



Area 3 - Scientifica

**Argomento: Crisi climatica e sostenibilità**

Codice del corso  
**1301**

Titolo del corso  
**Guida pratica al cambiamento climatico.**

Bimestre: Primo

Docente: Riccardo Pagliani

Nr. lezioni: 8

Giorni settimanali di lezione: Mercoledì

Luoghi delle lezioni: Scuola Media Fiori (Via Pio Donati, 8 - 41043 Formigine)

Inizio lezioni: Mercoledì 16/10/2024, orario 20:30-22:00

Contributo: 50 Euro

Nr. minimo partecipanti: 8

Nr. massimo partecipanti: 30

1 - Cosa si intende per cambiamento climatico e riscaldamento globale.

2 - Come il cambiamento climatico si manifesta nelle nostre vite.

3 - I numeri dell'impatto dell'uomo: consumo risorse, overshoot day. Alimentazione e abbigliamento.

4 - Mobilità - consumo di risorse ed emissioni delle varie categorie.

5 - Energia - analisi delle diverse fonti attualmente disponibili.

6 - La gestione dei rifiuti: i numeri dei rifiuti prodotti in Italia e a livello locale e il loro contributo alle emissioni.

7 - L'importanza di comunicazione e informazione. Le barriere psicologiche e i bias cognitivi che ci bloccano quando si parla di cambiamento climatico.

8 - Come possiamo affrontare i cambiamenti climatici? Perché è possibile essere ottimisti: proposte ed esempi reali per un futuro sostenibile.

Calendario delle lezioni (passibile di modifiche in base a eventuale indisponibilità delle aule o del docente):

Mercoledì 16/10/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 23/10/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 30/10/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 06/11/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 13/11/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 20/11/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 27/11/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Mercoledì 04/12/2024, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori