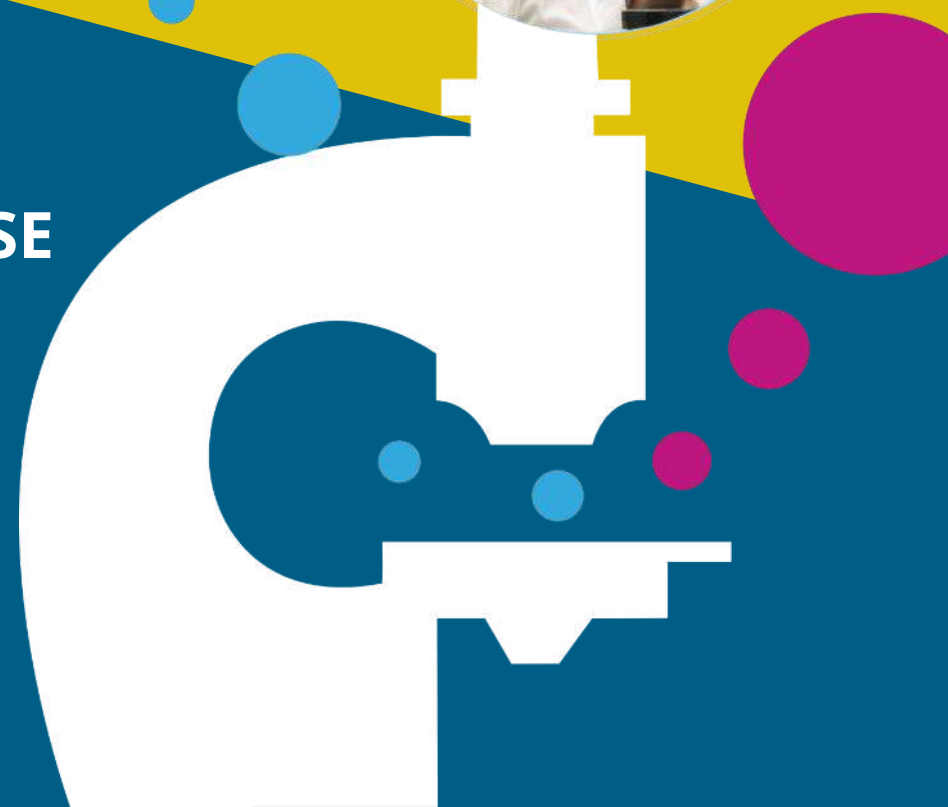




AIRC nelle scuole

IL FUTURO DELLA RICERCA COMINCIA IN CLASSE

info@scuola.airc.it
scuola.airc.it



MISSIONE

AIRC ha una grande ambizione:
**RENDERE IL CANCRO
SEMPRE PIÙ CURABILE**

Dal 1965 sosteniamo con continuità, attraverso la **raccolta di fondi**, il progresso della **ricerca per la cura del cancro** e diffondiamo una corretta informazione sui **risultati** ottenuti, sulla **prevenzione** e sulle **prospettive** terapeutiche.

[airc.it](https://www.airc.it)



Oltre 4 milioni
di visitatori
sul sito airc.it



Quasi 2,7 miliardi
investiti in
progetti di ricerca,
borse di studio,
IFOM
dal 1965

