



Istituto Comprensivo 5 - AT
Corso XXV Aprile, 151 - Asti (AT)

Temporaneamente in C.so Felice Cavallotti, 47 – Asti (AT)

Tel.: 0141/214133 - E-mail: atic82000r@istruzione.it

Pec: atic82000r@pec.istruzione.it

C.F.: 92082060051- Cod. Mec.: ATIC82000R

Circ. n. 100

Asti, 5 marzo 2025

A tutti gli alunni e le famiglie
Classi 1A - 1B
Scuola Secondaria di primo grado

Oggetto: avvio percorsi STEM Scuola Secondaria di primo grado Classi 1A e 1B

Piano Nazionale Di Ripresa e Resilienza finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU - Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1-Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azione di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche – D.M. 65 del 12 aprile 2023.

Titolo del Progetto: **"STudiamoEMiglioriamo"**

Identificativo progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-40260

CUP: G34D23006300006

La nostra scuola, in base al D.M. 65/2023, ha predisposto alcuni percorsi didattici e formativi per gli alunni delle classi prime volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione.

STEM è l'acronimo inglese riferito a diverse discipline: Science, Technology, Engineering, e Mathematics e indica, pertanto, l'insieme delle materie scientifiche, tecnologiche ed ingegneristiche.

I corsi proposti hanno l'obiettivo di stimolare l'approccio alle discipline STEM in un contesto creativo (STEAM) e in un'ottica di trasversalità e contaminazione.

Le attività avranno un'impostazione laboratoriale e cooperativa e gli potranno sperimentare in prima persona e conoscere aspetti particolari e innovativi legati all'innovazione digitale e scientifica.

I corsi, della durata di n. 12 ore, saranno tenuti da un docente esperto esterno e da un tutor interno. Si svolgeranno secondo il calendario dettagliato a partire da marzo 2025.

Nel caso in cui il percorso si terrà nel pomeriggio, sarà garantita l'assistenza di un docente per la consumazione del pranzo al sacco.

Gli alunni che frequenteranno i corsi in orario mattutino, non risulteranno assenti in classe.

Prima della compilazione del modulo in allegati si prega di prendere visione del programma e del calendario.

Con la compilazione del modulo le famiglie dichiarano di aver preso visione del percorso e di accettarne il contenuto e si impegnano a far frequentare il/la proprio/a figlio/a con costanza ed impegno, consapevole che per l'Amministrazione il progetto ha un impatto notevole sia in termini di costi che di gestione.

"Penso STEM e agisco criticamente" 2

(Creatività digitale)

Durata: 12 ore.

Esperto: Luca Bruno

Tutor: Rosa Anna Alagna

Classe 1A

ATIC82000R - ATP9SRC - REGISTRO PROTOCOLLO - 0001407 - 05/03/2025 - I.1 - U



Istituto Comprensivo 5 - AT
Corso XXV Aprile, 151 - Asti (AT)
Temporaneamente in C.so Felice Cavallotti, 47 – Asti (AT)
Tel.: 0141/214133 - E-mail: atic82000r@istruzione.it
Pec: atic82000r@pec.istruzione.it
C.F.: 92082060051- Cod. Mec.: ATIC82000R

Programma del percorso:

Durante il percorso, si andranno a conoscere l'arte digitale, l'animazione e il design. Si imparerà ad esprimere le proprie idee utilizzando gli strumenti digitali avanzati. Progetti collaborativi potenziano la creatività. Con lezioni interattive, workshop e l'uso di software creativi all'avanguardia, i partecipanti svilupperanno competenze essenziali per eccellere in un mondo sempre più orientato alla digitalizzazione.

Calendario

Data	Orario	n. ore
Martedì 11 marzo 2025	dalle ore 7.55 alle ore 8.55 dalle ore 9.40 alle ore 11.40	n. 3
Martedì 18 marzo 2025	dalle ore 7.55 alle ore 8.55 dalle ore 9.40 alle ore 11.40	n. 3
Martedì 15 aprile 2025	dalle ore 7.55 alle ore 8.55 dalle ore 9.40 alle ore 11.40	n. 3
Martedì 29 aprile 2024	dalle ore 7.55 alle ore 8.55 dalle ore 9.40 alle ore 11.40	n. 3

“Penso STEM e agisco criticamente” 4

(Educazione ai nuovi media e all'uso sano ed efficace dei social network)

Durata: 12 ore

Esperto: Luca Bruno

Tutor: Rosanna Cammarasana

Classe 1B

Programma del percorso:

Il percorso su YouTube e Social Network trasporterà i partecipanti nel mondo dell'informazione e della comunicazione digitale in maniera sicura. Si realizzeranno contenuti dedicati alle piattaforme per condividerle in modo consapevole sui social. Sarà inoltre posta l'attenzione su quali opportunità e pericoli si celino dietro ogni account e piattaforma digitale.

