

---

Università degli studi di MACERATA

**ECONOMIA POLITICA: MICROECONOMIA**

**A.A. 2012/2013**

**KEYNES E IL MODELLO IS-LM**

Fabio CLEMENTI

E-mail: [fabio.clementi@unimc.it](mailto:fabio.clementi@unimc.it)

Web: <http://docenti.unimc.it/docenti/fabio-clementi>

5 dicembre 2012

---

# Contenuti della lezione

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

Il messaggio Keynes  
La critica all'economia classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della politica fiscale e della politica monetaria

# Il messaggio Keynes

Il messaggio  
▷ Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- Nel 1936 l'economista John Maynard Keynes pubblicò la *Teoria generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta*, libro nel quale tentava di spiegare le fluttuazioni economiche in generale e la Grande Depressione in particolare.

# Il messaggio Keynes

Il messaggio  
▷ Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- Nel 1936 l'economista John Maynard Keynes pubblicò la *Teoria generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta*, libro nel quale tentava di spiegare le fluttuazioni economiche in generale e la Grande Depressione in particolare.
- Il messaggio fondamentale di Keynes era che le recessioni e le depressioni possono scaturire da un'insufficiente *domanda aggregata* di beni e servizi.

# Il messaggio Keynes

Il messaggio  
▷ Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Nel 1936 l'economista John Maynard Keynes pubblicò la *Teoria generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta*, libro nel quale tentava di spiegare le fluttuazioni economiche in generale e la Grande Depressione in particolare.
- ☐ Il messaggio fondamentale di Keynes era che le recessioni e le depressioni possono scaturire da un'insufficiente *domanda aggregata* di beni e servizi.
- ☐ Keynes propugnava pertanto provvedimenti volti a stimolare la domanda aggregata, tra cui l'aumento della spesa per le opere pubbliche.

# Il messaggio Keynes

Il messaggio  
▷ Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- Nel 1936 l'economista John Maynard Keynes pubblicò la *Teoria generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta*, libro nel quale tentava di spiegare le fluttuazioni economiche in generale e la Grande Depressione in particolare.
- Il messaggio fondamentale di Keynes era che le recessioni e le depressioni possono scaturire da un'insufficiente *domanda aggregata* di beni e servizi.
- Keynes propugnava pertanto provvedimenti volti a stimolare la domanda aggregata, tra cui l'aumento della spesa per le opere pubbliche.
- In particolare, egli sosteneva la necessità di un'intervento pubblico nell'economia nel *breve periodo*, che a suo dire avrebbe apportato immediati miglioramenti alle condizioni economiche, anziché attendere che il sistema economico pervenisse naturalmente al suo equilibrio di lungo periodo.

# Il messaggio Keynes

Il messaggio  
▷ Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Nel 1936 l'economista John Maynard Keynes pubblicò la *Teoria generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta*, libro nel quale tentava di spiegare le fluttuazioni economiche in generale e la Grande Depressione in particolare.
- ☐ Il messaggio fondamentale di Keynes era che le recessioni e le depressioni possono scaturire da un'insufficiente *domanda aggregata* di beni e servizi.
- ☐ Keynes propugnava pertanto provvedimenti volti a stimolare la domanda aggregata, tra cui l'aumento della spesa per le opere pubbliche.
- ☐ In particolare, egli sosteneva la necessità di un'intervento pubblico nell'economia nel *breve periodo*, che a suo dire avrebbe apportato immediati miglioramenti alle condizioni economiche, anziché attendere che il sistema economico pervenisse naturalmente al suo equilibrio di lungo periodo.
- ☐ Da qui la sua famosa affermazione: «Nel lungo periodo siamo tutti morti».

# La critica all'economia classica

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

# La critica all'economia classica

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.
- ☐ L'economia classica attribuiva un'importanza fondamentale all'efficienza dei mercati e all'ipotesi che avrebbero raggiunto naturalmente un equilibrio.

# La critica all'economia classica

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.
- ☐ L'economia classica attribuiva un'importanza fondamentale all'efficienza dei mercati e all'ipotesi che avrebbero raggiunto naturalmente un equilibrio.
- ☐ A livello macroeconomico ciò significa che se l'economia è in disequilibrio ed esiste disoccupazione, i prezzi e i salari si aggiustano per riportare il sistema economico verso l'equilibrio di piena occupazione.