RISULTATI



**5.400
RICERCATORI**
finanziati ogni anno
grazie ai fondi AIRC



4.500.000
sostenitori
e **20.000**
volontari



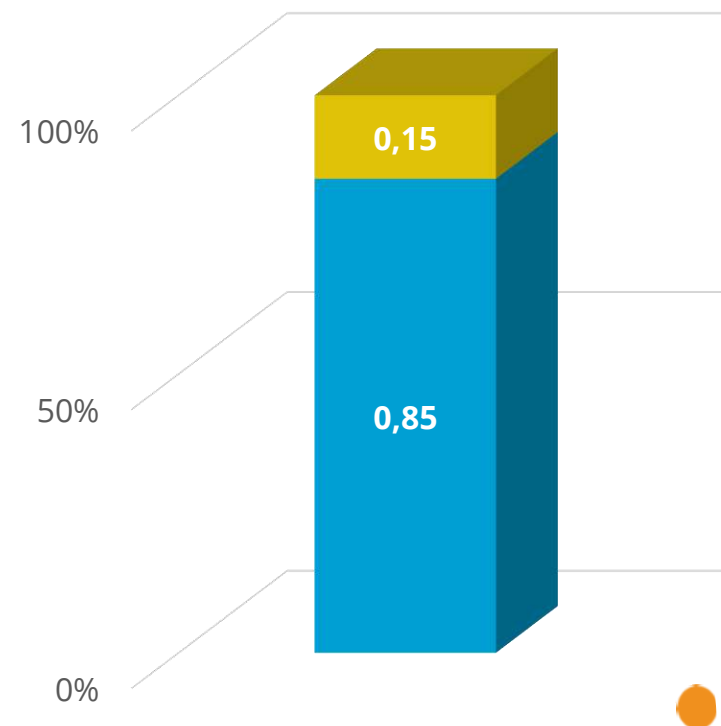
UTILIZZO DELLA RACCOLTA FONDI



IL PROCESSO DI VALUTAZIONE DI AIRC È RIGOROSO E MERITOCRATICO

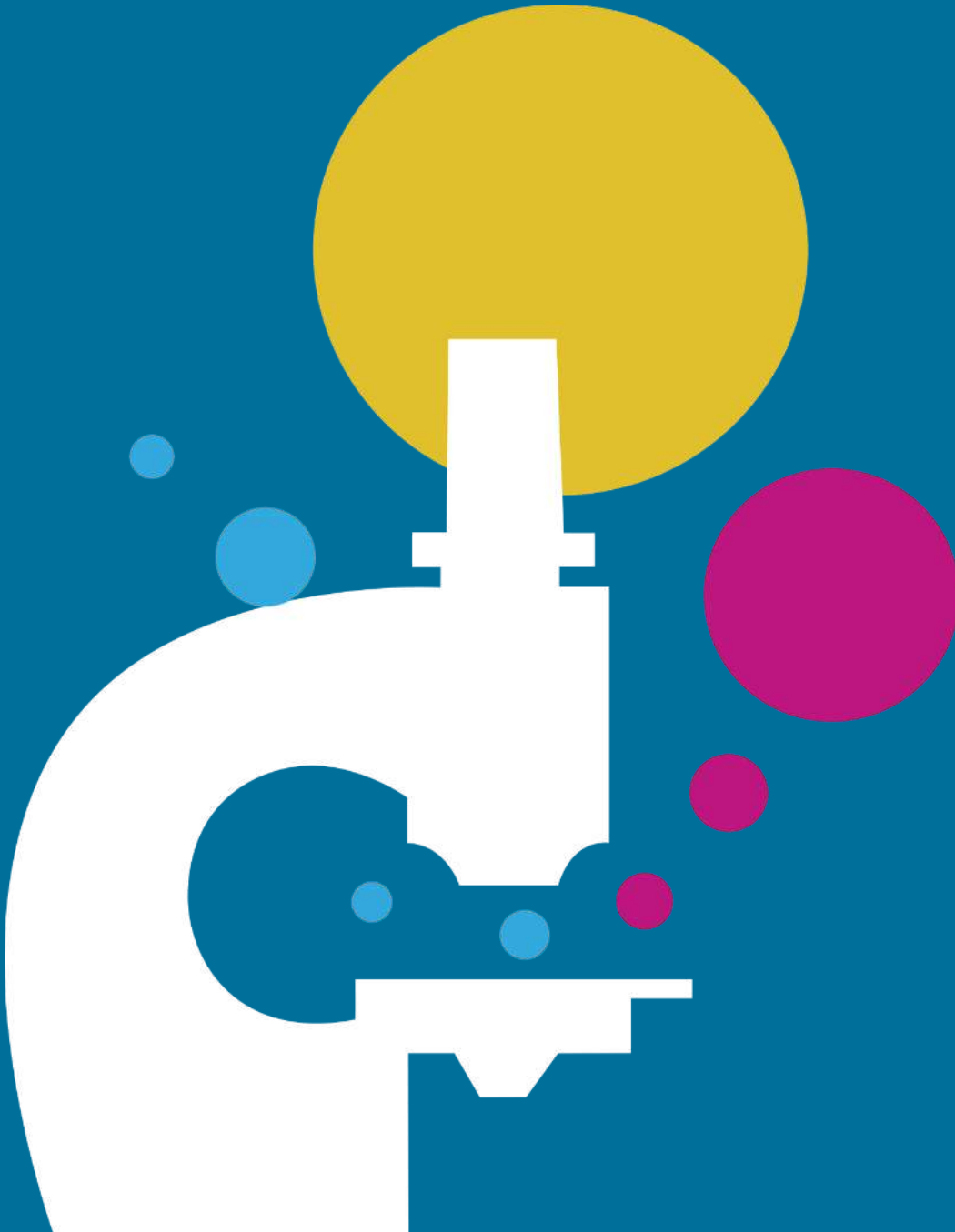
- centinaia di esperti internazionali coinvolti accanto ai membri del Comitato Tecnico Scientifico AIRC
- ogni progetto è valutato separatamente da 2 revisori stranieri e 1 membro del Comitato Tecnico Scientifico AIRC
- ogni progetto è valutato esclusivamente da revisori che non hanno un conflitto d'interesse verso quel progetto.

airc.it



85 centesimi
netto di raccolta fondi

15 centesimi
oneri di raccolta fondi

A large, stylized white silhouette of a microscope is positioned on the left side of the image. It is surrounded by several circles of different colors: a large yellow circle at the top, a medium magenta circle to the right, and several smaller blue and magenta circles scattered around the base of the microscope.

L'OFFERTA FORMATIVA AIRC nelle scuole scuola.airc.it

AIRC nelle scuole

MISSIONE DEL PROGETTO

è **diffondere una cultura delle scienze e della prevenzione**, con **percorsi di educazione civica e cittadinanza attiva**, proponendo iniziative legate al volontariato, che promuovono un'etica della responsabilità e **rafforzare il posizionamento di AIRC**, generando un maggiore coinvolgimento e sostegno alla missione della Fondazione.

scuola.airc.it



Il futuro della ricerca comincia in classe!

Inaugurato nel 2011, **AIRC nelle scuole** è il progetto che AIRC rivolge a docenti e studenti delle **scuole di ogni ordine e grado** per **avvicinare i giovani alla cultura della salute e del benessere, alla scienza e al mondo della ricerca sul cancro**.

I materiali proposti favoriscono una **didattica interdisciplinare**: schede, presentazioni, webinar, video e giochi online offrono **attività educative interattive**.

Grande ambizione del progetto è offrire **un'occasione di formazione a 360°** che vede la **centralità del soggetto in crescita** nelle diverse fasi di apprendimento.

KIT DIDATTICI MULTIMEDIALI

schede, presentazioni,
giochi, animazioni
e video

CANCRO IO TI BOCCIO

fai della tua scuola
una piazza distribuendo
le Arance della Salute,
Miele, marmellata e i
Cioccolatini della Ricerca

L'ISOLA DEI FUMOSI

videogioco educational
per dire di no
alla sigaretta

FORMAZIONE

workshop, incontri
formativi e informativi
per docenti e dirigenti

WEBINAR

formazione live
con ricercatori e
divulgatori e schede
didattiche di
approfondimento

UNA COSTELLAZIONE LUMINOSA

Campagna educativa
per le scuole primarie
con kit cartaceo, concorso,
attività laboratoriali



FORMAZIONE SCUOLA-LAVORO

Percorsi alle superiori
per certificare le ore di
competenze trasversali e
orientamento

INCONTRI CON LA RICERCA

ospitare a scuola
un ricercatore per parlare
di scienza e prevenzione

NEWSLETTER

per essere aggiornati
sulle attività del
progetto

CANALE YOUTUBE

AIRC Education

ricco di contenuti su
ricerca, salute e
prevenzione

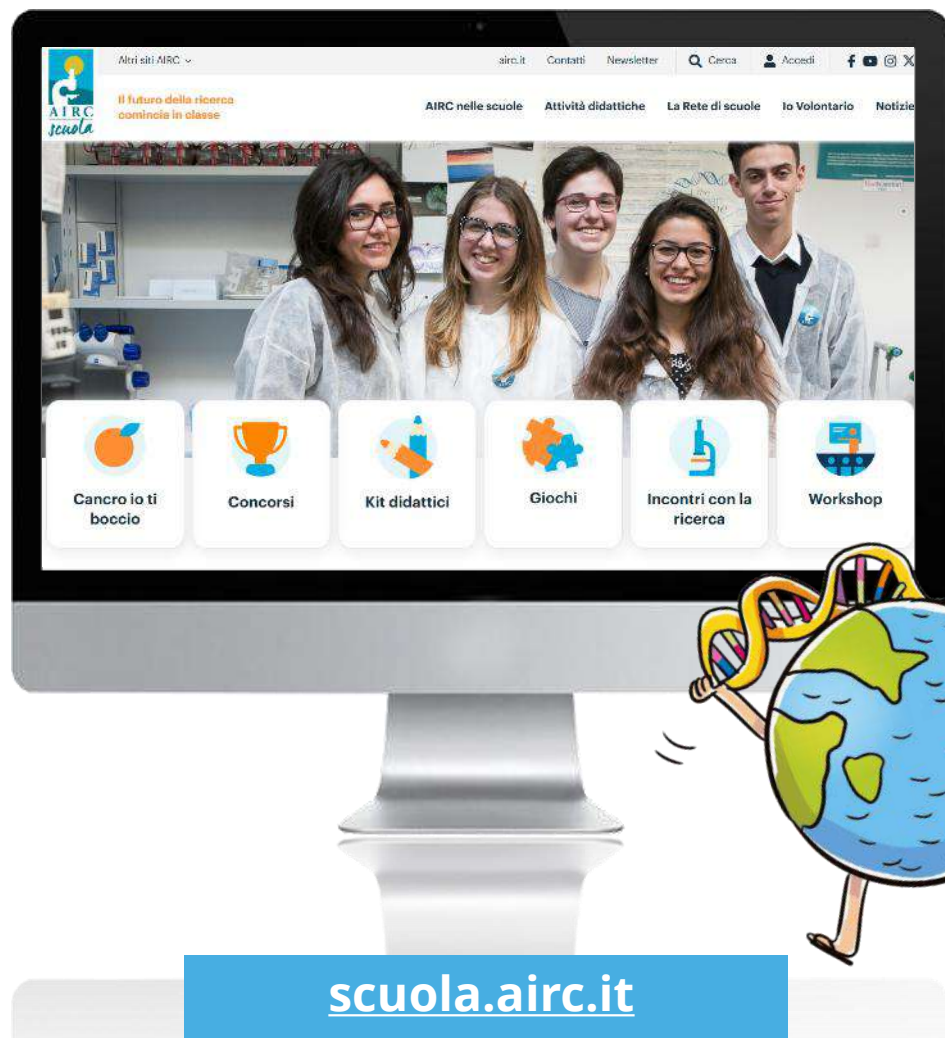
CONTEST

concorsi e altre
iniziative speciali
sui temi del dono,
della prevenzione
e della cittadinanza
attiva

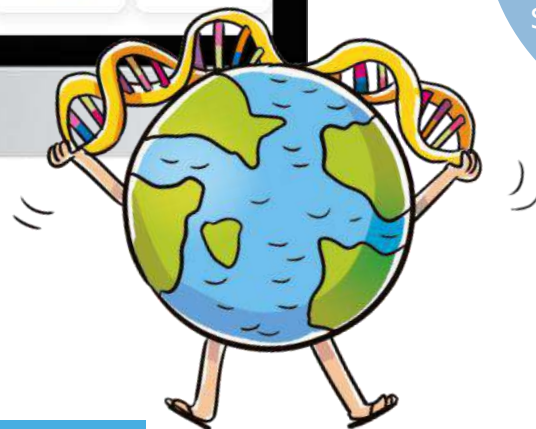
STARS GAME

Escape room digitale e laboratori
interattivi on demand e tanti altri
EVENTI EDUCATIONAL

SITO E NUMERI DEL PROGETTO



scuola.airc.it



Oltre 55 mila*
visite sul sito
scuola.airc.it

Oltre 12.300*
iscritti alla
Newsletter mensile

1.400 scuole*
aderenti a
Cancro io ti boccio

Oltre 18 mila*
Scuole raggiunte
dalle iniziative
E circa 600 mila
studenti coinvolti

I NUMERI

Oltre 9 mila*
partecipanti ai
webinar in diretta

Oltre 11 mila*
visualizzazioni
webinar su
Youtube

37.500*
studenti
coinvolti
nel progetto
*Una costellazione
Luminosa*

**Dati bilancio 2025*

PARLANO DI NOI

INDIRE
 ISTITUTO NAZIONALE DOCUMENTAZIONE INNOVAZIONE RICERCA EDUCATIVA

Ricerca per l'innovazione della scuola italiana

11 Settembre 2025

AIRC porta a scuola la cultura della salute e del benessere
 di Fabiana Bertazzi

Fondazione AIRC (Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro) da anni si impegna per **promuovere** tra i giovani i temi che riguardano la salute, la scienza, la ricerca sul cancro, la prevenzione e l'impegno solidale.

