



VIRUS



# DEFINIZIONE

- Software
- Appartiene alla categoria malware
- Infetta e copia sé stesso nei file

# COMPONENTI

- **ROUTINE DI RICERCA**

Ricerca e controllare

- **ROUTINE DI INFEZIONE**

Copiare codice virale nei file



# FASI



- **FASE DORMIENTE**

Virus non agente, accede al computer

- **FASE DI PROPAGAZIONE**

Inizia moltiplicazione e replicazione

- **FASE DI ATTIVAZIONE**

Virus dormiente si muove e svolge la sua funzione

- **FASE DI ESECUZIONE**

Lavoro effettivo del virus, verrà rilasciato il "payload"

# COME COMBATTERLI? (2 CASI)

- **INFEZIONE SCOPERTA IN TEMPO**

Spegnere-riaccendere pc, antivirus, backup dati, riformattare Hard Disk

- **DANNO GIA' AVVENUTO**

Formattazione HD, reinstallazione programmi, Restore dati

