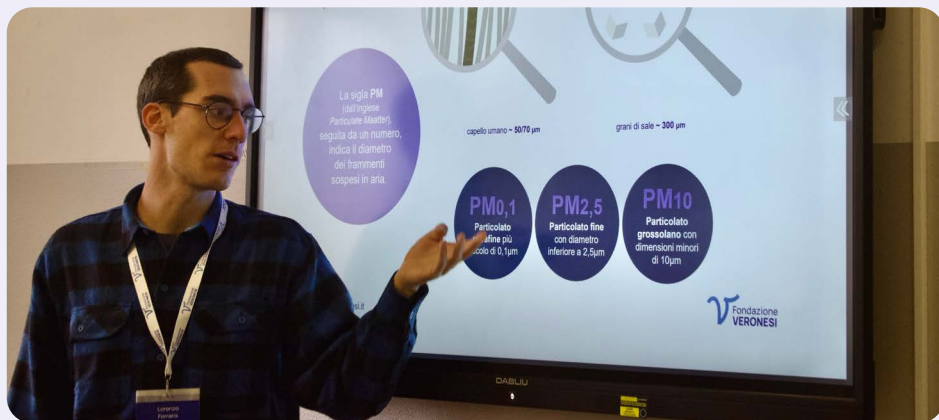
Per conoscere sigarette elettroniche e riscaldatori di tabacco, analizzando dati scientifici, marketing e falsi miti, e comprendere davvero i rischi per la salute di questi dispositivi, spesso molto sottovalutati.



WEBINAR

Un webinar rivolto a studentesse, studenti e insegnanti, per conoscere meglio le sigarette elettroniche e i riscaldatori di tabacco, muovendosi tra dati scientifici, novità di marketing e falsi miti. Attraverso un approccio interattivo esploreremo i nuovi dispositivi e i loro rischi per conoscere meglio le **sigarette elettroniche, i riscaldatori di tabacco**

e i sacchetti di nicotina. Analizzeremo inoltre il ruolo della nicotina e della dipendenza, insieme ad aspetti sociali e psicologici legati all'adolescenza e all'età dello sviluppo. Unisciti a noi in un percorso educativo, pensato per informare, sensibilizzare e proteggere le future generazioni dal fumo – in ogni sua forma.



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 **280.000 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 concausa di patologie croniche che colpiscono l'apparato respiratorio come asma e bronchiti.

Ma l'inquinamento 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**.



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

Fonte: SIMA

Smogville – Fino all'ultimo respiro

A CHI SI RIVOLGE



SECONDARIA
DI I GRADO



SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



LABORATORIO
IN PRESENZA



MATERIALI
SCARICABILI



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

L'inquinamento atmosferico incide su ambiente e salute, aumentando il rischio di malattie croniche. Comprimerne cause e meccanismi è il primo passo per adottare comportamenti più consapevoli.

In questi ultimi anni è cresciuta la consapevolezza nei confronti della crisi climatica, soprattutto tra i più giovani. L'inquinamento atmosferico, però, resta un tema spesso poco conosciuto e sottovalutato, nonostante il suo impatto diretto sulla salute. Questo percorso educativo aiuta a comprenderne le cause e gli effetti, **approfondendo le principali fonti di inquinamento indoor e outdoor**, le sostanze coinvolte e il loro legame con il rischio per la salute.

Attraverso un approccio che integra attività, il webgame "Smogville" e momenti di approfondimento, gli studenti acquisiscono strumenti per leggere il fenomeno in modo consapevole. Il percorso introduce inoltre il concetto di

ci è piaciuto molto il laboratorio perché questo gioco può simulare una situazione reale in cui una persona è in difficoltà e bisogna cercare, attraverso l'attenzione nei dettagli, di aiutarla, stando attenti ai diversi pericoli in cui ci si può imbattere.