Dal 2011, d'intesa con il Ministero dell'Istruzione e del Merito, ha attivato una serie di iniziative formative rivolte a tutte le scuole di ogni ordine e grado con l'obiettivo di avvicinare studenti e docenti al mondo della ricerca scientifica. «**AIRC nelle scuole**» si articola in numerose proposte modulari e interdisciplinari scaricabili gratuitamente dal sito, con attività interattive e ludico-educative strutturate con differenti approcci metodologici in un'ottica di curriculum verticale, che favoriscono lo sviluppo del pensiero critico.

Focus Scuola
AIRC porta L'Isola dei Fumosi su Roblox
 di Redazione di Focus Scuola 28 ottobre 2025

AIRC lancia su Roblox L'Isola dei Fumosi - SmokeBuster, un videogioco educativo per le scuole secondarie che unisce scienza, prevenzione e cittadinanza attiva. Con kit didattico e un contest nazionale, il progetto trasforma la lotta al fumo in un'avventura di apprendimento.

Un salto al digitale per incontrare gli studenti

La vera novità sta nella scelta del mezzo: il gioco è ospitato su Roblox, una piattaforma tra le più popolari tra gli adolescenti, con decine di milioni di utenti attivi ogni giorno. AIRC diventa così la prima organizzazione no profit in Italia a usare Roblox per parlare di prevenzione del fumo e di ricerca oncologica. Il target è quello delle scuole secondarie di I e II grado: un pubblico nativo digitale che può essere più facilmente coinvolto da un'esperienza interattiva che da una lezione tradizionale.

Orizzontescuola.it

27 MAG 2026

Fumo tra i giovani, AIRC porta la prevenzione nelle scuole: tra i 14 e i 17 anni il 37% ha già provato tabacco o e-cig
 Di redazione

In vista della Giornata mondiale senza tabacco, la Fondazione richiama l'attenzione sulla diffusione di sigarette elettroniche e prodotti a tabacco riscaldato tra i giovani. Tra le iniziative, il progetto educativo L'Isola dei Fumosi su Roblox.

Per parlare ai più giovani, AIRC punta anche sulla scuola e sull'educazione digitale. Tra le iniziative c'è L'Isola dei Fumosi - Smokebuster, videogioco educativo disponibile su Roblox, pensato per spiegare i rischi del fumo tradizionale ed elettronico attraverso missioni e attività di **game-based learning**.

Internazionale Kids



Maggio 2026 – Internazionale Kids dedica due pagine al progetto AIRC nelle scuole, un percorso gratuito e multidisciplinare che avvicina studenti, studentesse e famiglie alla ricerca e alla prevenzione.

ENTRA ANCHE TU NEL MONDO DI AIRC NELLE SCUOLE

COMINCIA UN PERCORSO CHE TI PORTERÀ LONTANO...

INCONTRO CON LA RICERCA IN CLASSE

Fai richiesta per un incontro con La Ricerca: un ricercatore o una ricercatrice verrà nella tua scuola per farti scoprire la bellezza della scienza

Scopri i contest di AIRC: partecipa con la tua classe e vinci fantastici premi

CONTEST E CONCORSI A TREMI

Giochi e divertiti con i giochi educativi online. Scopri il piatto sano, sconfiggi i mostri del fumo, esplora la cultura culinaria del mondo con un click!

GIOCCHI ONLINE

Partecipa al Laboratorio di AIRC: Diversi da chi? al Festival di Internazionale Kids al Palazzo dei Musei di Reggio Emilia (9 e 10 Maggio). Ti aspettiamo!

LABORATORIO AL FESTIVAL

Vivi a scuola un'esperienza di cittadinanza attiva e volontariato! Chiedi ai tuoi docenti di partecipare. Per chi aderisce materiale didattico, diretto live, PC e stampanti!

CANCRO IO TI BOCCIO

...PERCHÉ IL FUTURO DELLA RICERCA COMINCIA IN CLASSE!

INFORMAZIONE PUBBLICITARIA

SCOPRI TUTTE LE NOSTRE ATTIVITÀ SUL SITO [SCUOLA.AIRC.IT](http://scuola.airc.it)

MONDO ERICKSON

Mondo Erickson è il blog della casa editrice Erickson, realtà di riferimento nei settori della didattica, dell'educazione, della psicologia e dell'inclusione sociale.

Attraverso questa piattaforma, **AIRC pubblica articoli dedicati al progetto AIRC nelle Scuole, alle proprie attività e alle iniziative di sensibilizzazione**, contribuendo a diffondere contenuti autorevoli rivolti a docenti, educatori, studenti e famiglie. La collaborazione consente di raggiungere un pubblico qualificato e attento ai temi della formazione e della promozione della salute.

erickson.it/it/mondo-erickson/author/airc



Corpo, cibo, movimento: l'educazione alla salute come percorso interdisciplinare

Come intrecciare scienze, educazione civica, competenze trasversali, cittadinanza attiva in un percorso formativo coerente e significativo

di AIRC



Giocare per prevenire: il Game-Based Learning con AIRC nelle Scuole

Videogiochi per educare alla salute, la prevenzione primaria diventa un'esperienza coinvolgente e significativa

di AIRC

PERCORSI DIDATTICI per ogni ordine e grado



I materiali didattici offrono strumenti di interconnessione tra i saperi e sono studiati nella prospettiva delle competenze trasversali.

