



AI Docenti
Genitori
ALL'ALBO/SITO

Oggetto: Progetto STEM_UP! - Attività realizzate in collaborazione con ricercatori e ricercatrici del CNR (ISASI, INO, SPIN) - Comunicazione di calendario e richiesta di conferma

Si comunica che l'Istituto Comprensivo Salvemini, in collaborazione con il CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche (attraverso gli Istituti ISASI, INO e SPIN), partner del progetto STEM_UP!, ha organizzato una serie di attività dedicate agli alunni e alle alunne delle classi terze, finalizzate alla promozione della cultura scientifica, all'orientamento consapevole e alla valorizzazione della diversità nel campo scientifico.

Descrizione delle Attività

1. Laboratori di Approfondimento Scientifico

I laboratori renderanno accessibili concetti scientifici complessi come **fisica quantistica, ottica, superconduttori ed elettromagnetismo**, attraverso:

- Esperimenti pratici
- Tecniche di gamification
- Learning by doing
- Approccio esperienziale e inclusivo

L'obiettivo è trasformare contenuti astratti in esperienze concrete, comprensibili e coinvolgenti per gli studenti.

2. Seminari di Orientamento

I seminari sono rivolti alle classi terze e finalizzati a **promuovere una scelta consapevole del percorso scolastico futuro**. Gli incontri saranno caratterizzati da:

- Approccio partecipativo e dinamico
- Confronto, riflessione e autovalutazione
- Approfondimento delle opportunità legate ai percorsi scientifici e tecnici

- Strumenti concreti per affrontare consapevolmente la transizione verso la scuola secondaria di secondo grado

3. Sensibilizzazione alle STEM

Le sessioni di sensibilizzazione includono:

- Eventi tematici di divulgazione scientifica
- Giornata Internazionale delle Donne nella Scienza (11 febbraio 2026)
- Programmi nazionali di divulgazione scientifica promossi dal CNR in Campania
- Stimolo della curiosità, sfida degli stereotipi, promozione della diversità e inclusione
- Sviluppo del pensiero critico e consapevole

Calendario degli Incontri

Seminari di Orientamento (presso locali I.C. Salvemini)

Incontro	Data	Orario	Ore	Classi
I incontro	lunedì, 1 dicembre 2025	10:00 - 13:00	3	Tutte le III di Via Ravenna
II incontro	giovedì, 15 gennaio 2026	10:00 - 13:00	3	Tutte le III di Via Etruria

Laboratori di Apprendimento Scientifico (presso locali I.C. Salvemini)

Incontro	Data	Orario	Ore	Classi
I incontro	giovedì, 12 febbraio 2026	08:00 - 13:00	5	Dividere in gruppi le classi III
II incontro	giovedì, 5 marzo 2026	08:00 - 13:00	5	Dividere in gruppi le classi III
III incontro	giovedì, 19 marzo 2026	08:00 - 13:00	5	Dividere in gruppi le classi III

Laboratori di Apprendimento Scientifico - Esperti CNR (presso locali I.C. Salvemini)

Incontro	Data	Orario	Ore	Classi
I incontro	giovedì, 12 febbraio 2026	08:00 - 13:00	1	Dividere in gruppi le classi III
II incontro	giovedì, 5 marzo 2026	08:00 - 13:00	2	Dividere in gruppi le classi III
III incontro	giovedì, 19 marzo 2026	08:00 - 13:00	2	Dividere in gruppi le classi III

Sensibilizzazione alle STEM - Uscite Didattiche (in orario scolastico)

Attività	Data	Orario	Ore	Descrizione
Giornata Internazionale delle Donne nella Scienza	11 febbraio 2026	09:00 - 13:00	4	USCITA A NAPOLI - Cinema Astra, Via Mezzocannone 109
Uscita didattica	27 aprile 2026	09:00 - 17:00	8	Attività di sensibilizzazione STEM
Uscita didattica	28 aprile 2026	09:00 - 17:00	8	Attività di sensibilizzazione STEM

Dettagli dell'Uscita del 11 Febbraio 2026

In occasione della **Giornata Internazionale delle Donne e delle Ragazze nella Scienza**, il CNR (Istituti ISASI, INO e SPIN) ha organizzato un evento presso il **Cinema Astra** (Via Mezzocannone 109, Napoli) dalle 09:00 alle 13:00.

L'evento prevede:

- Presentazione delle tematiche da parte degli esperti del CNR
- Proiezione del film "[Il Diritto di Contare](#)"
- Dibattito interattivo con possibilità per studenti e studentesse di porre domande e osservazioni

Questa giornata rappresenta un'importante occasione per **riconoscere il valore e il talento delle donne nella scienza** e per **incoraggiare le ragazze a coltivare la curiosità e la passione per la ricerca**.

Comunicazione Operative

1. **Pianificazione della partecipazione:** I laboratori e i seminari si svolgeranno in **orario scolastico presso i locali dell'Istituto**, mentre le attività di sensibilizzazione sono previste come **uscite didattiche in orario scolastico**
2. **Organizzazione della logistica:** Per l'uscita dell'11 febbraio 2026 a Napoli, verranno comunicate successivamente le modalità organizzative (trasporti, autorizzazioni, accompagnatori)

Contatti e Referenti

- **Dirigente Scolastico:** Prof.ssa Saviello Concetta
- **Referente Progetto:** Prof. Scorziello Giovanni

Il prof. Referente Coordinatore

Prof. Giovanni Scorziello

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Concetta SAVIELLO

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesso