



STEMforAll

Un percorso informatico a tappe: dai laboratori esperienziali all'evento teatrale

Il progetto STEMforAll intende potenziare lo sviluppo del pensiero computazionale e le competenze di programmazione delle giovani donne; contrastare pregiudizi e stereotipi di genere nell'accesso alla formazione STEM (Science, Technology,

Engineering and Mathematics); diffondere una cultura orientata ad approfondire le materie STEM nelle giovani donne attraverso la proposta di laboratori a loro dedicati.

Le studentesse e gli studenti delle scuole della Regione Friuli Venezia Giulia saranno i protagonisti di un viaggio culturale nelle materie STEM, che percorreremo insieme attraverso un percorso esperienziale nel mondo dell'informatica.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE MATEMATICHE,
INFORMATICHE E FISICHE

 **SASWEB**
LABORATORIO DI
RICERCA SUL WEB

CENTRO
INTERDIPARTIMENTALE
DI RICERCA DIDATTICA

CENTRO
POLIFUNZIONALE
DI GORIZIA

**30 studentesse
e studenti tra i
13 e i 17 anni
sono i protagonisti
di un percorso a
tappe.**

**Quattro incontri
laboratoriali sulla
progettazione e
realizzazione di
applicazioni per
il Web e il mobile**
(1-8-15 febbraio,
1 marzo 2023)

**Contest con premi per
la migliore proposta
progettuale**
(Febbraio/marzo 2023)

**Una giornata al Polo
Scientifico dei Rizzi per
visitare il Lab Village e
per seguire alcune
lezioni**
(20 marzo 2023)

**Partecipazione ad
un evento teatrale con
la compagnia teatrale
di giovani ricercatori
"I topi da laboratorio"**
(1 giugno 2023)

Contatti:

prof.ssa Antonina Dattolo
coordinatrice
Delegata DMIF alla Terza Missione
antonina.dattolo@uniud.it
tel. 0481 580179



GIOVANI-FVG.IT