- ✓ **INFANZIA:** schede e attività ludico-educative sulla sana alimentazione.
- ✓ **PRIMARIA:** materiali e proposte ludico-didattiche con attività interattive, per parlare di salute, benessere, ricerca e non solo.
- ✓ **SECONDARIE:** contenuti organizzati in percorsi multidisciplinari per trattare in classe i temi della **biologia, ricerca, cura, prevenzione e impegno.**

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici



INFANZIA: KIT DIDATTICI

I **corretti stili di vita** si imparano fin dalla prima infanzia. Sono a disposizione kit didattici per avvicinare i più piccoli, con relativa guida docente:

- ✓ **MANGIOCO**, percorso formativo studiato insieme a pedagogisti, per affrontare in modo semplice e divertente il tema della sana alimentazione, con giochi, storie da raccontare e disegni da colorare.
- ✓ **MANGIAMO SANO**, kit laboratoriale, ricco di attività da svolgere a scuola e in famiglia, per scoprire la relazione tra ciò che mangiamo e la nostra salute.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici



PRIMARIA: KIT DIDATTICI

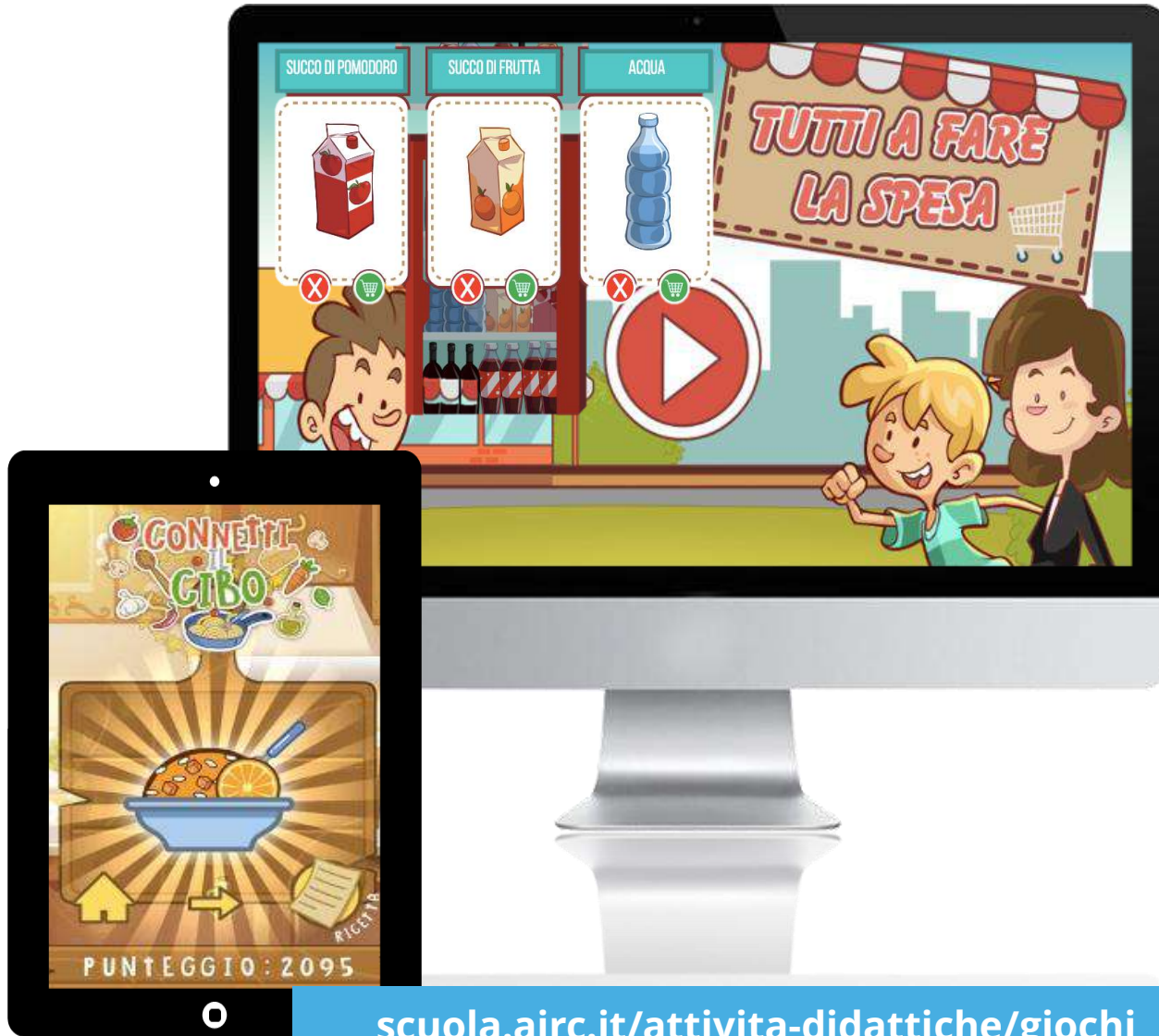


Tantissimi percorsi e materiali didattici dedicati per coinvolgere la classe in letture, quiz, laboratori e giochi per imparare a fare il pieno di salute ed energia. Tutti i kit sono completi di guida docente.

- ✓ **MANGIOCO**, libretto didattico per apprendere divertendosi i principi base di una sana alimentazione e i consigli per crescere sani.
- ✓ **MANGIAMO SANO**, kit laboratoriale, ricco di attività da svolgere a scuola e in famiglia, per scoprire la relazione tra ciò che mangiamo e la nostra salute.
- ✓ **KIT ATTI-VITA**, strumento didattico per scoprire l'importanza di una vita attiva con focus su attività fisica, lotta alla sedentarietà e qualità del sonno.
- ✓ **KIT RISERVATI**, sui temi delle STEM, della ricerca scientifica e della prevenzione per le scuole aderenti all'iniziativa «Cancro io ti Boccio».

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici

PRIMARIA: GIOCHI ONLINE



Game educational online, **disponibili anche per LIM di classe**, per coinvolgere gli studenti e stimolare l'apprendimento con una didattica improntata al **game-based learning**.

- ✓ **TUTTI A FARE LA SPESA**, impariamo a **scegliere cosa mettere nel carrello**, selezionando i cibi sani e utili all'organismo.
- ✓ **ALLA RICERCA DEL PERFETTONE**, si gioca divisi in squadre per aiutare la dottoressa Zucchini e il dottor De Broccolis nella ricerca del Perfettone, il **piatto perfetto**.
- ✓ **CONNETTI IL CIBO**, sfida per creare combinazioni di almeno 3 ingredienti uguali di una **ricetta sana e appetitosa**, trasformandoli in punti prima che scada il tempo si vince la ricetta completa.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/giochi

PRIMARIA: UNA COSTELLAZIONE LUMINOSA



Campagna educativa per le **classi III, IV e V** della primaria, realizzata in collaborazione con *Libri progetti educativi*. Un percorso di educazione attraverso le **8 parole di AIRC per stare bene**: ricerca, cellula, cura, dono, alimentazione, movimento, ambiente, futuro.

- ✓ **KIT DIDATTICO** con 25 libretti studente, 1 guida docente, locandina, gadget, poster e altri materiali.
- ✓ **CONCORSO "LA SCATOLA GENEROSA"**, sul **tema del dono**, in palio pc con stampanti, fotocopiatrici, microscopi.
- ✓ **FESTA DELLA COSTELLAZIONE**, per coinvolgere la scuola e le famiglie, parlare di scienza e salute e sostenere la ricerca.
- ✓ **COSTELLAZIONE.AIRC.IT e PODCAST** un sito con giochi e attività laboratoriali, 8 podcast e puoi votare la tua stella!

Una Costellazione Luminosa

Apprendere attraverso l'esplorazione, la relazione e la meraviglia: un percorso per portare in classe nuove esperienze educative



Il Reggio Emilia Approach® è una filosofia educativa riconosciuta a livello internazionale che valorizza la curiosità, l'esplorazione, la ricerca e la partecipazione attiva dei bambini, promuovendo un apprendimento fondato sulle relazioni, sull'esperienza e sulla costruzione condivisa della conoscenza. Traendo ispirazione da questo approccio, nell'ambito della campagna educativa **Una Costellazione Luminosa**, AIRC, in collaborazione con **Libri Progetti Educativi** e **Fondazione Reggio Children**, propone un percorso dedicato alla scuola primaria.

- ✓ **LABORATORI NELLE CLASSI (ON DEMAND)** sui temi della Costellazione, condotte da pedagogisti e atelieristi della Fondazione Reggio Children, per stimolare osservazione, creatività, collaborazione e pensiero critico attraverso esperienze laboratoriali.
- ✓ **FORMAZIONE PER DOCENTI con 4 WEBINAR LIVE** un ciclo di incontri formativi dedicati ai docenti della scuola primaria per approfondire i principi del Reggio Emilia Approach® con Reggio Children SRL e condividere strategie che ciascun insegnante potrà interpretare nella propria quotidianità, con **riconoscimento delle ore formative sulla piattaforma SOFIA**.



SECONDARIA I GRADO: KIT DIDATTICI



Tanti percorsi e materiali didattici per coinvolgere la classe in letture, quiz, laboratori e giochi alla scoperta delle abitudini salutari e delle STE(A)M. Tutti i kit sono completi di guida docente.

- ✓ **MANGIAMO SANO**, kit laboratoriale con attività pratiche per costruire una consapevolezza personale verso un'alimentazione sana.
- ✓ **KIT ATTI-VITA**, strumento didattico per scoprire l'importanza di una vita attiva con focus su attività fisica, lotta alla sedentarietà e qualità del sonno.
- ✓ **CELLULE AL CUBO**, kit didattico laboratoriale dedicato al tema della cellula con un approccio STEAM.
- ✓ **KIT BIOCOMICHE**, per avvicinare le nuove generazioni ai temi della salute, della prevenzione e degli stili di vita sani in modo semplice e divertente.
- ✓ **KIT RISERVATI**, sui temi delle STEM, della ricerca scientifica e della prevenzione per le scuole aderenti all'iniziativa «Cancro io ti Boccio».

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici

SECONDARIA I GRADO: GIOCHI ONLINE



Game educational online, **disponibili anche per LIM di classe**, per coinvolgere gli studenti e stimolare l'apprendimento con una didattica improntata al **game-based learning**.

- ✓ **NON SOLO MEDITERRANEO**, gioco a squadre, viaggio gastronomico internazionale, in 30 Paesi alla scoperta dei piatti caratteristici del mondo e dei loro ingredienti.
- ✓ **GET ACTIVE**, gioco di velocità e coordinazione con lancio di palline, frutta e verdura e tanti consigli per uno stile di vita attivo al termine di ogni livello di gioco.
- ✓ **ISOLA DEI FUMOSI**, scopri il minigame Bubble Shooter e L'Isola dei Fumosi - Smokebuster, il nuovo gioco su Roblox per dire no alla sigaretta e sconfiggere il fumo.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/giochi

SECONDIRIA II GRADO: KIT DIDATTICI



Tanti percorsi didattici multidisciplinari per accompagnare i giovani e renderli futuri adulti consapevoli dell'importanza della ricerca e dell'adozione di stili di vita sani. Tutti i kit sono completi di guida docente.

- ✓ **CELLULE AL CUBO**, kit didattico laboratoriale dedicato al **tema della cellula** con un approccio STEAM.
- ✓ **STARS GAME TOOL-KIT**, kit didattico in italiano e in inglese basato su metodologie **Game-Based e Inquiry-Based Learning**.
- ✓ **MANGIAMO SANO**, kit laboratoriale con attività pratiche per scoprire il mondo della ricerca in ambito nutrizionale attraverso l'analisi dello studio EPIC.
- ✓ **KIT DIDATTICO MULTIMEDIALE**, percorsi di **biologia, ricerca, cura, prevenzione e impegno**, oltre a kit riservati per le scuole aderenti all'iniziativa «Cancro io ti Boccio».

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici

CANCRO IO TI BOCCIO



APERTE LE ISCRIZIONI
per la nuova edizione di Cancro io ti boccio!



