

Newsletter 1 - Febbraio 2023

CREAM
CREAtive writing labs to foster STEAM learning -
Laboratori di scrittura creativi per favorire l'apprendimento STEAM

Prima newsletter del progetto Cream, n. 2021-1-IT02-KA220-SCH-000032666,
co-finanziato dal programma Erasmus+ dell'UE

Cosa c'è in questa newsletter

- Cream in un colpo d'occhio
- STEM or STEAM?
- Il nostro team
- I nostri primi risultati e i nostri prossimi passi

CREAM in un colpo d'occhio

Il progetto Erasmus+ CREAM mira a **stimolare l'interesse dei giovani studenti verso le materie STEAM** elaborando e sperimentando nuovissimi approcci e modelli di insegnamento delle discipline STEAM attraverso le tecniche del Creative Writing Laboratory (CWLs).

CREAM nasce dall'evidenza che i modelli educativi tradizionali adottati nelle scuole non sono più al passo con i tempi che corrono e devono essere integrati con approcci moderni basati sul concetto di scuola aperta utilizzando metodologie di co-design, creatività e pensiero critico.

STEM o STEAM?

STEM è l'acronimo di *Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica*.

Studi recenti hanno esteso il dominio di STEM a **STEAM**, includendo le **Arti e il Design** per promuovere l'aspetto creativo di queste discipline. L'apprendimento STEAM è importante perché queste 5 discipline promuovono la risoluzione dei problemi, il pensiero creativo e analitico, aiutano gli studenti di tutte le età a crescere e ad affrontare le sfide quotidiane e sono strettamente collegate alle 4C per le competenze del 21° secolo: Comunicazione, Collaborazione, Pensiero critico e Creatività.

Il nostro team

Il nostro team di progetto è composto da nove partner, provenienti da cinque Paesi (Italia, Slovenia, Grecia, Polonia e Paesi Bassi). Ognuno di loro ha un proprio settore di competenza, al fine di creare sinergia e complementarità all'interno del progetto.



I nostri primi risultati e i nostri prossimi passi

Nelle prime fasi del progetto, i partner hanno esplorato la situazione attuale in termini di **approcci didattici innovativi STEAM** e di **iniziative che utilizzano la creatività all'interno dell'ambiente scolastico**. Il risultato è stato una sintesi della letteratura con una raccolta di casi di studio e di buone pratiche, che servirà come base per l'implementazione dei prossimi risultati di CREAM e per la definizione del modello dei Creative Writing Labs.

Scarica il rapporto "Analisi dello stato dell'arte sugli approcci e le iniziative di insegnamento creativo STEAM": https://creamproject.eu/PR1/CREAM_PR1_integrated_ITA.pdf

Dopo aver realizzato **workshop e consultazioni** per raccogliere il feedback di studenti, insegnanti, dirigenti scolastici, genitori e aziende sull'idea della CWL, per accrescere il loro interesse per le materie STEAM, sono stati realizzati e condotti sondaggi per studenti e insegnanti tra i gruppi target di tutti i Paesi partner.

Queste ultime attività sono essenziali per raggiungere il **prossimo obiettivo di CREAM**: la progettazione e lo sviluppo di **materiale formativo** per preparare al meglio tutti gli attori in vista dell'implementazione di CWL pilota.

Volete rimanere aggiornati? Consultate il sito web e continuate a seguire CREAM!
<https://creamproject.eu/>



Il 21 e 22 giugno, tutti i partner del progetto CREAM hanno partecipato al primo incontro di progetto. È stata un'opportunità straordinaria per condividere idee ed esperienze, contribuire alle attività del progetto, conoscersi e garantire una collaborazione senza intoppi!

Nella foto sopra, tutti i partecipanti!