



STEMforAll

In visita con le scuole al Lab Village

Ovvero una giornata STEM al Polo Scientifico dei Rizzi, per visitare laboratori di ricerca, seguire un paio di lezioni, conoscere i servizi e i corsi di laurea del Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche dell'Università degli Studi di Udine, visitare una mostra a fumetti. Un percorso con 55 studentesse e studenti provenienti dall'ISIS "Arturo Malignani" di Udine



Contatti:

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

GIOVEDÌ 14 DICEMBRE 2023

9.00

Ritrovo al Lab Village,
via Sondrio 2 (M15), Udine

Arrivo, accoglienza e saluti istituzionali

prof.ssa Antonina Dattolo

Coordinatrice del progetto STEMforAll

9.15-10.15

Visita di tre laboratori informatici al
Lab Village per parlare di:

"Realtà Virtuale per il Training"

dott. Fabio Buttusi,

dott. Alessandro Forgiarini

Laboratorio di Interazione
Uomo-Macchina (HCI Lab)

"Sicurezza informatica"

prof. Marino Miculan

Laboratorio di Cybersecurity

**"Utilizzo di droni, aerei
e subacquei in modo coordinato per
monitoraggio, rilevamento e
tracciamento di oggetti"**

dott. Ivan Scagnetto

Laboratorio di Sistemi Autonomi

10.15 - 10.35

**"L'Intelligenza Artificiale
è il futuro? Il mio sì"**

dott.ssa Silvia Zottin

dottoranda di ricerca
in Informatica, Matematica
e Fisica

Spostamento verso l'Auditorium della
nuova Biblioteca scientifica dei Rizzi

11.00 - 11.30

Coffee break in Auditorium

11.30 - 12.00

**Presentazione dei servizi e dei corsi
Dipartimento di Scienze Matematiche,
Informatiche e Fisiche**

dott.ssa Alina Zaharia

CORT

12.00 - 12.30

"La scienza dei dati"

dott. Eddy Maddalena

Spostamento in via delle Scienze, 206

12.40 - 13.10

**Visita della mostra "Mumble!
Matematica a fumetti"**



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

hic sunt futura



DIPARTIMENTO DI
SCIENZE MATEMATICHE,
INFORMATICHE
E FISICHE

CENTRO
INTERDIPARTIMENTALE
DI RICERCA
DIDATTICA



Promosso da



GIOVANI FVG.IT

Con il patrocinio di



COMUNE DI UDINE

STEMforAll è parte del Progetto Giovani e Partecipazione in FVG 9 - Intervento n. 2 - Pari opportunità e inclusione nelle materie STEM della Regione Autonoma del Friuli Venezia Giulia. STEMforAll è ideato e realizzato all'interno del DMIF - Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche dell'Università degli Studi di Udine. Questo evento è nato dalla collaborazione tra il Dipartimento di Scienze Matematiche Informatiche e Fisiche dell'Università degli Studi di Udine e l'ISIS Malignani di Udine. Per l'ISIS Malignani di Udine, è una attività realizzata all'interno del progetto nazionale "Metodologie Didattiche Innovative" - PNISD Avviso 20769 del 2019 del Ministero dell'Istruzione e del Merito. Dirigente: Oliviero Barbieri. Referente progetto: Maria Concetta Broccato