

I PARTE

- TORRELLORIA
- LEGGE DI NEWTON
- FORZA ELASTICA
- LAVORO - POTENZA
- MOMENTO ANGOLARE \rightarrow QUESTO QUANTO SI CONSERVA SE UN SISTEMA È INVARIANTE LEIUE ROTAZIONI
 \rightarrow MOM. MECCANICO = OTTUGUOLE DI UNA FORZA ADIMPAI NERE UNA ROTAZIONE
- SISTEMI DI PUNTI E C.M. \rightarrow T.M. C.M. (come per un unico corpo)
- OSSERVATORE ADINCO + MOTO ADINCO
- T.M. MOMENTO ANGOLARE (DA RIVEDERE)
- URTI
- CORPO RIGIDO + MOTO ROTOTRASCATORIO + T.M. H-S (curvi) + T.M. Kung *

II PARTE

- TEMPERATURA - TERMOMETRO - CALORE FORMA DI ENERGIA, TECNICA, CHE SI TRASF. DA UN CORPO ALL'ALTRO
- Temp. Scale
- I PRINCIPIO
- RENDIMENTO $\rightarrow \eta = \frac{W}{Q_A} = \frac{Q_A + Q_C}{Q_A} = 1 - \frac{|Q_C|}{Q_A}$ (nelle transf. ecc. che $W=Q$)
- CICLO DI CARNOT *
- II PRINCIPIO (REINVIATI)
- EQUIVALENZA 2° PRINCIPIO *
- T.M. CARNOT *
- T.M. CAUGIUS *
- ENTROPIA

III PARTE

- | | | |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• LEGGE DI COULOMB• CAMPO ELETTROSTATICO• LEGGE DI FORZA \vec{E}• LAVORO - T.M.• POTENZIALE• DIPOLO *• FLUSSO - ANGOLARE• GAUSS + APPLICAZIONI *• CONDENSATORE SPERICO | <ul style="list-style-type: none">• CONDENSATORE• CORRENTE (DENSITÀ - INTENSITÀ)• LEGGE DI OHM• CIRCUITO RC *• CAMPO MAGNETICO• FORZA MAGNETICA• MOMENTO MAGNETICO *• Eqp. LAPLACE• BIOT-SAVART (FILTEREDDORAI) *• LEGGE CIRCUITAZIONE DI AMPERE | <ul style="list-style-type: none">• COELENDORE• ELETTRO-MAGNETISMO• FARADAY - LEWMANU - UELM• AUTOTRANSFORMAZIONE * (RL)• AMPERE-MAXWELL• LEGGE DI HAWELL |
|---|---|--|