

ALL. H



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura

Membro delle  
Associazioni e  
Club per l'UNESCO

Centro per l'UNESCO di Torino

## SINTESI DEL PROGETTO

### Percorso Formativo 2021

#### *"La Vita sulla Terra 2: acqua, clima, salute, patrimonio"*

Il Percorso gode dei **Patrocini non onerosi di**: Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ASviS – Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile, Regione Piemonte, Torino Città Metropolitana, Città di Torino, Università degli Studi di Torino.

Il Percorso proposto si rivolge a docenti di tutte le discipline scolastiche, di ogni ordine e grado dell'intera Regione Piemonte ed intende mettere in evidenza la complessità della situazione che stiamo vivendo, in tutto il mondo, in prima persona, nessuno escluso e la possibilità di buone pratiche

Contemporaneamente vorremmo anche offrire contributi e prassi per progredire nel **raggiungimento dei 17 Obiettivi che l'Agenda 2030 ONU** continua a riproporre al mondo intero.

Il 2020, proclamato l'Anno Internazionale della Salute delle Piante, doveva rappresentare motivo di celebrazioni e manifestazioni per sottolineare l'importanza che essa riveste nella nostra quotidianità.

Ciò che di imprevisto è accaduto ci ha portato ad allargare l'orizzonte e ci costringe a continuare la ricerca di cause e soluzioni: una popolazione mondiale crescente chiede cibo sano e sicuro, nel contempo, risorse naturali sempre più limitate rendono indispensabile adottare pratiche di agricoltura sostenibile per garantire cibo anche alle future generazioni.

È risultato alquanto evidente che salute umana, vegetale e animale sono davvero connesse l'una all'altra e la ricerca scientifica, nonché la politica internazionale, deve studiare e focalizzarsi su studi e strategie comprensive di tutti gli elementi che compongono l'ecosistema.

Normative internazionali sempre più stringenti impongono la ricerca e l'adozione di mezzi alternativi ai farmaci per la medicina ed agli agrofarmaci del passato per l'agricoltura. Per contro una sempre più diffusa sensibilità del pubblico verso il mondo vegetale e l'ambiente, accresce l'interesse verso la cura delle risorse, che, come tutti sappiamo, non sono infinite.

Come nuovo elemento di attenzione sottolineiamo, anche, che le Nazioni Unite hanno proclamato il **2021-2030 Decennio per le Scienze Oceaniche per lo Sviluppo Sostenibile**, per sensibilizzare sull'importanza degli Oceani, e delle risorse idriche in generale, per il nostro Pianeta.

Stiamo assistendo ad un declino della salute degli oceani, con conseguenze che minacciano gli ecosistemi marini.

Questi cambiamenti globali richiedono urgenti strategie di adattamento e risposte basate sulla scienza e la creatività umana: ulteriori argomenti su cui riflettere per agire... Infatti, il settore forse più in crisi di fronte a questa emergenza è quello artistico- culturale, che negli ultimi anni si era avvicinato molto ai temi ambientali e di benessere. È dunque giusto riflettere non solo sul patrimonio ambientale e naturale ma anche su quello 'costruito' dall'umanità, fatto di arte, spettacolo, teatro, musica e beni immateriali che possono far riflettere e sensibilizzare giovani e meno giovani su tematiche scientifiche così importanti.



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura

Membro delle  
Associazioni e  
Club per l'UNESCO

Centro per l'UNESCO di Torino

Il Percorso Formativo vuole anche essere un contributo alla **Campagna 2020 promossa dal Comitato per l'Educazione alla Sostenibilità - Agenda 2030 della Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO**, sul tema *"La salute del pianeta e la nostra salute: cosa dobbiamo fare davanti ai cambiamenti climatici e alla pandemia?"*.

Il Percorso si compone di:

- **Due incontri di formazione online** per gli insegnanti iscritti al Percorso e studenti delle Scuole Secondarie di II grado interessati:
  - **LUNEDÌ 18 GENNAIO, ore 15.00-18.00** sul tema "Qual è l'importanza del legame uomo-natura?", con i seguenti interventi:
    - **"Cambiamenti climatici ed antropologia culturale: catastrofi, miti, leggende..."** – **Marta Villa**, presidente Club per l'UNESCO di Trento, antropologa;
    - **"Ripensare esseri umani e natura, insieme ad Hans Jonas"** – **Angela Maria Michells**, presidente Club per l'UNESCO di Cuneo, docente di liceo, Ph.D (Università di Torino).
  - **LUNEDÌ 22 FEBBRAIO, ore 15.00-18.00** sul tema dei cambiamenti climatici, con i seguenti interventi:
    - **"CO2, cambiamenti climatici estremi: aspetti conosciuti e proiezioni future"** – **Alberto Maffiotti**, Arpa Alessandria, presidente Club per l'UNESCO di Vignale Monferrato;
    - **"Cambiamenti climatici: problematiche e azioni nei contesti urbani e agrari"** – **Marco Devecchi**, Università di Torino, Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari.
- **Lavori nelle classi, da febbraio ad aprile 2021**
- **Giornata Conclusiva nella data del 17 maggio 2021 presso il Campus ONU di Torino (se le normative in vigore lo consentiranno) ed in diretta streaming**, di presentazione e valutazione dei risultati del Percorso Formativo da parte di esperti, con la partecipazione degli studenti ed insegnanti.