

# CONDUTTORI, ISOLANTI, SEMICONDUCTORI

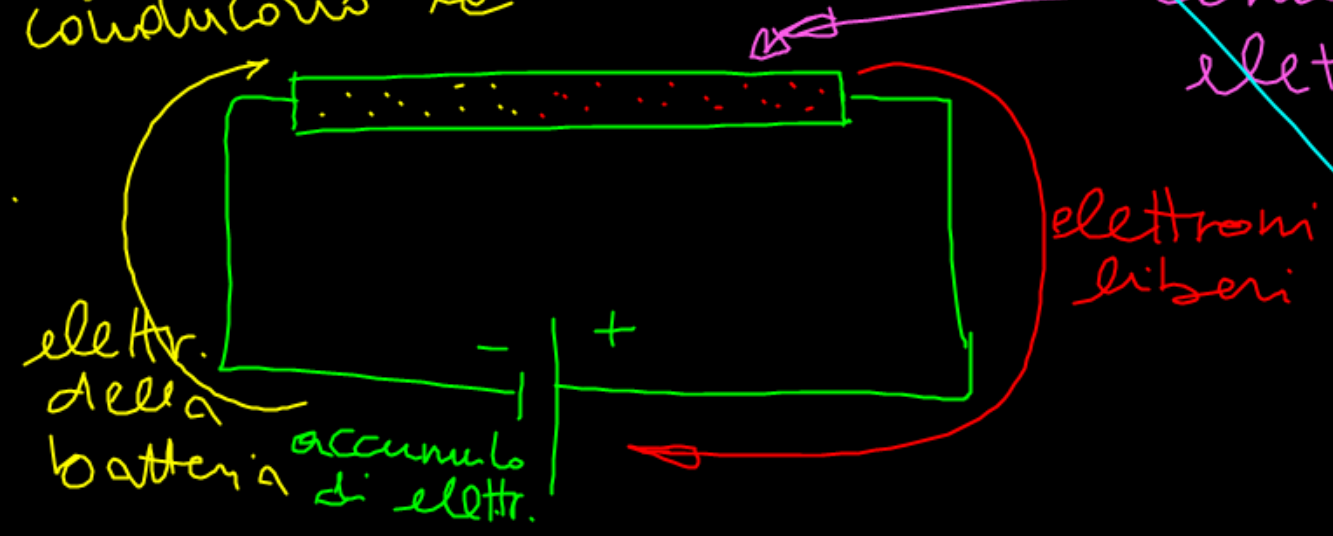
• CORRENTE → flusso di elettroni

conduttori

conduttore: conduce elettricità

conduttore solo in un senso

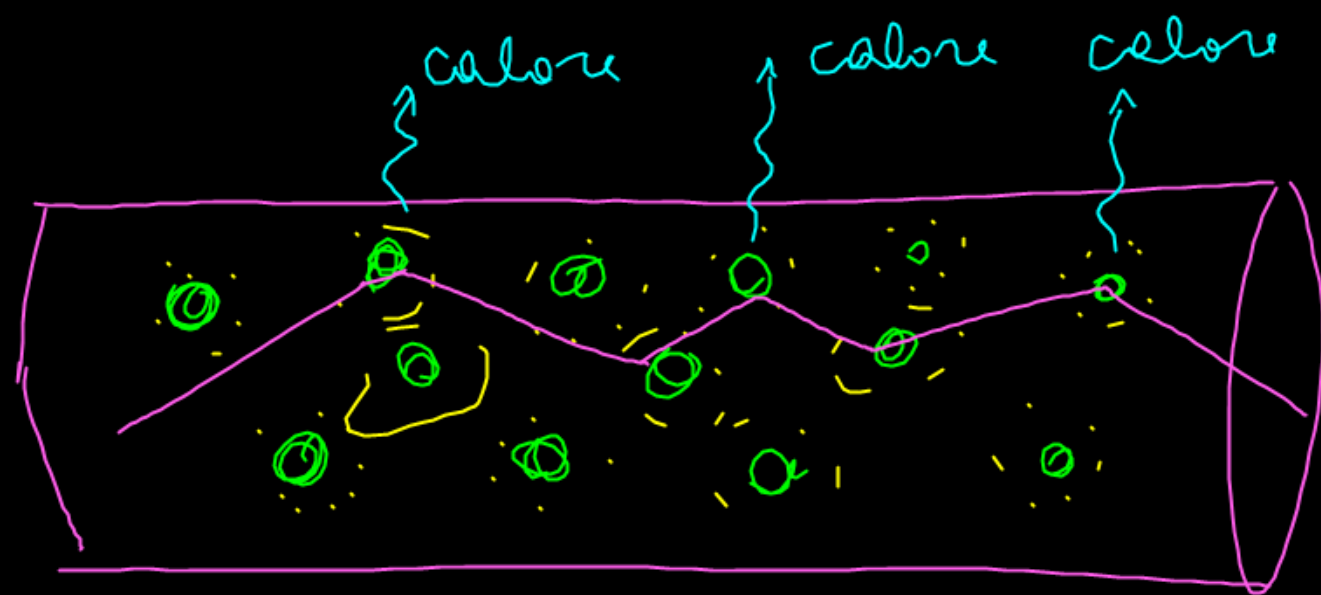
NON HA ELETTRONI DISPONIBILI



tensione d.d.p.

15.000 V

DE N T R O A L C O N D U T T O R E



METALLI

DISTRIBUITI  
IN CRISTALLI

ORO

ARGENTO

PLATINO

RAME

ALLUMINIO

STAGNO

CONDUCEBILITÀ → capacità di trasportare  
la corrente

RESISTIVITÀ → quanto ostacolo  
offre al passaggio di corrente