

CIRCOLARE n.141	CREMA, 18.01.2022
Modalità di Pubblicazione: <ul style="list-style-type: none">- Albo elettronico- Albo cartaceo	Destinatari: <ul style="list-style-type: none">- Alla classe 4LC, 4LD, 5LB, 5LC- A tutti i docenti

PCTO SCUOLA NORMALE DI PISA: incontro con l'esperto

Nell'ambito delle proposte di PCTO del progetto "La Normale a scuola 2021/2022" le classi **4LC, 4LD, 5LB e 5LC** parteciperanno alla seguente lezione online a cura della Scuola Normale di Pisa:

MARTEDÌ 25 GENNAIO 2022

Ore 10.00-12.00

prof. GIAN MICHELE RATTO

NEURONI E NUMERI: come la matematica ci aiuta a capire la neurofisiologia

Tutto ciò che siamo e facciamo può essere espresso con numeri: il nostro cuore ha un battito regolare, le aree cerebrali oscillano regolarmente, la nostra vita procede attraverso ritmi regolari di sonno e di veglia. Per studiare questi processi abbiamo bisogno di esprimerli sotto forma di numeri e questi numeri devono poi essere analizzati con il microscopio della matematica. Un racconto che parte dalla fisica matematica dell'ottocento per finire nella nostra testa.

Referente: prof.sse L.Bianchessi, M.Colletta.

L'attività sarà riconosciuta all'interno dei progetti di PCTO e di Educazione CIVICA delle classi.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Paola Orini