LE STUDENTESSE E GLI
STUDENTI DELL'ISTITUTO
COMPRENSIVO DI BUSSETO

One Health, evidenziando la connessione tra **salute umana, ambiente ed ecosistemi**.

→ È previsto un laboratorio in classe di **90 minuti con un divulgatore scientifico**, affiancato dall'accesso alla piattaforma digitale con materiali di approfondimento per docenti e famiglie.



Che aria tira? Raccontare il legame tra inquinamento dell'aria e salute

A CHI SI RIVOLGE

SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



WEBINAR

MATERIALI
SCARICABILI

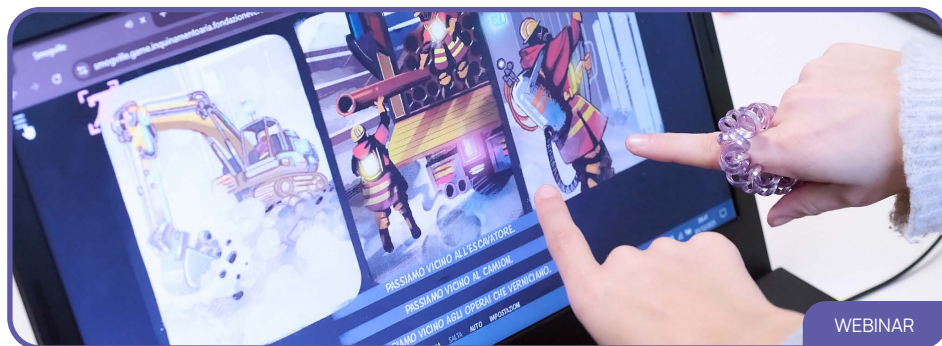
QUANDO

2 dicembre - 9.00

CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Per affrontare in modo efficace il tema dell'inquinamento, rendendolo comprensibile e vicino agli studenti. Il webinar, che integra una parte dinamica col webgame "Smogville", stimola interesse, partecipazione e maggiore consapevolezza.



L'**inquinamento atmosferico** è sempre stata una minaccia **invisibile e spesso sottovalutata**, ma ha effetti reali e gravi sulla salute: ogni anno, secondo l'OMS, causa circa **280.000 morti premature** in Europa, **80.000 solo in Italia**.

Per comprendere meglio questo fenomeno e promuovere informazione e consapevolezza nasce un **webinar interattivo per studentesse, studenti e insegnanti**, che approfondisce il

legame tra qualità dell'aria e salute. Con dati scientifici, linguaggio accessibile e il webgame "Smogville", il webinar offre **un'esperienza immersiva** che mostra situazioni quotidiane ad alto rischio per la salute, proponendo soluzioni concrete. L'obiettivo è fornire strumenti per riconoscere i fattori di rischio e adottare comportamenti consapevoli, contribuendo alla tutela della salute individuale e collettiva.



Diagnosi precoce, prevenzione e vaccini

Informarsi per proteggere noi stessi e gli altri

La scuola è un contesto fondamentale per **promuovere una corretta informazione sulla salute pubblica, sull'importanza dei vaccini** e per rafforzare la cultura della prevenzione tra i più giovani. Accanto ai temi legati ai vaccini e alla prevenzione delle infezioni — come nel caso dell'HPV — è importante sviluppare consapevolezza anche sul valore della diagnosi precoce in oncologia. Intervenire tempestivamente può fare la differenza, soprattutto in età giovanile. 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.



**CIRCA 800 ADOLESCENTI
(15-19 ANNI) OGNI ANNO
IN ITALIA SI AMMALANO DI
CANCRO**

**IL 99,7% DEI TUMORI AL COLLO
DELL'UTERO E IL 50% DEI TUMORI AL
PENE SONO CAUSATI DA VIRUS HPV.**

Fonte: AIEOP

Fonte: AIRTUM 2025 e Società Italiana di Urologia, 2021

#fattivedere

A CHI SI RIVOLGE



CARATTERISTICHE



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Un dialogo aperto con la partecipazione di specialisti e giovani ex pazienti, per sensibilizzare i ragazzi sull'importanza della prevenzione e della diagnosi precoce in oncologia e avvicinarli alla ricerca scientifica.

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 di una eventuale malattia oncologica**, seppur rara a questa età.

Infatti i giovani che hanno affrontato un tumore condividono la propria esperienza, sottolineando l'importanza di ascoltare il

proprio corpo e di non rimandare controlli e visite.

→ **Gli incontri si terranno in presenza in alcune città selezionate e saranno affiancati da un webinar online. Medici e pazienti dialogheranno con studenti e studentesse con l'obiettivo di informare e sensibilizzare gli adolescenti sul tema delle malattie oncologiche.**

Siete riusciti a veicolare dei messaggi importanti senza fare allarmismo né facile retorica. Gli interventi dei giovani pazienti sono stati particolarmente efficaci, perché “parlavano la stessa lingua” dei nostri alunni.

UNA DOCENTE CHE
HA PARTECIPATO A
#FATTIVEDERE



HPV. Tutte le risposte che cerchi

A CHI SI RIVOLGE



CARATTERISTICHE



QUANDO

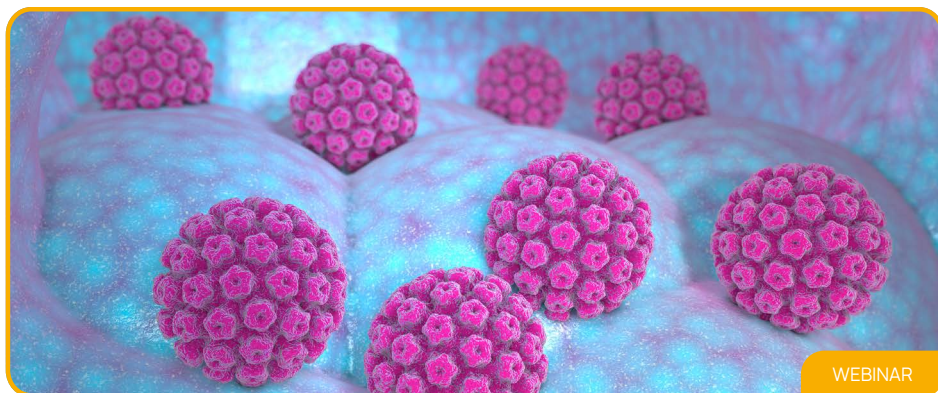
4 marzo - 9.30



CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Promuovere la conoscenza delle malattie infettive 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.



Un incontro online dedicato al **papilloma virus**, responsabile della quasi totalità dei tumori del collo dell'utero e di altri **tipi di tumore** che possono colpire anche l'uomo, come quello al pene o al cavo orale, che riguarda entrambi i sessi.

Attraverso un webinar dedicato e grazie alla presenza di un 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.

Tutti i nostri webinar!

Per raggiungere scuole su tutto il territorio nazionale e garantire a tutti la possibilità di accedere ai nostri contenuti, Fondazione Veronesi propone incontri online per approfondire argomenti come fumo, alimentazione, inquinamento e vaccini e salute, con il contributo di esperti e con informazioni sempre aggiornate e scientificamente validate.

I webinar sono pensati per essere facilmente integrati nella didattica, offrendo a docenti e studenti uno strumento accessibile e flessibile per affrontare temi complessi in modo chiaro e coinvolgente.

