



FESTIVAL DELL'ECONOMIA DI TRENTO 2 – 5 GIUGNO 2022

Allegato 2 - Tematiche oggetto dell'iniziativa

INIZIATIVA LETTERARIA "Visioni di futuro"

Transizione Ecologica

Secondo gli scienziati, dalla metà del XX secolo, siamo entrati in una nuova era geologica: l'Antropocene. Ciò che differenzia questa dalle ere geologiche precedenti è che il riscaldamento globale che la caratterizza si distingue per essere un effetto diretto delle attività umane. Biossido di carbonio e gas serra si sono rivelati trappole di calore che hanno accelerato il moltiplicarsi di fenomeni drammatici come l'innalzamento del livello dei mari, il ritiro dei ghiacciai, le alluvioni, la siccità e l'aumento della temperatura globale.

Le conseguenze dell'azione umana che condizionano l'ambiente terrestre possono essere modificate. In tal senso, è cruciale perseguire obiettivi di sostenibilità che implicino misure e iniziative, sia a livello locale sia a livello globale, in grado di creare le condizioni per un futuro in cui l'ambiente, le comunità e le forme di vita siano protette e tutelate. Nell'implementare le pratiche di sostenibilità, si devono gestire i rischi per le comunità e ottimizzare le risorse esistenti.

Gli studenti, partendo dall'osservazione dei sistemi produttivi, sociali e infrastrutturali delle loro città, comunità e regioni nonché da una valutazione della loro sostenibilità, sono invitati a proporre idee, soluzioni e strumenti innovativi, nell'ambito delle rispettive discipline di studio e di specializzazione, per raggiungere i seguenti obiettivi di sostenibilità.

1. Riduzione dei gas serra, aumento dell'efficienza energetica e dell'uso delle energie rinnovabili.
2. Conservazione e protezione delle risorse idriche (efficienza, riuso, gestione delle acque meteoriche).
3. Eliminazione dei rifiuti, prevenzione dell'inquinamento, aumento del riciclo.
4. Promozione dei mercati per tecnologie sostenibili e materiali, prodotti, servizi preferibili sotto il profilo ambientale.



FESTIVAL DELL'ECONOMIA DI TRENTO 2 – 5 GIUGNO 2022

5. Design, costruzione e mantenimento di edifici ad alta performance e sostenibilità
6. Sostegno alla vivibilità delle città nonché al benessere e alla crescita economica delle comunità.
7. Potenziamento d'infrastrutture sostenibili.
8. Interventi per aumentare la consapevolezza degli individui incoraggiandoli ad applicare i concetti di sostenibilità a ogni aspetto della vita, di lavoro, di un'impresa, della comunità.
9. Disposizioni e misure per la conformità tra leggi e regolazioni regionali, nazionali e comunitarie per la sicurezza energetica, un ambiente salubre e operazioni a basso impatto ambientale.