



Piano Lauree Scientifiche - A.A. 2016/17 Progetto MATEMATICA

Ciclo di seminari di formazione per insegnanti di matematica di scuole di ogni ordine e grado su temi di didattica della matematica e di approfondimento disciplinare

Referenti: Emilia Mezzetti, mezzette@units.it e Maura Ughi, ughi@units.it

Di seguito il calendario e il modulo di iscrizione con alcune modifiche evidenziate in giallo.

Si precisa che, per agevolare coloro che vengono da fuori Trieste, sia i seminari (tranne quello del 21 febbraio) sia il laboratorio del 21 febbraio inizieranno alle ore 15.15.

Calendario

- 1. Lunedì 30/1/2017, h 15:15, aula 3B: Edi Rosset (Università di Trieste): Matematica e scale musicali.
- 2. **Venerdì** 17/2/2017, h 15:15, aula 3B: Alessandro Gimigliano (Università di Bologna): Breve storia dell'infinito.
- 3. Martedì 21/2/2017, h 18, Aula "Ugo Morin": Presentazione del libro "Emma Castelnuovo" di Carla Degli Esposti e Nicoletta Lanciano (ed. L'Asino d'oro, 2016), alla presenza delle autrici. La presentazione del libro sarà preceduta da un laboratorio per 30 insegnanti, che si svolgerà dalle 15.15 alle 18 nelle aule 5A e 5C, tenuto dalle autrici, sul tema "Costruzione e proprietà delle figure nel piano e nello spazio, secondo il metodo di Emma Castelnuovo". Nel laboratorio con spaghi, cartoncini, puntine ed elastici si costruiranno figure che si possono trasformare e di cui si scopriranno relazioni e proprietà; si costruiranno semplici apparecchi per vedere, ad esempio, le variazioni di aree e perimetri, le sezioni piane del cilindro e del cono, la somma degli angoli di un triangolo. Il laboratorio è diretto in particolare ad insegnanti di scuola secondaria di primo grado, ma adatto anche a insegnanti di primaria e di secondaria di secondo grado.

Per partecipare al laboratorio, è richiesta un'iscrizione a parte (vedi modulo di iscrizione).

4. Giovedì 9/3/2017, h 15:15, aula 3B, Massimiliano Guzzo (Università di Padova): Matematica per le scienze spaziali.





- **5**. **Giovedì**, **20/4/2017**, h <mark>15:15</mark>, aula 3B, Giancarlo Benettin (Università di Padova): **M**oti ordinati e moti caotici.
- 6. Mercoledì 3/5/2017, h 15:15, aula 3B, Franco Ghione (Università di Roma Tor Vergata): Perché l'Algebra? Alle sue origini la risposta?

Tutte le attività si svolgeranno presso il Dipartimento di Matematica e Geoscienze, Sezione di Matematica e Informatica, Via A. Valerio 12/1, 34127 Trieste.

Ai docenti partecipanti sarà rilasciata, su richiesta, a conclusione del ciclo di seminari, un'attestazione di formazione in servizio. Ai fini del rilascio dell'attestato è obbligatoria l'iscrizione. L'iscrizione si effettua compilando il modulo allegato e inviandolo entro il 30 gennaio 2017 all'indirizzo: pls.mat@units.it





Piano Lauree Scientifiche - A.A. 2016/17 Progetto MATEMATICA

Modulo di iscrizione al

Ciclo di seminari di formazione per insegnanti di matematica di scuole di ogni ordine e grado su temi di didattica della matematica e di approfondimento disciplinare (da inviare entro il 30 gennaio 2017 all'indirizzo: pls.mat@units.it)

NOME	COGNOME	
TELEFONO	E-MAIL(*)	
LIVELLO SCOLARE DI INSEGNAMENTO:		
☐ Sc. primaria	Sc. sec. di I grado	☐ Sc. secondaria di II grado
DENOMINAZIONE SCUOLA/ISTITUTO		
INDIRIZZO SCUOLA/ISTITUTO		
CITTÀ - CAP		
TELEFONO SCUOLA/ISTITUTO		
(*) Si ricorda che le comunicazioni relative alle attività e le segnalazioni di eventuali variazioni del programma avranno luogo via e-mail.		
Intendo iscrivermi al Ciclo di seminari di formazione per insegnanti di matematica di scuole di ogni ordine e grado su temi di didattica della matematica e di approfondimento disciplinare - a. a. 2016/2017.		
Intendo inoltre partecipare al Laboratorio che si svolgerà dalle ore 15.15 alle 18 il 21/2/2017:		
□ SI		П NO
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai fini della legge 196/2003.		
Data		
	Firma	