



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO STATALE SCIENTIFICO E CLASSICO "ETTORE MAJORANA"



EU MOUNTAIN HACK

**Maratona progettuale per lo sviluppo sostenibile della Regione Alpina
in un clima che cambia**

Termine ultimo per l'invio delle candidature: **30 settembre 2019**

Scuola polo organizzatrice

Liceo statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" di Desio

* * *

L'Istituto Liceo Statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" (Desio) promuove **EU MOUNTAIN-HACK, il primo hackathon europeo dedicato allo sviluppo delle Alpi come patrimonio da conoscere, difendere e valorizzare**. Mountain-Hack sarà una maratona progettuale durante la quale studenti provenienti da tutte le Regioni dell'Arco Alpino, con l'aiuto di mentori, esperti e ricercatori, lavoreranno insieme con l'obiettivo di immaginare nuovi modelli, soluzioni e prototipi in grado di favorire la sostenibilità, la resilienza e la crescita dei territori montani, anche in rapporto al loro legame con la città e nel quadro dei crescenti effetti del cambiamento climatico.

L'iniziativa, che rientra nel coordinamento e la gestione di azioni di formazione e potenziamento delle competenze degli studenti (Decreto 20 dicembre 2016 n. 896), avrà luogo nel periodo **26-29 novembre 2019 a Milano** e coinvolgerà studentesse e studenti delle scuole secondarie di secondo grado.

EU MOUNTAIN-HACK si svolgerà in concomitanza con il terzo Forum Annuale EUSALP (*EU Strategy for the Alpine Region*), quest'anno sotto la Presidenza Italiana, la strategia macroregionale alpina, frutto di un accordo siglato nel 2013 e che coinvolge sette paesi (Italia, Francia, Germania, Austria, Slovenia), due stati extra UE (Svizzera e Liechtenstein) e 48 regioni e province autonome alpine europee.

In linea con gli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile, il Mountain Hack mirerà a capire come stimolare e accelerare la competitività dei territori montani attraverso la ricerca, il networking e il coinvolgimento dei giovani, veri protagonisti della futura innovazione.



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

Una Commissione composta da esperti proclamerà i vincitori. Alle squadre vincitrici dell'*hackathon* (i cui premi verranno comunicati al termine dell'evento), sarà data la possibilità, attraverso la partecipazione ad altre esperienze formative e laboratoriali, di acquisire nuove conoscenze e competenze per lo sviluppo delle proposte progettuali avanzate.

L'avvio dell'hackathon è previsto alle ore 17:00 del primo giorno (martedì 26 novembre). Tutti i lavori, con la presentazione finale dei progetti degli studenti partecipanti, termineranno alle ore 17:00 di venerdì 29 novembre.

COME PARTECIPARE ?

1. L'iniziativa prevede la partecipazione delle scuole secondarie di secondo grado **fino ad un massimo di 12**.
2. A ciascuna scuola è richiesto di **individuare 4 persone, 2 studentesse e 2 studenti, frequentanti il IV anno**, ed **esclusivamente un docente accompagnatore**. Nella selezione di studenti si invita a tenere conto del livello di lingua inglese (è richiesta una buona conoscenza della lingua inglese).
3. **Le scuole saranno selezionate sulla base dei seguenti criteri:**
 - a. rappresentanza geografica (provenienza da regioni e province differenti dell'arco alpino). Per ragioni logistiche potranno essere selezionati fino a 20 studenti provenienti dalla Regione Lombardia (che non necessitano del pernottamento in Hotel);
 - b. motivazione della presentazione della candidatura e coerenza con il percorso formativo e/o con precedenti progetti formativi della scuola sul tema della valorizzazione e sviluppo dei territori montani;
 - c. in caso di ulteriori candidature dalla stessa Regione, si terrà conto dell'ordine di presentazione delle stesse.

4. Presentazione delle candidature

Entro le ore 15:00 del 30 settembre 2019

all'indirizzo PEC: MBPS10000P@pec.istruzione.it dovrà pervenire:



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA



- 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 comprensivo di indirizzo e-mail e/o numero di telefono per definire le modalità di prenotazione dei mezzi di trasporto e di soggiorno;
 - c. motivazione della presentazione della candidatura con particolare riferimento ad eventuali esperienze e progetti pregressi promossi, seguiti o coordinati dall'istituto sul tema della valorizzazione e sviluppo dei territori montani.
5. Per un proficuo svolgimento dell'hackathon si invita **ogni delegazione scolastica a dotarsi di almeno due pc portatili.**
 6. **Le spese di trasporto, vitto e alloggio sono a carico della Scuola Referente Liceo Statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" (Desio). Una volta comunicato l'elenco dei partecipanti, saranno indicati i termini e le modalità per le prenotazioni e il trasporto .**
 7. La sistemazione dei docenti sarà in stanza singola; gli studenti saranno sistemati in stanze multiple: all'interno di una stessa stanza potranno esservi studenti dello stesso sesso provenienti da scuole diverse.
 8. Ciascun partecipante utilizzerà i locali in cui si svolgerà l'evento, 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 il locali potranno essere utilizzati per lo svolgimento di attività che possano rappresentare un pericolo per cose o persone presenti all'evento ovvero recare intralcio o impedimento al regolare svolgimento dello stesso.
 9. **Si invita ogni delegazione scolastica a munirsi di eventuali liberatorie/autorizzazioni per la conduzione di riprese video e/o foto.**
 10. Responsabile del procedimento è la dott.ssa Mariella Rauseo del Liceo Statale Scientifico e Classico "Ettore Majorana" indirizzo e-mail: dirigente@liceodesio.edu.it; telefono:0352-625661.

Le scuole selezionate verranno tempestivamente avvisate e debitamente informate su programma e logistica.

Buon EU MOUNTAIN-HACK a tutti !

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Mariella RAUSEO

Firmato digitalmente ai sensi del DLgs 179/2016