



Circ. 23 – 2022/23

Brescia, 20 settembre 2022

Agli alunni e ai docenti
delle classi Quarte e Quinte

Ai docenti
Ai genitori
Al personale ATA
Atti/mail/sito/registro

Oggetto: Raccolta delle adesioni per la partecipazione all’Hackathon sul Teleriscaldamento, “Hackathon – calore in rete” promossa da A2A Calore e Servizi in collaborazione con Tondo

L’iniziativa in oggetto, rivolta agli **studenti del 4° e del 5° anno** dell’a.s. 2022-2023, si terrà il **21 e 22 ottobre 2022** e si inserisce nel programma di eventi previsto quest’anno per le celebrazioni del 50° anniversario del teleriscaldamento a Brescia.

L’Hackathon è stato pensato per far nascere e concretizzare progettualità sostenibili che valorizzino le opportunità derivanti dal teleriscaldamento. Al seguente link (https://www.dropbox.com/s/cpkdu4mac6gc7u8/Video_Hackathon%20Calore%20in%20rete.mp4?dl=0) potete trovare il video esplicativo in questione.

Gli studenti avranno l’opportunità di lavorare a challenge specifiche relative al teleriscaldamento e sviluppare alcune progettualità che presenteranno poi ad una giuria di esperti di A2A. L’evento prevederà 3 challenge sulle seguenti tematiche relative al Teleriscaldamento (che potete approfondire sul sito <https://innovation.a2a.eu/challenge/hackathon-calore-in-rete/>):

1. Nuove opportunità di integrazione delle fonti di calore con le reti di teleriscaldamento;
2. Nuove forme di efficientamento energetico con partecipazione attiva della comunità studentesca;
3. Comunicazione e sensibilizzazione sulle opportunità del teleriscaldamento per informare e formare tutta la comunità cittadina.

Inoltre, l’Hackathon rappresenta un’opportunità formativa e di crescita professionale poiché consentirà agli studenti di prendere parte attiva ad un progetto aziendale, facendo emergere creatività e inventiva, interfacciandosi con esperti del settore di A2A e imparando a valutare, sviluppare e presentare un progetto, accorciando quindi le distanze tra il mondo scolastico e il mondo del lavoro.

I partecipanti potranno candidarsi in team composti da un **minimo di 3 ad un massimo di 6 persone**, altrimenti sarà possibile anche candidarsi singolarmente, scegliendo tra le challenge disponibili. I team finalisti che parteciperanno ai lavori durante l'Hackathon saranno 9, 3 per ogni challenge. Per ogni challenge sarà eletto un progetto vincitore. Le premialità saranno rivolte a tutti i membri dei 3 team vincitori.

Si allega alla presente circolare un breve documento in cui sono forniti dei link utili sul teleriscaldamento per essere informati sul tema dell'iniziativa.

Si chiede gentilmente di comunicare la propria volontà di partecipare all'iniziativa entro il 24 settembre alla referente, prof.ssa Mariarosaria Giralda, che procederà all'iscrizione, scrivendo all'indirizzo email mariarosaria.giralda.d@liceodeandre.edu.it.

Si ringrazia per la cortese collaborazione
Cordiali saluti

In allegato: elenco link utili

La referente: prof.ssa Giralda Mariarosaria

Il Dirigente scolastico
Prof. Denis Angelo Ruggeri

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2, D. Lgs. n. 39/1993*