



**CORSO INTENSIVO DI BASE
MATEMATICA E LOGICA
(Camerino 11 - 21 settembre 2018)**

11 settembre 2018

Polo di Scienze della Terra-Aula A
Via Gentile III da Varano 7

12 - 21 settembre 2018

Polo di Matematica " G. Giachetta"-Aula A
Via Madonna delle Carceri 9A

PROGRAMMA CORSO

- Numeri: primi e composti; potenze, radici e logaritmi
- Algebra: equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado, radici, sistemi lineari
- Geometria: principali figure piane, teorema di Pitagora e funzioni trigonometriche. Coordinate cartesiane, distanza tra punti e condizione di perpendicolarità tra rette
- Funzioni, grafici, relazioni
- Cenni di combinatoria e probabilità
- Logica e linguaggio: distinguere vero o falso, dedurre, negare
- Modellizzazione, comprensione, rappresentazione, soluzione di problemi

GIORNO	DATA	ORARIO	ORARIO
Martedì	11 settembre	10.00-13.00	15.00-17.00
Mercoledì	12 settembre	10.00-13.00	15.00-18.00
Giovedì	13 settembre	10.00-13.00	15.00-18.00
Venerdì	14 settembre	10.00-13.00	
Lunedì	17 settembre		15.00-18.00
Martedì	18 settembre	10.00-13.00	15.00-18.00
Mercoledì	19 settembre	10.00-13.00	15.00-17.00
Giovedì	20 settembre	10.00-13.00	15.00-17.00
Venerdì	21 settembre	10.00-13.00	