



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

I.T.S.S.E.T. "EMANUELA LOI"
Nettuno (Roma)

SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO: COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO (C.A.T.)

Materia: PROGETTAZIONE COSTRUZIONI E IMPIANTI

PROGRAMMA a.s. 2018-19

CLASSE III A. Serale - CAT

1. Modulo 1: VETTORI E FORZE
2. Modulo 2: GEOMETRIA DELLE MASSE baricentri-momenti statici e d'inerzia
3. Modulo 3: FORZE IN EQUILIBRIO E VINCOLI
4. Modulo 4: LE SOLLECITAZIONI
5. Modulo 5: STUDIO DELLE TRAVI INFLESSE ISOSTATICHE
6. Modulo 6: I MATERIALI LAPIDEI
7. Modulo 7: I MATERIALI CERAMICI
8. Modulo 8: I LEGANTI
9. Modulo 9: LE MALTE
10. Modulo 10: IL CALCESTRUZZO ARMATO
11. Modulo 11: ESERCITAZIONE CAD SU ELEMENTI PROGETTUALI SEMPLICI
12. Modulo 12: IMPIANTI FOTOVOLTAICI
13. Modulo 13: IMPIANTI ELETTRICI

Nettuno 06/06/2019

Gli alunni

Il docente

Prof. Antonio Terraccia

I.T.P.

Prof. Rosario Piazza