

## L'amortized cost di un credito finanziario

Informazioni	2011	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013
	credito concesso -97			credito reso 100

Tasso interesse nominale: 0%

Tasso interesse effettivo:

$$97 = 100 (1+i)^{-3}$$

$$97 / 100 = (1+i)^{-3}$$

$$(97 / 100)^{-1/3} = (1+i)^{-3} (-1/3)$$

$$i = 1,020\%$$

Calcoli tasso interesse effettivo

97 credito concesso (a)

100 credito reso (b)

$$0,97 (a/b)$$

$$1,0102 (a/b)^{-1/3}$$

$$0,0102 (a/b)^{-1/3} - 1$$

Bilancio	2011	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013
SP: credito	97,0000	97,9899	98,9898	100,0000
CE: prov.fin.		0,9899	1,0000	1,0102