

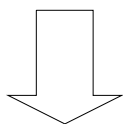
# MAPPA CONCETTUALE: ENERGIA

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

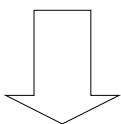
## FONTI DI ENERGIA

FONTI:  
COMBUSTIBILI  
FOSSILI



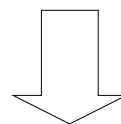
CARBONE  
PETROLIO E DERIVATI  
GAS

FONTI:  
ENERGIA  
NUCLEARE



FISSIONE  
FUSIONE  
FUSIONE FREDDA  
(SPERIMENTALE)

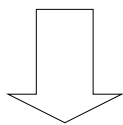
FONTI:  
ALTERNATIVE -  
RINNOVABILI



IDROELETTRICA  
SOLARE  
EOLICA  
GEOTERMICA

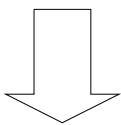
## FORME DI ENERGIA PASSAGGIO DA UNA FORMA ALL'ALTRA

FORME



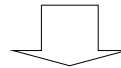
ENERGIA LUMINOSA  
ENERGIA TERMICA  
(CALORE)  
ENERGIA ELETTRICA  
ENERGIA CHIMICA  
(IMMAGAZZINATA NEI  
CORPI)  
ENERGIA MECCANICA  
(CINETICA)

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