FBK patrocina il progetto GREEN – Insieme per una città sostenibile

17 Gennaio 2023

Gli obiettivi del progetto europeo Erasmus+ sono la promozione della partecipazione giovanile alla vita democratica e lo sviluppo di soluzioni innovative per la sostenibilità ambientale. L'iniziativa è promossa dall'APS ETS PERLATECNICA e coinvolge giovani della Campania, di Trento e Brescia. Le iscrizioni sono aperte fino al 12/02/2023

Secondo i più recenti dati ISTAT negli ultimi anni è aumentato l'interesse di una parte significativa delle nuove generazioni verso vari temi, tra cui il cambiamento climatico. I giovani sentono queste tematiche molto vicine e grazie alle loro competenze possono offrire un importante contributo nello sviluppo di soluzioni innovative relative alla sostenibilità ambientale e all'efficientamento di reti e servizi tradizionali attraverso l'uso di soluzioni digitali. Attraverso questo percorso i giovani avranno l'opportunità di sviluppare competenze digitali e tecniche e competenze legate alla capacità di creare un ambiente basato sulla cooperazione e sulla partecipazione attiva.

Destinatari

GREEN è rivolto ai **giovani tra i 17 e i 26 anni** con forte interesse per la tematica ambientale e l'intersezione con le nuove tecnologie:
• il 60% saranno giovani che conoscono il linguaggio di programmazione C++;
• il 40% saranno giovani con competenze in campo architettonico, artistico, relativo alla green economy e al settore ambientale;
• 13 provenienti (domiciliati o residenti) da Trento e altrettanti da Brescia;
• 15 provenienti dalla Campania.

FORM di ISCRIZIONE – Le iscrizioni sono aperte fino al 12/02/2023

Tre le attività previste:

1. **Workshop online** in cui giovani provenienti da diversi contesti e diversi territori si confronteranno su una tematica comune e di interesse europeo: la sostenibilità ambientale. Durante i workshop saranno coinvolti un totale di 41 partecipanti che saranno divisi in due gruppi ciascuno moderato da un facilitatore di Perlatecnica.
   Gli incontri previsti sono 4 ed avranno una durata di 2 ore e ciascuno di essi sarà incentrato

su un tema:
• Sviluppo sostenibile;
• Inquinamento atmosferico;
• Mobilità sostenibile;
• Smart City.

2. **Hackathon (Roobopoli)** della durata di 5 giorni realizzato presso l'Università di Trento
   • L'obiettivo è stimolare la partecipazione e lo sviluppo di competenze digitali attraverso un approccio collaborativo e pratico.
   • I 41 partecipanti saranno divisi in team, organizzati inserendo all'interno giovani con competenze informatiche e giovani con competenze in campo architettonico, artistico, alla green economy e al settore ambientale, in modo da favorire attraverso la *peer education* lo sviluppo di competenze digitali. All'interno di ogni gruppo ci sarà un presentatore, un programmatore e un designer. I partecipanti saranno chiamati a programmare e a sviluppare idee di impatto e altamente innovative, progetti, servizi e/o strumenti volti a incontrare le esigenze internazionali e a presentare soluzioni sostenibili seguendo le tematiche dell'evento.
3. **Evento di sensibilizzazione**
   • L'ultima attività sarà realizzata in parte online e in parte a Maddaloni.
   • Lo scopo è rendere i partecipanti parte attiva della sensibilizzazione sulle tematiche ambientali, sui risultati raggiunti dal progetto e supportarli nella condivisione delle proprie idee con rappresentanti politici. La realizzazione dell'evento è divisa in più fasi.
   • Incontro online per presentare le opportunità di partecipazione politica presenti a livello locale e nazionale e insegnargli ad adattare la comunicazione a seconda del canale utilizzato, coinvolgerà 41 partecipanti.
   • Brainstorming tra i partecipanti per la costruzione dell'evento e la definizione dei dettagli (si prevedono 4 incontri in totale) e pubblicizzazione dell'evento secondo le modalità scelte dagli stessi, coinvolgerà 41 partecipanti.
   • Realizzazione dell'evento. L'evento sarà realizzato in modalità ibrida, i giovani campani (15 in totale) parteciperanno in presenza a Maddaloni, mentre i giovani delle altre regioni saranno collegati online.
   • Tutti i giovani si divideranno i compiti per la realizzazione dell'evento, le proposte da presentare davanti agli attori politici locali e lo sponsorizzeranno nelle proprie città.

Un progetto dell'Associazione PERLATECNICA APS ETS finanziato dall'Unione Europea in ambito Erasmus+ (2022-3-IT03-KA154-YOU-000093660), col patrocinio di:

Comune di Maddaloni (CE)
Assessorato
alla
Sostenibilità Ambientale

Dipartimento di Ingegneria
Industriale
Università di Trento

Dipartimento di Ingegneria
dell'Informazione
Università di Brescia

FONDAZIONE
BRUNO KESSLER

LINK

https://magazine.fbk.eu/it/news/fbk-patrocina-il-progetto-green-insieme-per-una-citta-sostenibile/

TAG

- #giovani
- #hackathon

MEDIA COLLEGATI

- INFOGRAFICA GREEN: https://magazine.fbk.eu/wp-content/uploads/2023/01/Infografica-GREEN.pdf
- Descrizione Progetto : https://magazine.fbk.eu/wp-content/uploads/2023/01/GREEN-PRESENTAZIONE.pptx.pdf
- FORM di ISCRIZIONE: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc-m-oV9a7E4TxIA3rRTFQ8CZeI3cODp-3LE5HZ9_2xb0B_Ag/viewform

AUTORI

- Giancarlo Sciascia