

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE - "B. FOCACCIA"-SALERNO
Prot. 0016679 del 06/10/2025
V-1 (Uscita)

*Ai Dirigenti Scolastici
Ai Referenti per l'Orientamento
delle Istituzioni Scolastiche di I Grado
di Salerno e dei Comuni Limitrofi*

OGGETTO: manifestazione di interesse per l'Hackathon “Progetta la tua Città Intelligente e Sostenibile”

Siamo lieti di proporre alle classi terze delle scuole secondarie di primo grado un'opportunità formativa unica e stimolante: un hackathon creativo pensato per far vivere agli studenti un'esperienza concreta di progettazione e collaborazione, all'interno dei nostri laboratori, nel corso di quest'anno scolastico.

Durante questa maratona progettuale, ogni partecipante sarà parte di un team di quattro studenti, dove ognuno ricoprirà un ruolo chiave ispirato a figure professionali del mondo del lavoro:

- **Innovation Engineer (Elettrotecnica):** il “maker” che realizzerà prototipi fisici di dispositivi smart;
- **Chief Technology Officer (Informatica):** la mente digitale, che svilupperà un'app o un sito web per la smart city;
- **Responsabile della Sostenibilità (Chimica):** lo scienziato del gruppo, attento all'impatto ambientale e ai materiali ecocompatibili;
- **Art Director (Grafica e Comunicazione):** l'anima creativa, responsabile dell'identità visiva del progetto.

Il nostro obiettivo è insegnare che il successo nasce dall'unione di competenze diverse, dalla collaborazione e dalla valorizzazione di ogni talento.

Per supportare al meglio i partecipanti, i team saranno affiancati dai nostri studenti-mentor del triennio e supervisionati dai nostri docenti. I mentor offriranno consigli, guida e incoraggiamento durante tutte le fasi del lavoro.

La sfida si concluderà con una presentazione ufficiale dei progetti.

Ogni squadra presenterà la propria idea e i prototipi realizzati davanti a una giuria qualificata, composta da:

- docenti dei nostri indirizzi;
- professionisti dei settori coinvolti: IT, Chimica e Sostenibilità, Comunicazione visiva ed Elettrotecnica.

La giuria valuterà i progetti non solo per gli aspetti tecnici, ma anche per:

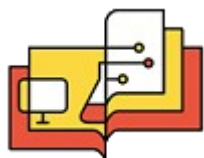
- originalità e creatività dell'idea;

Indirizzo VIA MONTICELLI,1
84131 SALERNO

Telefono 089 301704
Fax 089 3055189

Codice SAIS074005 (Istituto principale)
SATF07401N (Istituto Tecnico)
SARI07401R (Istituto Professionale)

Email SAIS074005@istruzione.it
Pec SAIS074005@pec.istruzione.it



- sostenibilità della soluzione proposta;
- efficacia della comunicazione;
- qualità della collaborazione nel team.

Sarà un'occasione preziosa di confronto con esperti, e un primo passo nel mondo dell'innovazione e della progettazione.

In questa fase preliminare, raccogliamo le manifestazioni di interesse non vincolanti, utili per definire al meglio l'organizzazione e la data definitiva dell'evento.

Se ritenete che questa proposta possa arricchire il percorso formativo dei vostri studenti, vi invitiamo a compilare il breve modulo Google disponibile al seguente [link](#), **entro e non oltre il 15 ottobre 2025**.

Le scuole che compileranno il modulo riceveranno in via prioritaria l'invito ufficiale con tutti i dettagli per l'iscrizione delle squadre.

Siamo certi che questa iniziativa rappresenti una straordinaria occasione di crescita, orientamento e scoperta per gli studenti.

Per ulteriori dettagli, vi invitiamo a contattare la nostra Segreteria al numero 089.301704 o all'indirizzo e-mail sais074005@istruzione.it. In alternativa, potete anche rivolgervi alla nostra referente per l'orientamento, Prof.ssa Nunzia Flauti all'indirizzo e-mail nunzia.flauti@scuola.istruzione.it.

Con l'auspicio di accogliervi presto, vi ringraziamo per l'attenzione e porgiamo i nostri più cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Maria Funaro

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del d.lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Indirizzo VIA MONTICELLI,1
84131 SALERNO

Telefono 089 301704
Fax 089 3055189

Codice **SAIS074005** (Istituto principale)
SATF07401N (Istituto Tecnico)
SARI07401R (Istituto Professionale)

Email SAIS074005@istruzione.it
Pec SAIS074005@pec.istruzione.it