PERCORSO STEM E RICERCA

Venerdì 20 e Sabato 21 novembre 2026
distribuisci **I Cioccolatini della Ricerca** in occasione
della manifestazione nazionale "I Giorni della
Ricerca" di AIRC e porta in classe materie STEM e il
bello della ricerca scientifica.
Iscriviti entro il 23 ottobre 2026



PERCORSO PREVENZIONE E SALUTE

Venerdì 29 e Sabato 30 gennaio 2027
distribuisci **Arance della Salute**, miele e marmellata
in occasione della manifestazione nazionale "**Le
Arance della Salute**" di AIRC e porta a scuola un
percorso didattico dedicato alla prevenzione.
Iscriviti entro il 10 dicembre 2026

ISCRIVI LA TUA SCUOLA E SCARICA KIT DIDATTICI PER LA CLASSE!
Insieme daremo una bella lezione al cancro!

ISCRIVITI

scuola.airc.it/attivita-didattiche/cancro-io-ti-boccio
contestcitb.airc.it



Cancro io ti BOCCIO" è il **progetto di cittadinanza attiva** per le scuole di ogni ordine e grado.

Studenti e studentesse vivono un'esperienza di volontariato distribuendo a scuola **prodotti solidali** e portando in classe **percorsi di approfondimento didattico su PREVENZIONE E SALUTE e STEM E RICERCA** con l'offerta didattica di AIRC nelle scuole.

Per le scuole aderenti:

- **kit multidisciplinari** per ogni età, a tema alimentazione, attività fisica e ricerca
- **contenuti esclusivi riservati** alle scuole iscritte
- **dirette laboratoriali special** con divulgatori scientifici
- partecipazione **all'estrazione premio di PC e stampanti laser** per la scuola
- **contest scolastico** per i racconti foto-video dell'esperienza



L'ISOLA DEI FUMOSI - SmokeBuster



Un'avventura interattiva per ragazze e ragazzi delle scuole secondarie, catapultati su un'isola avvolta dal fumo e popolata da misteriose creature.

Armati di aspiratore, i giocatori dovranno ripulire l'aria, sconfiggere i nemici e completare missioni nelle otto aree dell'isola, scoprendo lungo il percorso informazioni utili su **prevenzione, fumo tradizionale ed elettronico, e ricerca scientifica**. Grazie ai progressi nel gioco, l'isola si rigenera e un vecchio magazzino si trasforma in un vero laboratorio di ricerca!

Un mix esplosivo di gioco e didattica per imparare divertendosi, con il potere della gamification e del game-based learning.

isoladeifumosi.airc.it

L'ISOLA DEI FUMOSI

SECONDARIA I e II GRADO

- ✓ **GAME ONLINE EDUCATIONAL:** sconfiggere il fumo diventa un'esperienza ludico-didattica, con schede didattiche di approfondimento, e giochi come Bubble Shooter, l'esperienza con LV8 e L'Isola dei Fumosi - Smokebuster, il nuovissimo videogame su Roblox per sconfiggere il fumo.
- ✓ **L'ISOLA DEI FUMOSI CONTEST:** per tutti i giocatori che portano a termine la sfida, è possibile partecipare al Contest, creando una campagna di prevenzione sugli stili di vita sani con un elaborato creativo. In palio tanti fantastici premi!
- ✓ **PREMIO SEC II GRADO - UNA GIORNATA DA RICERCATORI:** un'attività laboratoriale, una conferenza scientifica su temi di prevenzione e premiazione dei vincitori.
- ✓ **PREMI SEC I GRADO - MICROSCOPI, KIT SCIENTIFICI, LIBRI:** le prime tre classi classificate per ogni categoria (video e disegno) vincono nell'ordine 2 microscopi, kit scientifici e libri per la classe.

isoladeifumosi.airc.it



WEBINAR CON RICERCATORI E DIVULGATORI



webinarscuola.airc.it

PRIMARIA, SECONDARIA I e II GRADO

Un'occasione di **approfondimento disciplinare** su temi di ricerca, **prevenzione ed educazione civica**.

Questi **incontri live online** hanno come **protagonisti divulgatori scientifici e ricercatori AIRC** e alternano vari format:

- ✓ **intervista** tra il ricercatore AIRC e un giornalista scientifico
- ✓ **laboratorio interattivo** con l'utilizzo di un microscopio in diretta o di strumenti multimediali e interattivi
- ✓ **webinar formativi** per docenti e dirigenti

Con
videoregistrazioni
per rivedere
i webinar!

Un'opportunità per conoscere da vicino il lavoro del ricercatore e del divulgatore scientifico, un **momento di orientamento** per futuri percorsi di studio e professionali.

IL PROGETTO AIRC E SINTESI

Educare alla prevenzione: dall'ambiente alla salute



Fondazione AIRC in collaborazione con il progetto SINTESI propone un **percorso formativo con due webinar gratuiti** alla scoperta del legame profondo tra **ambiente, salute e scelte quotidiane**, attraverso uno stile coinvolgente, interattivo e adatto alla scuola primaria.

L'obiettivo è promuovere percorsi educativi che aiutano le nuove generazioni a comprendere le relazioni tra ambiente e stili di vita **con un focus sui territori SIN, Siti di Interesse Nazionale ad alto impatto ambientale**.

- ✓ **Webinar "C'era una (s)volta – Missione inquinamento: alla ricerca dell'aria perduta"** - 21 ottobre 2026.
- ✓ **Webinar "C'era una (s)volta – Missione benessere: il gusto della sostenibilità"** - 11 novembre 2026.
- ✓ **Kit didattico «C'era una (s)volta»** per docenti della scuola primaria con **materiali educativi interdisciplinari** per affrontare in modo coinvolgente i temi di ambiente, salute e benessere.



scuola.airc.it/webinar-sintesi

YOUTUBE AIRC EDUCATION



Sul **canale YouTube di AIRC nelle scuole** è possibile trovare una ricca raccolta di spunti per imparare divertendosi.