Calendario

Data	Orario	n. ore
Lunedì 10 marzo 2025	dalle ore 14.00 alle ore 17.00	n. 3
Lunedì 17 marzo 2025	dalle ore 14.00 alle ore 17.00	n. 3
Lunedì 14 aprile 2025	dalle ore 14.00 alle ore 17.00	n. 3
Lunedì 28 aprile 2025	dalle ore 14.00 alle ore 17.00	n. 3

Le attività si svolgeranno nei locali del Plesso della scuola Secondaria di primo grado “Martiri della Libertà”.

È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 30% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a frequentare il corso, non potranno ricevere l'attestato di merito.

La Dirigente Scolastica
prof.ssa Emanuela Danese

ATIC82000R - ATP9SRC - REGISTRO PROTOCOLLO - 0001407 - 05/03/2025 - I.1 - U



Istituto Comprensivo 5 - AT
Corso XXV Aprile, 151 - Asti (AT)
Temporaneamente in C.so Felice Cavallotti, 47 – Asti (AT)
Tel.: 0141/214133 - E-mail: atic82000r@istruzione.it
Pec: atic82000r@pec.istruzione.it
C.F.: 92082060051- Cod. Mec.: ATIC82000R

Alla Dirigente Scolastica
Istituto Comprensivo 5
Asti

Richiesta di partecipazione ai percorsi STEM (PNRR D.M. 65/2023) - Scuola Secondaria di primo grado – Classe 1A

Il/la sottoscritto/a _____

nato/a _____ il _____ genitore dell'alunno/a _____

iscritto/a per l'anno scolastico in corso alla classe _____ sez. ____.

DICHIARO

di autorizzare la partecipazione di mio/a figlio/a al/ai seguente/i modulo/i di n. 12 ore secondo il calendario indicato:

<input type="checkbox"/>	"Penso STEM e agisco criticamente" 2
--------------------------	---

Asti, li _____

Firma Genitore 1 / Tutore _____

Firma Genitore 2 / Tutore _____

Nel caso in cui il modulo venga compilato da un solo genitore/tutore:

Il/la sottoscritto/a genitore consapevole delle conseguenze amministrative e penali previste in caso di dichiarazioni non corrispondenti alla verità, ai sensi del DPR 445/2000, dichiara di aver effettuato la scelta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337 ter e 337 quarter del codice, che richiedono il consenso di entrambi i genitori. Il/la sottoscritto/a quindi dichiara che il coniuge è a conoscenza e condivide la presente autorizzazione.

Firma Genitore 1 / Tutore _____

ATIC82000R - ATP9SRC - REGISTRO PROTOCOLLO - 0001407 - 05/03/2025 - I.1 - U



Istituto Comprensivo 5 - AT
Corso XXV Aprile, 151 - Asti (AT)
Temporaneamente in C.so Felice Cavallotti, 47 – Asti (AT)
Tel.: 0141/214133 - E-mail: atic82000r@istruzione.it
Pec: atic82000r@pec.istruzione.it
C.F.: 92082060051- Cod. Mec.: ATIC82000R

Alla Dirigente Scolastica
Istituto Comprensivo 5
Asti

Richiesta di partecipazione ai percorsi STEM (PNRR D.M. 65/2023) - Scuola Secondaria di primo grado – Classe 1B

Il/la sottoscritto/a _____

nato/a _____ il _____ genitore dell'alunno/a _____

iscritto/a per l'anno scolastico in corso alla classe _____ sez. _____.

DICHIARO

di autorizzare la partecipazione di mio/a figlio/a al/ai seguente/i modulo/i di n. 12 ore secondo il calendario indicato:

	"Penso STEM e agisco criticamente" 4
--	---

Asti, li _____

Firma Genitore 1 / Tutore _____

Firma Genitore 2 / Tutore _____

Nel caso in cui il modulo venga compilato da un solo genitore/tutore:

Il/la sottoscritto/a genitore consapevole delle conseguenze amministrative e penali previste in caso di dichiarazioni non corrispondenti alla verità, ai sensi del DPR 445/2000, dichiara di aver effettuato la scelta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337 ter e 337 quarter del codice, che richiedono il consenso di entrambi i genitori. Il/la sottoscritto/a quindi dichiara che il coniuge è a conoscenza e condivide la presente autorizzazione.

Firma Genitore 1 / Tutore _____

ATIC82000R - ATP9SRC - REGISTRO PROTOCOLLO - 0001407 - 05/03/2025 - I.1 - U