

### IL REGIME DEGLI INTERESSI SEMPLICI

Si è in regime di interesse semplice quando l'interesse  $I$  è proporzionale al capitale  $C$  e al tempo  $t$ , per tutta la durata dell'operazione.

Abbiamo con  $i$  la costante di proporzionalità, pertanto, possiamo scrivere la seguente relazione

$$I = Cit$$

Mentre

$$M = C + Cit$$

### IL REGIME DI INTERESSE COMPOSTO

Si opera in regime finanziario di interesse composto quando l'interesse viene capitalizzato al termine di ciascun periodo e contribuisce alla valutazione dell'interesse nel periodo successivo.

$$M = C (1 + i)^n$$

$M$  è il momento dopo  $n$  periodi .