

## Attività: CONSUMO ECOLOGICO

### Durata

60 minuti

### Fascia d'età

12 – 13 anni / 1 e 2 media

### Materiale

Fogli per scrivere, penna o matita, strumenti informatici.

### Obiettivo

L'obiettivo è far comprendere ai ragazzi e alle ragazze quali e quante siano le conseguenze ambientali del consumo di Vape per il nostro pianeta, a partire dal processo di produzione fino ad arrivare allo smaltimento.

### Svolgimento

Stimolo iniziale: video pubblicati sulla piattaforma (video sul riciclaggio delle Vape) 5 minuti.

L'insegnante commenta il video e lascia lo spazio per alcune brevi osservazioni da parte dei ragazzi (5 minuti). In un secondo momento l'insegnante spiega agli alunni quanto possono essere dannose le sigarette elettroniche per il nostro pianeta (slide del PowerPoint adeguate alle fasce d'età – anche liceo o oltre i 16 anni).

Dopodiché chiede ai ragazzi di dividersi in gruppi di 3/4 persone; di pensare e ideare un metodo per rendere più ecologico lo smaltimento delle Vape (vedi: campagna di sensibilizzazione ecologica). L'attività dura 30 minuti.

In seguito un gruppo alla volta dovrà portare davanti alla classe quanto ideato, motivando le proprie scelte e spiegando come promuoverebbe tale idea. (ogni gruppo ha 5/7 minuti).

*NB: " Il lavoro di gruppo richiede una preparazione adeguata nelle tempistiche, nella scelta di ragazzi che possiedono determinate competenze, questi ultimi devono essere presenti in ogni gruppo; per questo motivi si deve dedicare un momento (4 minuti) per la creazione dei gruppi che non devono essere spontanei.*

## Conclusione

Conclusione del docente sull'esperienza effettuata; eventualmente discussione plenaria.

## Approfondimento

Se la classe reagisce in modo positivo, ponendo domande, osservazioni e interazioni costruttive si possono approfondire queste due tematiche:

- Discussione sul tema dell'inquinamento e sulla produzione delle Vape.
- Riflessione sulle batterie presenti nei dispositivi elettronici.

[www.at-svizzera.ch](http://www.at-svizzera.ch)

[www.education21.ch](http://www.education21.ch)

[www.pronatura.ch](http://www.pronatura.ch)

[stop2drop.ch](http://stop2drop.ch)