



“Climate Action: Resilience#hack”

Maratona progettuale sulla resilienza del territorio agli effetti del cambiamento climatico

Scuola polo organizzatrice:

Liceo Statale Scientifico e Classico “Ettore Majorana” di Desio

Termine ultimo per l’invio delle candidature: 30 giugno 2019

Nell’ambito dei progetti didattici per la realizzazione di percorsi competitivi per le studentesse e gli studenti del secondo ciclo su base territoriale, basati sull’approccio e sulla metodologia degli hackathon e delle simulazioni internazionali con oggetto le tematiche legate all’imprenditorialità digitale e alla cittadinanza globale (azione #19 del PNSD), è promossa l’iniziativa “Climate Action: Resilience#Hack”, il primo hackathon sulle sfide legate all’adattamento del territorio agli effetti del cambiamento climatico.

L’Hackathon sarà una vera e propria maratona progettuale durante la quale studentesse e studenti, provenienti dalle istituzioni scolastiche del secondo ciclo della Macroarea 1 della Lombardia, comprendente le province di Varese, Como, Lecco, Milano e Monza e Brianza, con l’aiuto di mentori, esperti e ricercatori, lavoreranno insieme con l’obiettivo di proporre soluzioni alla necessità di adattamento del territorio, al fine di diminuire la vulnerabilità dei sistemi naturali e socio-economici ed aumentare la loro capacità di risposta e resilienza di fronte agli inevitabili impatti di un clima che cambia.

L’iniziativa si svolgerà **dal 23 al 25 Settembre 2019** a **Desio (MB)**, in occasione del Climate Action Summit ospitato dall’ONU.

Per tutte le studentesse e studenti sarà un’esperienza di grande valore perché avranno l’opportunità di apprendere strumenti e metodologie innovative di co-progettazione, di condividere la loro visione di società e di futuro lavorando in gruppi di lavoro eterogenei, sia per provenienza che per indirizzo scolastico, di esporre al termine della tre giorni le proprie idee e soluzioni dinanzi al pubblico e ad esperti ed esponenti del mondo delle Istituzioni, dell’Università, dell’imprenditoria e delle organizzazioni internazionali e dell’associazionismo.

Una Commissione di esperti proclamerà i vincitori. I premi alla squadra vincitrice dell’hackathon verranno comunicati al termine del momento conclusivo della tre giorni.

COME PARTECIPARE?

1. L’iniziativa prevede la partecipazione delle scuole secondarie di secondo grado delle Province di Varese, Como, Lecco, Milano, Monza e Brianza fino ad un massimo di 20. In caso di un numero di candidature superiore, si terrà conto dell’ordine di presentazione delle stesse (data e orario della mail).



2. A ciascuna scuola è richiesto di individuare 4 persone, 2 studentesse e 2 studenti, che frequentano nell'anno scolastico 2018-2019 la classe terza, ed esclusivamente un/a docente accompagnatore/accompagnatrice.
3. Nell'eventualità che non si raggiunga il n° massimo di scuole candidate, si richiederà a ciascuna scuola di aumentare il numero degli studenti della propria delegazione, procedendo secondo l'ordine di presentazione.
4. L'arrivo di tutte le delegazioni scolastiche è previsto nella mattinata del primo giorno (lunedì 23 settembre entro le ore 11.00) per la partecipazione all'apertura dell'iniziativa e alla presentazione delle sfide dell'hackathon. Tutti i lavori termineranno alle ore 13.00 del 25 settembre 2019.
5. Le candidature dovranno pervenire **entro le ore 15.00 del 30 giugno 2019** all'indirizzo PEC del Liceo Statale Scientifico e Classico 'Ettore Majorana' mips10000t@pec.istruzione.it mettendo come oggetto 'Resilience#hack' e inviando il [file](#) compilato con le seguenti informazioni:
 - a. l'elenco dei 4 partecipanti (nome, cognome, data di nascita, anno di studio, eventuale indirizzo scolastico all'interno dell'Istituto);
 - b. il nominativo del docente accompagnatore o della docente accompagnatrice, comprensivo di indirizzo e-mail e numero di telefono cellulare.
6. Sono a carico del Liceo Statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" Desio le seguenti spese:
 - a. di trasporto, secondo le modalità previste dalla normativa
 - b. il vitto
 - c. l'alloggio (il Liceo Majorana valuterà l'ammissibilità delle richieste di alloggio garantendolo comunque alle delegazioni scolastiche impossibilitate al rientro giornaliero per mancanza di collegamenti)Si precisa che le scuole candidate dovranno provvedere all'anticipo delle spese di viaggio dei partecipanti e successivamente richiedere a questo istituto il rimborso, trasmettendo al termine dell'evento (e comunque entro il 30 settembre 2019) il modulo, che verrà inviato con la conferma della partecipazione, debitamente compilato allegando i documenti giustificativi in copia (gli originali dovranno essere conservati agli atti della scuola) da inviare via mail a mips10000t@istruzione.it. Non saranno ASSOLUTAMENTE rimborsate le spese per l'uso del mezzo proprio.
7. Alle delegazioni è richiesto di **dotarsi di almeno due pc portatili**.
8. Ciascun partecipante utilizzerà i locali in cui si svolgerà l'iniziativa, nonché i materiali e le attrezzature eventualmente messi a disposizione da parte degli organizzatori e/o portati dai partecipanti stessi, con la massima cura e diligenza e si atterrà strettamente a qualsiasi indicazione fornita dagli organizzatori al fine di assicurare la sicurezza e l'incolumità di tutti i partecipanti. In nessun caso i locali potranno essere utilizzati per lo svolgimento di attività che possano rappresentare un pericolo per cose o persone presenti all'iniziativa ovvero recare intralcio o impedimento al regolare svolgimento dello stesso.
9. Ogni delegazione scolastica, al momento della partecipazione, dovrà aver acquisito autorizzazioni per la partecipazione e liberatorie per riprese video e/o foto. Tale documentazione verrà custodita agli atti dalla scuola partecipante.
10. Qualsiasi informazione può essere richiesta direttamente al Liceo Statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" climateresilience.2019@gmail.com (NB: da **non** utilizzare per invio candidature).

Buon hackathon a tutte e a tutti!

Desio, 13 maggio 2019

Il Dirigente scolastico

Mariella Rauseo

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 179/2016