Dalle **registrazioni dei webinar** con ricercatori, nutrizionisti e divulgatori scientifici, alle **Pillole di scienza**, la serie dove i protagonisti dello spettacolo spiegano in modo semplice e accattivante le parole della salute di AIRC, dai **video vincitori di contest e concorsi** ai racconti di esperienze vissute dalle scuole insieme ad AIRC e molto altro ancora.

youtube.com/c/airceducation



VIDEOPILOTTE STO UNA FAVOLA



Progetto audiovisivo che comprende **5 video-pilote**, con **relativa scheda glossario** e ha lo scopo di avvicinare le nuove generazioni alla cultura della salute e della prevenzione in ambito oncologico riprendendo **favole tradizionali rivisitate in chiave ironica**, raccontate con la tecnica dello **sketchnoting**, metodo di visual thinking che facilita l'apprendimento.

✓ **Hansel, Gretel e la casa bilanciata**

Tema: alimentazione;

Target: I e II primaria

✓ **Allenamento da favola**

Tema: attività fisica

Target: III, IV e V primaria + I e II secondaria di I grado

✓ **Biancaneve e i 7 Data Miners**

Tema: alimentazione e fattori di rischio

Target: secondaria di I grado

✓ **Pinocchio e il paese dei farlocchi**

Tema: fake news

Target: secondaria di I grado

✓ **Cappuccetto Rischio**

Tema: alimentazione e fattori di rischio

Target: secondaria di II grado

scuola.airc.it/attivita-didattiche/kit-didattici/sto-una-favola

FORMAZIONE SCUOLA-LAVORO, PROGETTO FORMATIVO E CERTIFICAZIONE

Una leva per coinvolgere le secondarie di II grado con AIRC



Percorsi formativi di alternanza utili a orientare gli studenti **dell'ultimo triennio delle scuole superiori** al mondo del lavoro, al proseguimento degli studi e a sviluppare competenze trasversali.

Obiettivi:

- Offrire un progetto formativo **di qualità sui temi della ricerca e della prevenzione**
- Coinvolgere le scuole in attività di **cittadinanza attiva e raccolta fondi per sostenere la ricerca oncologica.**



scuola.airc.it/attivita-didattiche/formazione-scuola-lavoro

FORMAZIONE PER I DOCENTI



AIRC nelle scuole propone a titolo gratuito **incontri di formazione per docenti** in presenza sul territorio nazionale, con **attestato di riconoscimento delle ore formative**.

Un'occasione di crescita professionale che unisce esperienze didattiche di immersive learning e laboratori scientifici.

Insieme a **ricercatori, divulgatori scientifici e professionisti del settore**, AIRC propone approfondimenti didattici sui temi della salute, prevenzione e ricerca, da portare in classe con metodologie innovative come **il game-based e l'inquiry based learning**. Inoltre i docenti vengono coinvolti in **esperienze pratiche hands-on, momenti di confronto e di cooperative-learning** e possono partecipare a laboratori scientifici sperimentali, dove provare in prima persona strumentazioni moderne e tecniche di indagine scientifica in uso nei centri di ricerca internazionali.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/formazione



Oltre 1200
scuole
di provenienza



Oltre 2.100
docenti e dirigenti
partecipanti



INCONTRI CON LA RICERCA



AIRC entra nelle scuole con i suoi **ricercatori e ricercatrici** per parlare ai giovani avvicinandoli alla scienza e facendo loro scoprire le **nuove frontiere della ricerca sul cancro**.

È possibile **candidare la propria scuola a ospitare un ricercatore** accompagnato da un volontario AIRC.

Non una lezione ma un dialogo, in cui il ricercatore condivide l'entusiasmo, la fatica e i risultati legati al suo lavoro e il volontario racconta la sua esperienza al fianco di AIRC.

Per le scuole dell'infanzia gli incontri sono dedicati a genitori e insegnanti.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/incontri-con-la-ricerca

280 Incontri
con 22.000
studenti
ogni anno



STARS GAME

Un'escape room digitale sulle STEM per le Secondarie di I e II grado



STARS GAME (InveSTigating As Researchers at School is a GAME)

nasce come progetto europeo cofinanziato dal programma Erasmus+, si è sviluppato in 4 nazioni (Italia, Spagna, Germania, Slovenia) e ha come obiettivo **avvicinare alle STE(A)M con le metodologie innovative** dell'Inquiry e del Game based learning.

- ✓ *PERCORSI DIDATTICI A SCUOLA* Ogni anno vengono aperte le iscrizioni a questa attività guidata da divulgatori scientifici. Il percorso prevede 4 escape room e la presentazione di poster scientifici da parte degli studenti.
- ✓ *4 ESCAPE ROOM DIGITALI* Le escape room, disponibili in 4 lingue, sono riservate all'attività in classe. Gli studenti vestono i panni dei ricercatori: Biologi molecolari, Microbiologi, Immunologi e Anatomo-patologi.
- ✓ *TOOL-KIT PER DOCENTI* disponibile sul sito scuola.airc.it, anche in inglese con approfondimenti su metodo scientifico, ricerca biomedica, DNA, farmaci e comunità scientifica e proposte di attività.
- ✓ *VIDEOPILLOLE SCIENTIFICHE* sul canale YouTube *AIRC education*. I video presentano il percorso e approfondiscono alcuni temi: microbioma, postulati di Kochs, biotecnologia, antibiotici, microscopi, vaccini.

scuola.airc.it/stars-game-progetto-erasmus

Attività on demand: scuola.airc.it/attivita-didattiche/eventi/stars-game

EVENTI EDUCATIONAL

AIRC dialoga con le scuole anche fuori dal contesto scolastico attraverso **eventi didattici dedicati alla divulgazione** della scienza, sia organizzando spettacoli scientifici che lezioni interattive e attività didattiche game-based, promuovendo contenuti attraverso una corretta informazione scientifica.

Gli eventi, che si svolgono durante l'anno **su tutto il territorio nazionale**, sono un'opportunità **ludico-didattica interattiva e informale** per incontrare le classi e avvicinarle al mondo della ricerca e della prevenzione.

scuola.airc.it/attivita-didattiche/eventi







GRAZIE PER L'ATTENZIONE

scuola.airc.it

info@scuola.airc.it

 youtube.com/c/airceducation

 [iscriviti alla newsletter](#)

airc.it

Scopri di più

