

WINTER  
SCHOOL 2026  
**Il futuro è  
innovazione!**

# Chimica e Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali

**6 febbraio 2026, ore 9.30 – 16.00**  
Campus Scientifico  
Via Torino 155, Mestre (VE)

## PROGRAMMA

09.30 - 10.00

Registrazione partecipanti

10.00 - 10.10

Saluti istituzionali - **Maurizio Selva**, Direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN)

10.10 - 10.30

Presentazione dei corsi di laurea: "Chimica" e "Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali"

10.30 - 12.00

La chimica nella vita di tutti i giorni e nell'arte.

Mini lezioni a carattere scientifico divulgativo:

- *Un laboratorio in un cerotto* - Dott. **Alessandro Silvestri**
- *La scienza sotto la tela: come la Chimica smaschera i falsari e svela i segreti dei capolavori* - Dott.ssa **Giulia Moro**
- *Natura 2.0: da biomassa di scarto a materiali high-tech* - Prof. **Matteo Gigli**
- *Quasi invisibili, ma capaci* - Dott.ssa **Sabrina Manente**

12.00 - 13.30 **Break**

13.30 - 14.30

La chimica in pratica: Esperimenti dimostrativi e incontro con i nostri laureati e laureate.

14.30 - 15.15

Special guest: **Eva Munter** alias **@chimica\_in\_pillole**  
"Colore, una storia di chimica, avvelenamenti e sostenibilità"

15.15 - 16.00

Tour del Campus Scientifico



**Eva Munter** alias **@chimica\_in\_pillole**  
Spadaccina, gentildonna e chimica laureata all'Università di Bologna. Dal 2020 porta avanti il progetto *Chimica in Pillole* su Instagram, YouTube e tramite podcast: racconta il colorato mondo della chimica e storie che coinvolgono persone ed elementi della tavola periodica. È autrice del libro "Storie periodiche. Racconti e curiosità dietro gli elementi chimici".

Questo evento è parte del programma di iniziative di Orientamento proposte dal DSMN e da Ca' Foscari rivolte agli studenti e alle studentesse degli ultimi tre anni delle scuole superiori.

Per maggiori  
informazioni



Per partecipare è richiesta l'iscrizione:

**Sei un Istituto scolastico?**

Scrivi a: [pnrrorientamento2026@unive.it](mailto:pnrrorientamento2026@unive.it)

**Sei una studentessa o uno studente?**

Iscriviti tramite questo google form:

Per maggiori informazioni, scrivi a:

[orientamento.dsmn@unive.it](mailto:orientamento.dsmn@unive.it)



WINTER  
SCHOOL 2026  
**Il futuro è  
innovazione!**

# Ingegneria Fisica

**13 febbraio 2026, ore 10.30 – 16.00**  
Campus Scientifico  
Via Torino 155, Mestre (VE)

## PROGRAMMA

10.30 - 11.00

**Registrazione partecipanti**

11.00 - 11.10

**Saluti istituzionali - Maurizio Selva**, Direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

11.10 - 11.30

**Presentazione del Corso di laurea in Ingegneria Fisica**

11.30 – 13.00

**La fisica e l'ingegneria per le sfide del domani.**

Mini lezioni a carattere scientifico divulgativo:

- *Microbial powers: i segreti del mondo invisibile* – Prof.ssa **Sabrina Tamburini**
- *La tecnologia sulla pelle: l'elettronica che si indossa* – Prof. **Giovanni Salvatore**
- *Il laser: la luce che scaturisce dalla materia* - Prof. **Riccardo Piccoli**
- *Materiali bidimensionali: la scienza nello spessore di un solo atomo* – Prof. **Domenico De Fazio**
- *Magia quantistica? No, fisica: dentro la superconduttività* - Dott. **Riccardo Arpaia**

13.00 - 14.30 **Break**

14.30 – 15.10

**La fisica in pratica: esperimenti dimostrativi e incontro con i nostri studenti e le nostre studentesse.**

15.10 – 16.00

**Special guest: Virginia Benzi** alias **@quantum\_girl\_vivi**  
"Come la fisica può spiegare la tua vita"



**Virginia Benzi**, alias **@quantum\_girl\_vivi**, si è laureata in Fisica delle interazioni fondamentali dopo aver completato gli studi superiori al Liceo Artistico. Grazie al suo lavoro di divulgazione, con oltre 570.000 follower su Instagram, un canale YouTube in crescita e una trasmissione su RaiPlay, sta rivoluzionando il modo in cui nuove generazioni percepiscono la fisica. È inoltre Ambassador di *Generazione STEM*, una community per promuovere la presenza femminile nelle facoltà scientifiche.

Questo evento è parte del programma di iniziative di Orientamento proposte dal DSMN e da Ca' Foscari rivolte agli studenti e alle studentesse degli ultimi tre anni delle scuole superiori.

**Per maggiori  
informazioni**



Per partecipare è richiesta l'iscrizione:

**Sei un Istituto scolastico?**

Scrivi a: [pnrriorientamento2026@unive.it](mailto:pnrriorientamento2026@unive.it)

**Sei una studentessa o uno studente?**

Iscriviti tramite questo google form:

Per maggiori informazioni, scrivi a:

[orientamento.dsmn@unive.it](mailto:orientamento.dsmn@unive.it)

