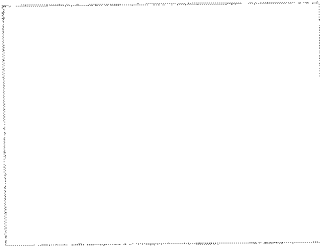


Educazione Ambientale e Cittadinanza

WikiScuola - Formazione <informazioni@wikiscuola.it>

mer 11/11/2020 20:44

A: MIIC8FD00A - IC VIA BIZET - PIOLTELLO <miic8fd00a@istruzione.it>



Caro Docente,

l'educazione ambientale, lo sviluppo sostenibile e l'Agenda 2030 sono uno dei pilastri fondamentali dell'Educazione Civica. Per fornirti conoscenze e strumenti utili per affrontare al meglio questi temi in classe, WikiScuola ti invita a iscriverti al nuovo corso "Educazione ambientale e cittadinanza" a cura di Andrea Vico, giornalista e divulgatore scientifico. Con la partecipazione di Elisa Palazzi (climatologa del CNR) e di Selvaggia Santin (ecologa marina).

9 lezioni in modalità FAD (su piattaforma ZOOM) di 2 ore ciascuna (per complessive 18 ore), più 7 ore di autoformazione attraverso materiali online sempre disponibili. Tutte le lezioni in sincrono saranno registrate e inserite fra i materiali didattici a disposizione di tutti i corsisti.

Prima lezione il 1° Dicembre 2020.

Durata del corso 25 ore (18 in presenza tramite Zoom e 7 in autoformazione) – Materiali sempre disponibili.

SOLO 35 POSTI DISPONIBILI!

ISCRIVITI SUBITO: <https://bit.ly/3ngVXOG>

Tra gli argomenti che saranno trattati:

- Il sistema climatico, meteorologia, climatologia, evoluzione storica e tecnica degli studi sul clima, chi è il climatologo e chi non lo è;
- L'effetto serra, le stagioni, le fasce climatiche, il paleoclima (la ricostruzione del clima del passato);
- Polo Nord e Polo Sud; a che serve il ghiaccio ai poli; differenza fra ghiaccio marino, ghiaccio di superficie e ghiaccio in montagna;
- il ciclo dell'acqua e la differenza delle precipitazioni a causa del climate change; eventi climatici estremi (quali sono e perché stanno aumentando di frequenza ed intensità); la nascita dell'IPCC e i report sul clima; perché non superare i *1,5 °C di temperatura media;
- L'Antropocene; l'agricoltura e l'invasione dei Sapiens; effetto serra antropico (gas a effetto serra imputabili alle attività umane); l'inquinamento atmosferico, cause e

- rimedi; perdita di biodiversità; la Sesta estinzione di massa;
- i ghiacciai sulle Alpi e la loro graduale scomparsa; Albedo e concetto di feedback positivo; le montagne come hot spot climatico;
 - il ruolo dell'oceano nella macchina del clima; salinità, acidità, inquinamento dei mari (plastisfera); livello medio mare in aumento, le zone a rischio nel mondo e in Italia; i 7 principi dell'Ocean Literacy;
 - video, blog e testi divulgativi da consultare in autonomia;
 - Agenda 2030: il ruolo dei singoli, delle istituzioni e della collettività.
 - ... e tanto altro!

IL CORSO È RIVOLTO A:

- tutti i docenti di ogni ordine e grado, incluso il Personale ATA e il Personale Educativo;
- tutti coloro che abbiano interesse all'argomento.

ISCRIVITI SUBITO: <https://bit.ly/3ngVXOG>

WikiScuola S.r.l.

Sede legale: Via Cesare Battisti, 21 – 20122 Milano

P. IVA 12729561006 – Cod. REA 1396005

Se desideri non ricevere piu' email come questa, clicca qui