

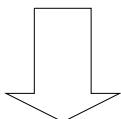
MAPPA CONCETTUALE: ENERGIA

L'ENERGIA SI DEFINISCE COME LA CAPACITA' DI UN CORPO O DI UN SISTEMA DI CORPI A COMPIERE UN LAVORO

L'ENERGIA SI TRASFORMA DA UNA FORMA ALL'ALTRA

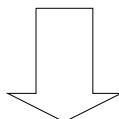
FONTI DI ENERGIA

**FONTI:
COMBUSTIBILI
FOSSILI**



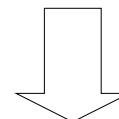
CARBONE
PETROLIO E DERIVATI
GAS

**FONTI:
ENERGIA
NUCLEARE**



FISSIONE
FUSIONE
FUSIONE FREDDA
(SPERIMENTALE)

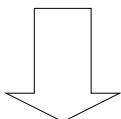
**FONTI:
ALTERNATIVE -
RINNOVABILI**



IDROELETTRICA
SOLARE
EOLICA
GEOTERMICA

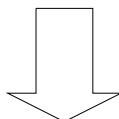
FORME DI ENERGIA PASSAGGIO DA UNA FORMA ALL'ALTRA

FORME



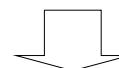
ENERGIA LUMINOSA
ENERGIA TERMICA
(CALORE)
ENERGIA ELETTRICA
ENERGIA CHIMICA
(IMMAGAZZINATA NEI
CORPI)
ENERGIA MECCANICA
(CINETICA)

PASSAGGIO



- DA ELETTRICA A LUMINOSA (LAMPADINA)
- DA ELETTRICA A TERMICA (RESISTENZA ELETTRICA)
- DA LUMINOSA A ELETTRICA (CELLA FOTOVOLTAICA)
- DA POTENZIALE A CINETICA (ACQUA CHE CADE)
- DA CINETICA A ELETTRICA (GENERATORE DI CORRENTE)

CORPI CONTENENTI ENERGIA



IN TUTTI I CORPI PUO'
ESSERE CONTENUTA
ENERGIA IN UNA FORMA
DIVERSA, CHE PUO' ESSERE
TRASFORMATA DA UNA
FORMA ALL'ALTRA