

L'analisi costi benefici CBA

Claudio Cecchi

Dipartimento di Economia e Diritto



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Corso di laurea in Scienze Economiche

Roma, 9 aprile 2018

Scenari

Con la CBA si realizza con ***un confronto*** fra scenari alternativi:

- 1. Futuro senza progetto (valore all'anno 0 del valore dell'anno n scontato – BaU)
- 2. Futuro con la prima versione del progetto (valore all'anno 0 dei costi e dei benefici futuri scontati)
- 3. Futuro con la seconda versione (idem)
- ...
- 10. Futuro con la prima versione di un progetto alternativo (valore all'anno 0 dei costi e benefici futuri scontati)
- ...

Le variabili della CBA

- Costi scanditi nel tempo
- Benefici scanditi nel tempo
- Prezzi correnti e futuri (beni e servizi nel mercato)
- Valori di stima correnti e futuri (costi e benefici non monetari)
- Saggio di sconto

Prezzi e Valori

- **Prezzi correnti di mercato**
- **Forme alternative di valutazione per costi e benefici non monetari**
 - VET (Valore d'uso + Valore di opzione + Valore di «quasi opzione»)*
 - Valutazione contingente (DaP e DaA)
 - Costi del viaggio
 - Prezzo edonistico (collegato alla presenza di altre condizioni)
 - ...

* Valore di quasi opzione = valor alternativo per usi futuri

Tempo e analisi costi benefici

L'analisi costi/benefici richiede il confronto fra valori disponibili in momenti diversi

La matematica finanziaria consente questi confronti:

- Valutazioni con “interesse semplice”
- Valutazioni con “interesse composto”

L'analisi costi benefici CBA

Claudio Cecchi

Dipartimento di Economia e Diritto



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Corso di laurea in Scienze Economiche

Roma, 9 aprile 2018