



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

*Dipartimento per la programmazione e gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e
per l'innovazione digitale*

Civic Hack Caltanissetta

**Il primo hackathon civico delle scuole della Provincia di Caltanissetta
nell'ambito dell'iniziativa nazionale "Strade Future 4.0 – Infrastrutture, viabilità e
trasporti nel territorio. La risposta del digitale per la valorizzazione delle attività
locali"**

#FuturaCaltanissetta #PNSD

Termine ultimo per l'invio delle candidature: **17 aprile 2018**

* * *

Gentili Dirigenti,

in occasione dell'iniziativa "Strade Future 4.0" (Caltanissetta, 27-28 aprile 2018), progetto didattico nazionale declinato a livello territoriale e promosso dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca sui temi del Piano nazionale per la scuola digitale, il Ministero promuove, con la collaborazione del Liceo Classico "Ruggero Settimo" di Caltanissetta, il "Civic Hack Caltanissetta", il primo *hackathon* civico delle scuole di Caltanissetta interamente dedicato alle sfide della città e del territorio.

"**Civic Hack Caltanissetta**" sarà una vera e propria maratona progettuale durante la quale circa 120 studentesse e studenti, provenienti dalle Istituzioni scolastiche della Provincia di Caltanissetta, con l'aiuto di mentori, esperti e ricercatori, lavoreranno insieme con l'obiettivo di contribuire alla crescita e al futuro sostenibile del territorio, acquisendo nuove competenze.

L'iniziativa si svolgerà il 27 e il 28 aprile 2018 a Caltanissetta (Palazzo Moncada – Teatro Margherita) e coinvolgerà studentesse e studenti delle scuole secondarie di secondo grado della Provincia di Caltanissetta.

"**Strade Future 4.0**" sarà anche un'occasione per rappresentare e raccontare la Scuola digitale e le sue buone pratiche, attraverso le tradizioni e la cultura che caratterizza e dà identità alla città di Caltanissetta.

"**Strade Future 4.0**" si articolerà in mostre, *workshop* formativi, progetti e laboratori didattici, proiezioni, "vetrine tecnologiche", buone pratiche e momenti dedicati allo sviluppo delle competenze digitali delle studentesse e degli studenti.

L'HACKATHON

L'*hackathon* è una competizione di durata variabile che, a partire da una tema principale, propone delle sfide ai suoi partecipanti, i quali, organizzati in gruppi eterogenei, hanno il compito di affrontarle, ricercando e progettando nuove soluzioni, modelli, processi o servizi innovativi. Gli *hackathon* civici, come "Civic Hack Caltanissetta", sono costruiti intorno a sfide, problemi e opportunità di sviluppo a livello urbano e/o territoriale.

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



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

Dipartimento per la programmazione e gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale

loro visione di società e di futuro lavorando in gruppi di lavoro eterogenei per indirizzo scolastico, di esporre al termine della due giorni le proprie idee e soluzioni dinanzi a esperti ed esponenti del mondo delle Istituzioni, dell'Università, delle organizzazioni internazionali e dell'associazionismo.

Una Commissione di 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 partecipando ad altre iniziative di livello nazionale.

COME PARTECIPARE?

COME PARTECIPARE ?

1. L'iniziativa prevede la partecipazione delle **scuole secondarie di secondo grado della Provincia di Caltanissetta fino ad un massimo di 15**. In caso di un numero di candidature superiore a 15, si terrà conto dell'ordine di presentazione delle stesse. In caso contrario, si richiederà a ciascuna scuola candidata di aumentare con alcune unità di studentesse e studenti i numeri della propria delegazione.
2. A ciascuna scuola è richiesto di individuare **3 studentesse e 3 studenti**, frequentanti il IV anno, ed esclusivamente un docente accompagnatore.
3. L'inizio delle attività è previsto alle ore 10.00 del 27 aprile 2018 per la partecipazione alla cerimonia di apertura di "Strade Future 4.0" e alla presentazione delle sfide dell'*hackathon*. Tutti i lavori termineranno alle ore 15.00 del 28 aprile 2018.
4. Presentazione delle candidature.
Entro le ore **15.00** del **17 aprile 2018** all'indirizzo mail del Ministero innovazioneigitale@istruzione.it e all'indirizzo mail del Liceo Classico "R. Settimo" clpco2000x@pec.istruzione.it dovrà pervenire:
 - a) l'elenco dei 6 partecipanti – 3 studentesse e 3 studenti – (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.
5. L'elenco definitivo delle studentesse e degli studenti selezionati deve poi essere comunicato alla Direzione generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale.
6. Per un proficuo svolgimento dell'*hackathon* si invita ogni delegazione scolastica a dotarsi di almeno **due pc portatili**.
7. Eventuali spese di trasporto per le delegazioni scolastiche del territorio di Caltanissetta durante i giorni dell'evento, se necessarie e nel rispetto della normativa vigente, sono a carico del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca per il tramite della scuola referente, Liceo classico "R. settimo" di Caltanissetta.
8. Ciascun partecipante utilizzerà i locali in cui si svolgerà l'iniziativa didattica innovativa, 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



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Dipartimento per la programmazione e gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale

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 amministrativo è la dott.ssa Tiziana Di Lascio, in servizio presso la Direzione generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale. Qualsiasi informazione può essere richieste al telefono 06-5849.2778 oppure direttamente al Liceo Classico "R. Settimo" di Caltanissetta, tel. 093-421600.

Buon Civic Hack Caltanissetta a tutti!

IL DIRETTORE GENERALE

Simona Montesarchio