

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

PROGRAMMA OFA 2016-2017
Tutor. Ing. Marcello Cammarata
marcellocammarata@gmail.com

	ARGOMENTI	DATA	Orario	AULA
1	Equazioni e disequazioni di primo grado. Sistemi di equazioni. Retta reale. Valore assoluto.			
2	Potenze, radicali e polinomi			
3	Equazioni e disequazioni di secondo grado			
4	Equazioni e disequazioni algebriche di grado superiore al secondo, fratte o irrazionali			
5	Potenze con esponente reale. Logaritmi. Equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche			
6	Trigonometria piana, equazioni e disequazioni goniometriche			
7	Geometria euclidea nel piano e nello spazio, piano cartesiano, punto, retta coniche notevoli: Circonferenza, Ellisse Parabola, Iperbole canoniche			

Per ciascun argomento saranno dedicati 2 incontri. gli incontri saranno di 2 ore ciascuna, con cadenza settimanale, per un totale di 28 ore, esse mirano ad mostrare sotto forma di seminario interattivo con gli studenti gli aspetti principali degli argomenti riportati in tabella.

In tali incontri gli studenti possono portare esempi e dubbi che hanno incontrato durante lo studio individuale e possono essere affrontati insieme.

Ogni evento viene reso pubblico tramite la creazione dell'evento in facebook "**OFA MATEMATICA Scuola Politecnica**". Sarà richiesto di lasciare i propri contatti, mail e/o telefono, in modo da creare un gruppo WZP che consenta di essere avvisati sia sulle lezioni che su eventuali variazioni.