

“Effetto Matilda: STEM e storie di donne di scienza”

Webinar - 27 gennaio 2021

Liceo “G. B. Vico” di Corsico (MI)

in collaborazione con Assolombarda e STEAMiamoci

- LUOGO E DATA:** Milano, webinar via Zoom, attraverso la piattaforma di Assolombarda
- DURATA:** 1,5 ore
- DESTINATARI:** studentesse e studenti, in particolare del triennio, docenti, genitori, cittadine e cittadini
- PROGRAMMA:**
- ore 15:00** Saluti istituzionali e presentazione del progetto STEAMiamoci
- ore 15:10** Tavola rotonda “Effetto Matilda: STEM e storie di donne di scienza”
- Una chiacchierata amichevole tra:
- Amalia Ercoli Finzi**
Professore Onorario Politecnico di Milano
- Ersilia Vaudo**
ESA Chief Diversity Officer
- Daniela Graziano**
Ricercatrice presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Laura Merotto**
Scienziata presso Empa (Swiss Federal Laboratories for Materials Science and Technology)
- Sara Sesti**
Docente di matematica e ricercatrice in Storia della scienza, fa parte dell'Associazione Donne e Scienza.
- con domande dal pubblico
- Ore 16:30** Conclusione dei lavori
- Moderata l'incontro **Raffaella Brunetti**, Docente di matematica e fisica presso il liceo “G. B. Vico” di Corsico (MI)

OBIETTIVI:

- Sensibilizzare il pubblico relativamente all'importanza dello studio delle discipline scientifiche
- Smantellare i pregiudizi relativi alla presenza femminile nel mondo STEM
- Far riflettere sul ruolo delle donne scienziate, a partire dalle discriminazioni subite in passato
- Far luce sulle figure professionali STEM che il mondo del lavoro cerca e cercherà sempre di più in futuro
- Sviluppare alcune delle competenze di cittadinanza e/o relative all'educazione civica
- Dare maggior motivazione nei confronti delle discipline scientifiche
- Sviluppare capacità organizzative e attuative, in base a un progetto e a un prodotto definiti
- Evidenziare potenzialità personali, sia per la continuazione degli studi sia in un'ottica lavorativa
- Mettere a fuoco i propri talenti
- Comprendere il valore dell'interazione nel lavoro d'équipe