**CLASSE DELLE LAUREE TRIENNALI DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE**

**A.A. 2020/2021**

**Docente : Alessandro Lascialfari**

**Lista paragrafi da studiare dal libro :**

A. Lascialfari, F. Borsa, A. M. Gueli “Principi di Fisica”, ed. Edises (edizione 2020)

Cap. 1 : pg 1-15 (vettore gradiente escluso)

Cap. 2 : pg 19-32 (fino a eq. 2.37 inclusa); par. 2.5

Cap. 3 : par. 3.1-3.6, 3.8 (pendolo semplice escluso)

Cap. 4 : da pg 63 a pg 64 (fino a eq. 4.3 inclusa)

Cap. 5 : par. 5.1-5.5; cenni par. 5.6; par. 5.7

Cap. 6 : par. 6.1, 6.2, 6.5, 6.6 (fino eq. 6.17), 6.7 fino pg 123 (esclusa Resistenza dei vasi sanguigni)

Cap. 7 : par. 7.1, 7.2, cenni par. 7.3

Cap. 8 : par. 8.1, 8.2, 8.3 (fino eq. 8.1), 8.4, 8.5, 8.6, 8.7 (esclusa definiz con derivate), 8.8, 8.9 (fino eq. 8.14)

Cap. 9 : par. 9.1, 9.2 (fino eq. 9.4)

Cap. 10 : par. 10.1, 10.2 (fino eq. 10.4 inclusa), par. 10.5, 10.6, 10.7 (cenni)

Cap. 11 : par. 11.1

Cap. 12 : NO

Cap. 13 : par. 13.1, 13.2, 13.3, 13.4 (fino Fig. 13.9 esclusa), 13.6 (fino eq. 13.14 inclusa), pg 296 (da 1^ riga fino a eq. 13.24), 13.8 (fino a eq. 13.30 inclusa), 13.9 solo pg 309, 13.10 (escluso da eq. 13.41 a eq. 13.43 comprese, ed escluso da eq. 13.46 a eq. 13.47, ed esclusa eq. 13.48), 13.11 (fino a principi di Kirchhoff inclusi), 13.12, 13.13, 13.15 (cenni)

Cap. 14 : tutto

Cap. 15 : NO