

PILLOLE DI HACKATHON

Il corso pensato per gli insegnanti dei tre ordini di scuola dell'Istituto Comprensivo, si sviluppa sulla metodologia Hackathon utilizzando la didattica digitale integrale e laboratoriale. Si affronteranno i principi pedagogici alla base dell'utilizzo del coding nella didattica, si valuteranno varie modalità su come proporre attività di didattica digitale integrata ai nostri studenti e si progetteranno brevi percorsi connessi alle discipline curriculari per realizzare lezioni dinamiche e coinvolgenti. Il corso sarà laboratoriale.

15h attività laboratoriali + 5h di esercitazioni asincrone con quiz finale per l'attestazione delle competenze acquisite. Tot: 20 ore

13 - 14 -18-19-20 giugno orario 9.00 - 12.00

21 al 28 ore asincrone

Programma indicativo

- 1 Introduzione alla metodologia Hackathon
- 2 Digital Storytelling e progettare percorsi connessi alle discipline scolastiche
- 3 sperimentare la metodologia Hackathon
- 4 Progettare un'attività disciplinare / curricolare con la metodologia

Obiettivi:

- Migliorare le proprie competenze digitali
- Conoscere e mettere in pratica la metodologia Hackathon
- Conoscere e usufruire delle potenzialità didattiche costituite dagli ambienti innovativi
- Apprendere principi e tecniche per realizzare lezioni con metodologie innovative

Iscrizione: 22 aprile - 18 maggio

Percorso attivo: 15 aprile - 30 giugno 2024

Numero di ore: 20

Posti disponibili: 20

Categoria: **Transizione digitale**

Area: **2, 3, 5**

2. Risorse digitali
3. Pratiche di insegnamento e apprendimento
5. Valorizzazione delle potenzialità degli studenti

Livello:

A2. Esploratore/Base/Conosce e ne fa un uso di base

Destinatari: Docenti

Tipo percorso: Online e in presenza

Organizzatore: IC Occhiobello