

<b>Linea 11</b>	<b>Tutti per aria!</b>
<b>Discipline</b>	Scienza e salute
<b>Destinatari</b>	Scuole secondarie di 1° grado e scuole secondarie di 2° grado (primo e secondo anno)
<b>Finalità</b>	Sensibilizzare gli studenti sul legame tra inquinamento atmosferico e salute, raccontando i principali inquinanti dell'aria, i loro effetti sulla salute umana e le possibili azioni di prevenzione da mettere in campo ogni giorno per noi e per l'ambiente.
<b>n° studenti</b>	1.500 scuole secondarie di 1° grado 1.000 scuole secondarie di 2° grado
<b>Metodologia</b>	Un incontro guidato da un divulgatore scientifico, della durata di 90 minuti (per le scuole sec di I grado) e di 110 minuti (per le scuole sec di II grado), sul tema dell'inquinamento dell'aria. L'incontro sarà rivolto a una classe per ogni turno (max 25-30 studenti). Seguiranno momenti di approfondimento, con il proprio docente, grazie al supporto dei materiali educativi contenenti esperimenti e attività hands on da realizzare in autonomia con il gruppo classe, per approfondire i temi affrontati.
<b>Tipo di intervento</b>	Laboratorio didattico interattivo, in presenza, condotto da un divulgatore scientifico. Il laboratorio esplora dove si trovano le fonti di inquinamento negli ambienti in cui si svolge la vita quotidiana, quali sono le sostanze inquinanti più diffuse e quali danni comportano per il nostro organismo con attività interattive, strumenti multimediali quiz e giochi educativi. A conclusione dell'incontro gli studenti e le studentesse ragioneranno insieme al divulgatore sui comportamenti virtuosi che possono tutelare la nostra salute e contribuire a ridurre l'inquinamento.
<b>Materiale didattico</b>	Materiali informativi per gli studenti (digitali e/o cartacei) e guide operative digitali per i docenti
<b>Novità 2023/2024</b>	Doppio target, aggiornamento degli strumenti per la divulgazione, sviluppo di un nuovo strumento didattico analogico.
<b>Modalità di iscrizione: numero di classi per istituto</b>	Minimo 3 classi e massimo 6 classi per ogni istituto
<b>Partner</b>	Fondazione Umberto Veronesi ETS via Solferino 19 - 20121 - Milano email. scuola@fondazioneveronesi.it