La tassazione specifica

Efficacia, efficienza e onere fiscale delle politiche di imposizione fiscale

Lezione del 3 marzo 2025

L'imposizione specifica (1)

Consiste nella definizione di una tassa su ogni unità di bene o servizio **acquistata** (se a pagarla materialmente sono i **consumatori/acquirenti**) o venduta (se a pagarla sono i **produttori/commercianti**); esempio ne sono i carburanti, i tabacchi, prodotti energetici, servizi telefonici, e tutto ciò che sia quantificabile in unità.

Caso 1) **Tassazione del consumo**

$P = a - b \cdot Q$ *(funzione di domanda)*

$P = c + d \cdot Q$ (funzione di offerta)

L'introduzione di una tassazione specifica *t* per ogni unità acquistata trasforma la funzione di domanda nella seguente:

$P + t = a - b \cdot Q$

Cosa avviene da un punto di vista dell'equilibrio di mercato?
Vedere lo sviluppo sulla **lavagna**.

L'imposizione specifica (2)

Caso 2) **Tassazione della produzione**

$P = a - b \cdot Q$ (funzione di domanda)

$P = c + d \cdot Q$ (funzione di offerta)

L'introduzione di una tassazione specifica *t* per ogni unità prodotta trasforma la funzione di domanda nella seguente:

$P - t = c + b \cdot Q$

Cosa avviene da un punto di vista dell'equilibrio di mercato?
Vedere sviluppo sulla **lavagna**.

L'imposizione specifica (3)

Abbiamo alcuni risultati rilevanti:

- ✓ Le quantità scambiate sono inferiori rispetto a quelle di equilibrio in assenza di tassazione specifica;
- ✓ Il prezzo pagato dai consumatori, per ogni unità di bene o servizio nel caso 1) è superiore rispetto a quello pagato in assenza di imposizione;
- ✓ Il prezzo netto incassato dai produttori per ogni unità di bene o servizio nel caso 2) è inferiore rispetto a quello incassato in assenza di imposizione;
- ✓ L'equilibrio che ne risulta è pareto inferiore, a prescindere dal soggetto chiamato a pagare l'imposta;
- ✓ L'onere fiscale non dipende dalla scelta del soggetto chiamato a pagare l'imposta, ma dalla elasticità delle rispettive funzioni.

Simuliamo numericamente (esercizio riportato nella lavagna):

In un ipotetico mercato di un generico bene siano date le seguenti funzioni di domanda e di offerta:

$$Q_d = 200.000 - 400\ P$$

$$Q_s = 100\ P$$

dove Q e P esprimono, rispettivamente, quantità e prezzi. Si calcoli:

1. l'equilibrio di mercato.
2. Il surplus dei consumatori e dei produttori nella posizione di equilibrio.
3. La nuova posizione di equilibrio associata all'introduzione di un'imposta di *80* per ogni unità venduta, descrivendo la nuova situazione attraverso un appropriato supporto grafico.
4. La quota di imposta (onere fiscale) pagata dai consumatori, dai produttori, e il gettito fiscale.
5. Le variazioni di surplus, dei consumatori, dei produttori e sociale, associate.
6. Ripetere l'esercizio (i punti 3-5) ipotizzando che l'imposta specifica gravi sui consumatori e non sui produttori.