Misure operativaie 741 - 1

Il riferimento alle caratteristiche è sul datasheet della Fairchild – LM741 – Single Operational Amplifier

- 1) Misura dei parametri: input offset voltage; input offset current; input bias current.
- 2) Montaggio del trimmer da 10 k Ω (o simile) per azzerare l'offset voltage.
- 3) Misura della open-loop large-signal differential voltage amplification vs. frequency (per la caratteristica vedere il datasheet della NEC).
- 4) Misura del transient response (fig.11).
- 5) Misura del voltage follower Large Signal Pulse Response (fig.13).

Ogni grandezza misurata va confrontata con le caratteristiche del datasheet