2026

2 dicembre
9.00 - 10.30

> Che aria tira?
Raccontare il
legame tra
inquinamento dell'aria
e salute

2027

20, 22 e 27
gennaio
11.00 - 12.00

> A scuola di
scienza ed etica

4 marzo
9.00 - 10.30

> HPV. Tutte le
risposte che cerchi

5 marzo

10.00 - 11.30

> ScienceFOR.
Il cinema
incontra la
scienza.

marzo -
aprile

> #fattivedere

14 e 22
aprile

9.00 - 10.30

> Occhio ai
tranelli
alimentari

31 maggio

9.00 - 10.30

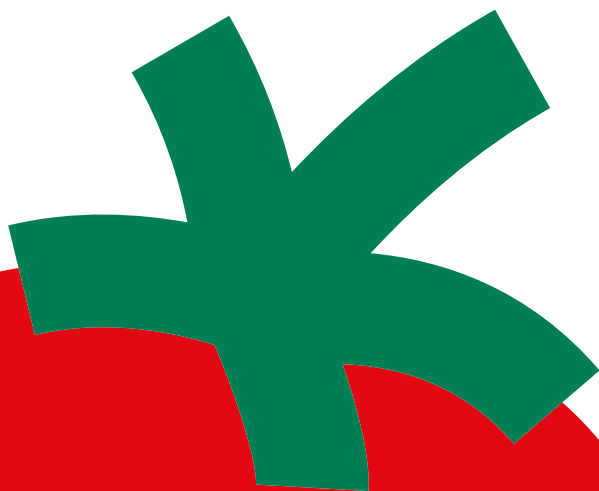
> Nuovo fumo,
vecchia storia

Fondazione
VERONESI

Webinar

scopri di più

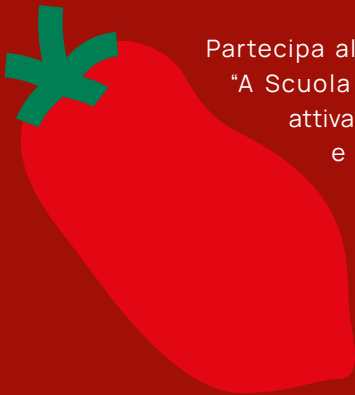




Partecipa con la
tua scuola a
il Pomodoro per
la ricerca



Il Pomodoro per la ricerca è un'importante iniziativa di Fondazione Umberto Veronesi per raccogliere fondi per la ricerca e dare un aiuto concreto ai bambini e adolescenti malati di tumore.



Partecipa all'iniziativa di cittadinanza attiva "A Scuola con il Pomodoro per la ricerca" attivando una campagna di raccolta fondi e sostenendo la ricerca sui tumori pediatrici. Potrai ottenere un voucher per l'acquisto di materiale scolastico.

Aderisci al contest



il Pomodoro
per la ricerca®



**Cultura
scientifica**

I nostri appuntamenti ed eventi

La **cultura scientifica** non riguarda solo le conoscenze, ma il modo in cui si comprendono i fenomeni, si interpretano le informazioni e si prendono decisioni.

I nostri appuntamenti — in presenza e online — portano studentesse e studenti a contatto diretto con **il mondo della ricerca**, offrendo occasioni di **confronto con ricercatrici e ricercatori** e approfondimenti su temi di **attualità scientifica**, dalla salute all'ambiente, fino alle sfide etiche legate all'innovazione.

Gli incontri sono pensati per **sviluppare pensiero critico e consapevolezza**, ma anche per orientare: conoscere da vicino il lavoro della ricerca aiuta a **comprendere le opportunità** delle discipline STEM e a immaginare possibili percorsi futuri.

Attraverso linguaggi accessibili e format diversi — dialoghi, eventi, webinar — la scienza viene proposta come uno strumento per leggere il presente e partecipare in modo informato alla vita sociale.

RICERCATORI IN CLASSE			
SCIENCEFOR			
A SCUOLA DI SCIENZA ED ETICA			

Legenda

 PRIMARIA

 SECONDARIA DI I GRADO

 SECONDARIA DI II GRADO



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 che impatto abbia la ricerca nelle nostre vite**. Oggi, in quella che diversi esperti di sociologia chiamano “la società della conoscenza”, è fondamentale che gli studenti e le studentesse più giovani possano **avvicinarsi al mondo della scienza** per comprenderne i contenuti ma anche gli strumenti, i metodi e i tempi.

Al contempo, l'Italia è uno dei Paesi europei con il minor numero di laureati in **discipline STEM**: un **divario da colmare**, sia nell'ottica nazionale e delle competenze diffuse, sia perché le carriere scientifiche rappresentano una eccellente possibilità lavorativa.

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

Fonte: Almalaurea 2020

A CHI SI RIVOLGE

SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE

INCONTRO
IN PRESENZACLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Il progetto avvicina studentesse e studenti al mondo della ricerca attraverso l'incontro con i suoi protagonisti. Promuove la cultura scientifica e apre uno sguardo sulle opportunità delle carriere STEM.

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.

➔ L'attività prevede direttamente l'intervento in classe di una ricercatrice o ricercatore, in data e orario da concordare.

È stato molto interessante poter calare la ricerca sperimentale nella realtà, con i suoi aspetti piacevoli e quelli invece che non lo sono, al fine di entusiasmare futuri e, soprattutto, convinti e determinati ricercatori.

UNA DOCENTE DEL LICEO
LEONARDO DI BRESCIA



ScienceFOR

Il cinema incontra la scienza

ScienceFOR è un'iniziativa di Fondazione Veronesi in collaborazione con Anteo Spazio Cinema che **utilizza il linguaggio del cinema** per affrontare **temi scientifici, sociali ed etici** legati alla contemporaneità.

Attraverso **proiezioni e momenti di confronto con esperti**, giornalisti, scrittori, personaggi di richiamo, saranno proposti contenuti complessi in modo accessibile, stimolando riflessione e partecipazione delle studentesse e degli studenti, e al contempo offrendo **occasioni di orientamento** e approfondimento su temi rilevanti per le nuove generazioni. Il cinema diventa uno strumento per leggere il presente, partendo dal modello virtuoso della scienza

L'iniziativa si svolgerà **dal 26 febbraio al 5 marzo** e prevede un fine settimana aperto al pubblico, con proiezioni e incontri, seguito da **tre giornate dedicate alle scuole** presso il Palazzo del Cinema Anteo, e un webinar rivolto alle secondarie di II grado.

A CHI SI RIVOLGE



PRIMARIE

SECONDARIA
DI I GRADOSECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



IN PRESENZA



WEBINAR

CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

PERCHÉ PARTECIPARE A QUESTO PROGETTO

Perché il cinema è un linguaggio potente, capace di emozionare, far riflettere e rendere accessibili anche i temi più complessi. Partecipare significa offrire agli studenti strumenti per comprendere il mondo che li circonda.

Al Cinema Anteo: visioni e dibattiti

PER LE SCUOLE PRIMARIE E SECONDARIE DI I E II GRADO

Tre appuntamenti mattutini presso il Cinema Anteo di Milano.

Ogni incontro prevede la visione di un film in linea con i temi della rassegna, seguito da confronti con esperti per approfondire contenuti scientifici, sociali ed etici.

Le proiezioni si terranno:

- **1 marzo - 9.30** per le scuole primarie
- **2 marzo - 9.30** per le scuole secondarie I grado
- **3 marzo - 9.30** per le scuole secondarie di II grado

Incontro online: dialoghi sulla scienza

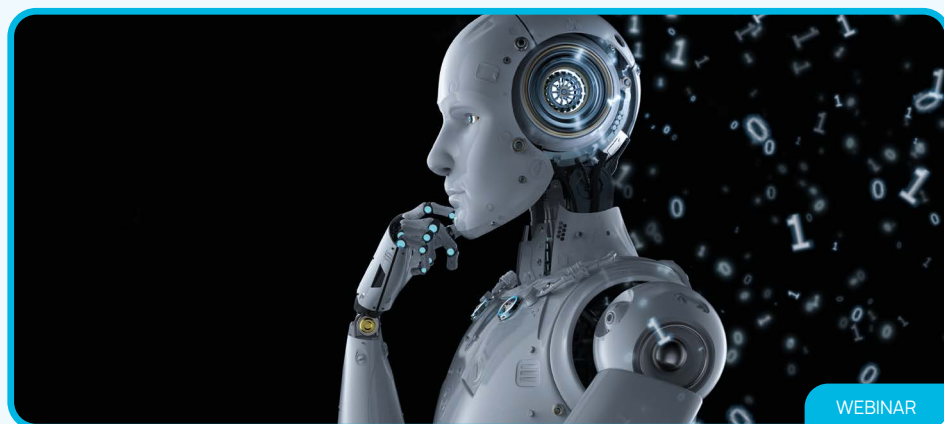
PER LE SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO

Un appuntamento online per gli studenti di tutta Italia, dedicato all'approfondimento dei temi della rassegna.

Le studentesse e gli studenti potranno dialogare direttamente con relatori ed esperti, a partire dalle domande raccolte in classe.

L'incontro online si terrà:

- **5 marzo - 10.00**



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



**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E TECNICHE DI
GENE EDITING (CRISPR-CAS9)**
SONO TRA LE TECNOLOGIE CHE STANNO
CAMBIANDO LE NOSTRE VITE

A CHI SI RIVOLGE

SECONDARIA
DI II GRADO

CARATTERISTICHE



WEBINAR

QUANDO

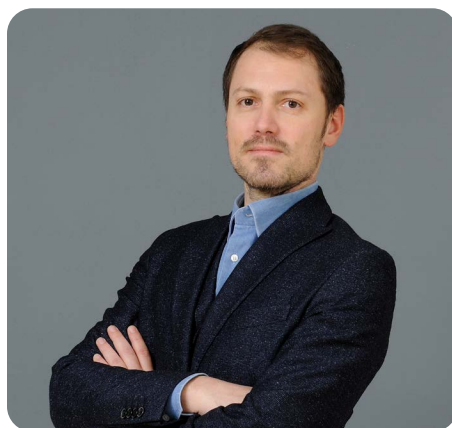
20, 22 e 27
gennaio - 11.00CLICCA QUI
PER INFO
E ISCRIZIONI

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 a esprimere opinioni e giudizi informati.

Il percorso comprende tre incontri online della durata di 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. nei due incontri successivi saranno approfondite con studentesse e studenti due questioni a scelta tra quelle affrontate dal Comitato Etico di Fondazione Veronesi;
3. studentesse e studenti saranno chiamati a decidere e a discutere assieme, imparando a legare tra loro conoscenza scientifica e riflessione etica.



Marco Annoni è un esperto di bioetica e filosofia morale. Guida l'unità di ricerca in bioetica presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) ed è membro e coordinatore del Comitato Etico della Fondazione Umberto Veronesi. Dirige inoltre la rivista *The Future of Science and Ethics*. Come autore ha pubblicato diversi saggi e libri.





fonti di
PROTEINE

fonti di
CARBOIDRATI

WEDZE

educazione
alla salute +
cittadinanza
attiva +
ricerca =

Scuole Amiche
della Ricerca

Il progetto “Scuole Amiche della Ricerca” vuole portare nelle classi di tutta Italia la mission di Fondazione Veronesi: sostenere la ricerca scientifica d'eccellenza sui tumori e diffondere l'educazione alla salute e ai corretti stili di vita.

Per entrare in questo circuito virtuoso attiva nella tua scuola un laboratorio, un webinar e un'attività di cittadinanza attiva.

Aderire significa diventare un punto di riferimento sul territorio, capace di promuovere consapevolezza, partecipazione e sostegno alla ricerca.

scopri di più



**Scuole Amiche
della Ricerca**

**Fondazione Veronesi è un ente non profit
che finanzia la ricerca medico-scientifica
per la prevenzione, la diagnosi
e la cura dei tumori e promuove campagne
di educazione alla salute e sui corretti stili di vita.**

**Scopri tutti i modi per sostenerci su
fondazioneveronesi.it**



