

## ***J. von Neumann***

Sede centrale: Via Pollenza, 115 - 00156 ROMA – Tel. 06.1211.23.265

Succursale: Via del Tufo, 27 – 00158 ROMA – Tel. 06.1211.27.390

Cod. Fisc. 97197030584 – Cod. univoco UFO7AY – Codice tesoreria unica 348 0315980

Cod. Mecc. Istituzione Scolastica RMIS022001 - ITT/LS S.A. J. von Neumann RMTF02202E

ITT Rebibbia RMTF02201D - ITE Rebibbia RMTD022017 - IPSC Rebibbia RMRC02201X

e-mail: rmis022001@istruzione.it - pec: rmis022001@pec.istruzione.it - sito web: www.vonneumann.gov.it

Circolare n. 137/17

Roma il 11-01-2017

- [Ai Docenti](#)
- [AI DSGA](#)

### **Oggetto: Corso di formazione in Didattica delle Scienze**

Si comunica che l'I.I.S.S J. Von Neumann organizza un corso di formazione connesso al Master “Professione formatore in didattica delle scienze” dell’Università Tor Vergata. Lo scopo del corso è la diffusione di proposte di percorsi verticali realizzati intorno a 5 tematiche (Moto, Energia, Tempo, Ambiente locale e globale, Proprietà e struttura della materia), utilizzando il metodo laboratoriale e sviluppando una riflessione e un confronto attorno ai principali nodi concettuali affrontati dagli studenti.

Il corso sarà tenuto dalla prof.ssa Elena Lugaro, frequentante il secondo anno del Master, e si configura come attività di tirocinio pratico rivolto ai docenti di scienze naturali, fisica e chimica in servizio presso scuole secondarie di 1° e 2° grado del territorio. Sarà articolato in 5 incontri presso l’I.I.S.S. J. Von Neumann e attività online asincrona per la consultazione e la rielaborazione dei materiali, per un totale di 20 ore, a partire dal mese di febbraio, secondo il seguente calendario:

24 febbraio venerdì ore 14.30 – 17,30

10 marzo venerdì ore 14.30 – 17,30

3 aprile lunedì ore 14.30 – 17,30

12 maggio venerdì ore 14.30 – 17,30

19 maggio venerdì ore 14.30 – 17,30

Al termine del corso la scuola rilascerà un attestato di partecipazione ad ogni corsista.

Ogni incontro sarà organizzato nel seguente modo:

- lezione interattiva e richiamo epistemologico della disciplina (1h)
- esperienza di laboratorio pratica e raccolta dati (1,5 h)
- rielaborazione e lavoro di gruppo (0,5 h)

Per ulteriori informazioni e/o chiarimenti in merito si può contattare la docente del corso, prof.ssa Elena Lugaro. I docenti interessati alla frequenza del corso sono invitati a comunicare la propria adesione all’indirizzo di posta elettronica [elelugaro@gmail.com](mailto:elelugaro@gmail.com) entro e non oltre la data del 6 febbraio 2017.

Il Dirigente Scolastico  
Maria Teresa Corea