# La critica all'economia classica

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.
- ☐ L'economia classica attribuiva un'importanza fondamentale all'efficienza dei mercati e all'ipotesi che avrebbero raggiunto naturalmente un equilibrio.
- ☐ A livello macroeconomico ciò significa che se l'economia è in disequilibrio ed esiste disoccupazione, i prezzi e i salari si aggiustano per riportare il sistema economico verso l'equilibrio di piena occupazione.
- ☐ Quest'ultima si definisce come una condizione in cui tutti gli individui che desiderano lavorare al salario di mercato corrente sono in grado di trovare un impiego.

# La critica all'economia classica

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.
- ☐ L'economia classica attribuiva un'importanza fondamentale all'efficienza dei mercati e all'ipotesi che avrebbero raggiunto naturalmente un equilibrio.
- ☐ A livello macroeconomico ciò significa che se l'economia è in disequilibrio ed esiste disoccupazione, i prezzi e i salari si aggiustano per riportare il sistema economico verso l'equilibrio di piena occupazione.
- ☐ Quest'ultima si definisce come una condizione in cui tutti gli individui che desiderano lavorare al salario di mercato corrente sono in grado di trovare un impiego.
- ☐ L'esperienza della Grande Depressione ha portato Keynes ad un'analisi critica dei postulati dell'economia classica: a quel tempo milioni di persone rimasero senza lavoro, e non certo perché tutti si rifiutassero di lavorare al saggio di salario corrente.

# La critica all'economia classica

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
▷ classica

L'analisi keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Keynes era stato a lungo un critico della teoria economica classica.
- ☐ L'economia classica attribuiva un'importanza fondamentale all'efficienza dei mercati e all'ipotesi che avrebbero raggiunto naturalmente un equilibrio.
- ☐ A livello macroeconomico ciò significa che se l'economia è in disequilibrio ed esiste disoccupazione, i prezzi e i salari si aggiustano per riportare il sistema economico verso l'equilibrio di piena occupazione.
- ☐ Quest'ultima si definisce come una condizione in cui tutti gli individui che desiderano lavorare al salario di mercato corrente sono in grado di trovare un impiego.
- ☐ L'esperienza della Grande Depressione ha portato Keynes ad un'analisi critica dei postulati dell'economia classica: a quel tempo milioni di persone rimasero senza lavoro, e non certo perché tutti si rifiutassero di lavorare al saggio di salario corrente.
- ☐ Di conseguenza, parte della disoccupazione doveva essere *involontaria*.

# L'analisi keynesiana

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
classica

▷ L'analisi  
keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- Un'ingrediente fondamentale dell'analisi keynesiana è la distinzione tra decisioni “programmate” ed “effettive” delle famiglie e delle imprese.

# L'analisi keynesiana

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
classica

▷ L'analisi  
keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Un'ingrediente fondamentale dell'analisi keynesiana è la distinzione tra decisioni “programmate” ed “effettive” delle famiglie e delle imprese.
- ☐ Per spesa, risparmio o investimento *programmati* si intendono le azioni che le famiglie e le imprese desiderano o intendono intraprendere.

# L'analisi keynesiana

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
classica

▷ L'analisi  
keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Un'ingrediente fondamentale dell'analisi keynesiana è la distinzione tra decisioni “programmate” ed “effettive” delle famiglie e delle imprese.
- ☐ Per spesa, risparmio o investimento *programmati* si intendono le azioni che le famiglie e le imprese desiderano o intendono intraprendere.
- ☐ Per spesa, risparmio o investimento *effettivi* si intendono gli esiti realizzati.

# L'analisi keynesiana

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
classica

▷ L'analisi  
keynesiana

L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- Un'ingrediente fondamentale dell'analisi keynesiana è la distinzione tra decisioni “programmate” ed “effettive” delle famiglie e delle imprese.
- Per spesa, risparmio o investimento *programmati* si intendono le azioni che le famiglie e le imprese desiderano o intendono intraprendere.
- Per spesa, risparmio o investimento *effettivi* si intendono gli esiti realizzati.
- Keynes sosteneva che non c'era ragione per cui il reddito nazionale di equilibrio dovesse coincidere necessariamente con il prodotto di piena occupazione.

# L'analisi keynesiana

Il messaggio Keynes

La critica  
all'economia  
classica

▷ L'analisi  
keynesiana

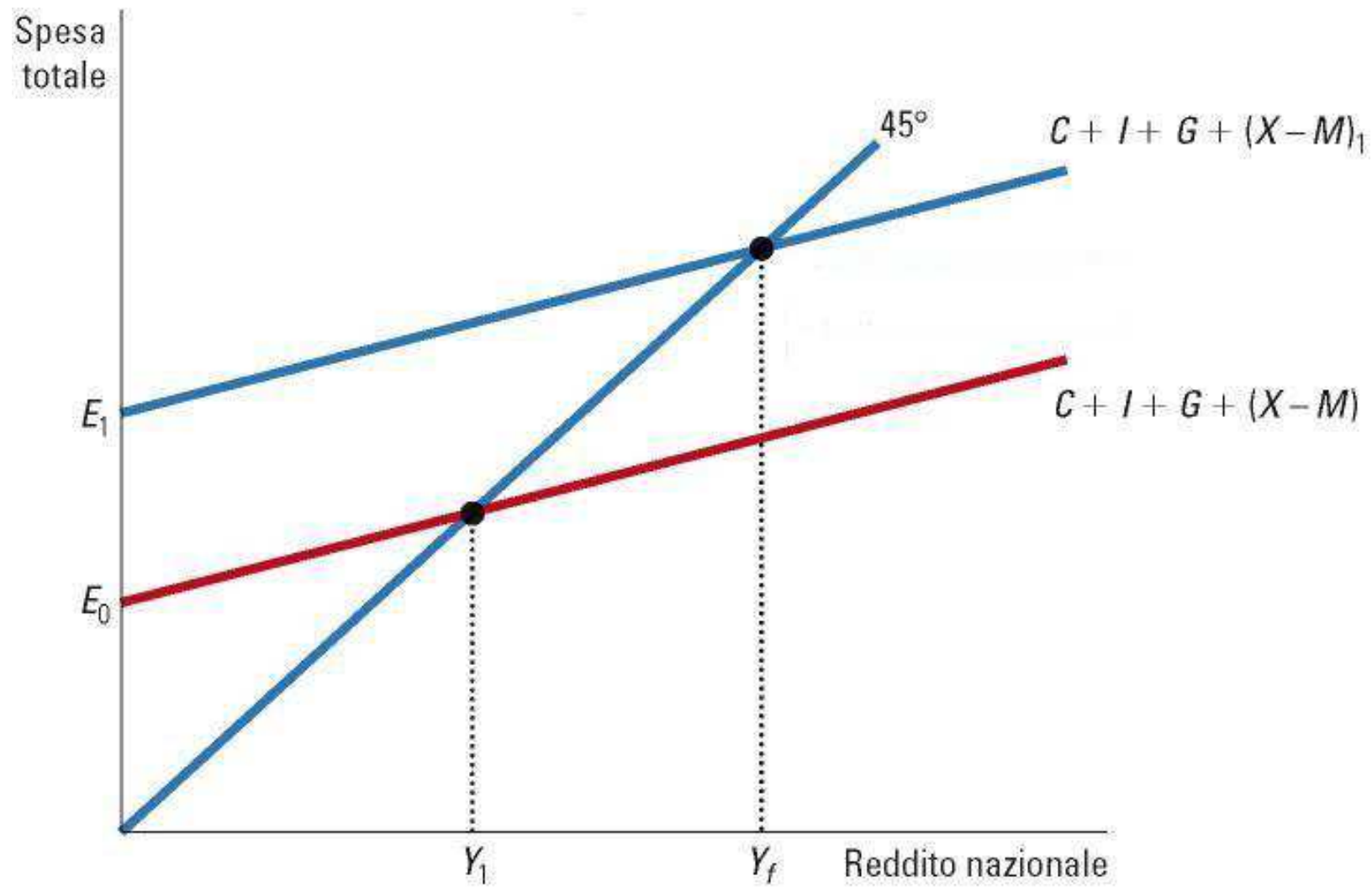
L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ Un'ingrediente fondamentale dell'analisi keynesiana è la distinzione tra decisioni “programmate” ed “effettive” delle famiglie e delle imprese.
- ☐ Per spesa, risparmio o investimento *programmati* si intendono le azioni che le famiglie e le imprese desiderano o intendono intraprendere.
- ☐ Per spesa, risparmio o investimento *effettivi* si intendono gli esiti realizzati.
- ☐ Keynes sosteneva che non c'era ragione per cui il reddito nazionale di equilibrio dovesse coincidere necessariamente con il prodotto di piena occupazione.
- ☐ I prezzi e i salari potrebbero non aggiustarsi nel breve periodo, e quindi l'economia potrebbe trovarsi in una posizione in cui il livello della domanda non è sufficiente a garantire la piena occupazione.

**Figura 1** La croce keynesiana



# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

    L'effetto  
▷ moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.
- ☐ Una volta che tutti questi effetti si sono composti, l'impatto sulla quantità complessivamente domandata di beni e servizi può essere assai più elevato dell'impulso dato inizialmente dall'aumento della spesa pubblica.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

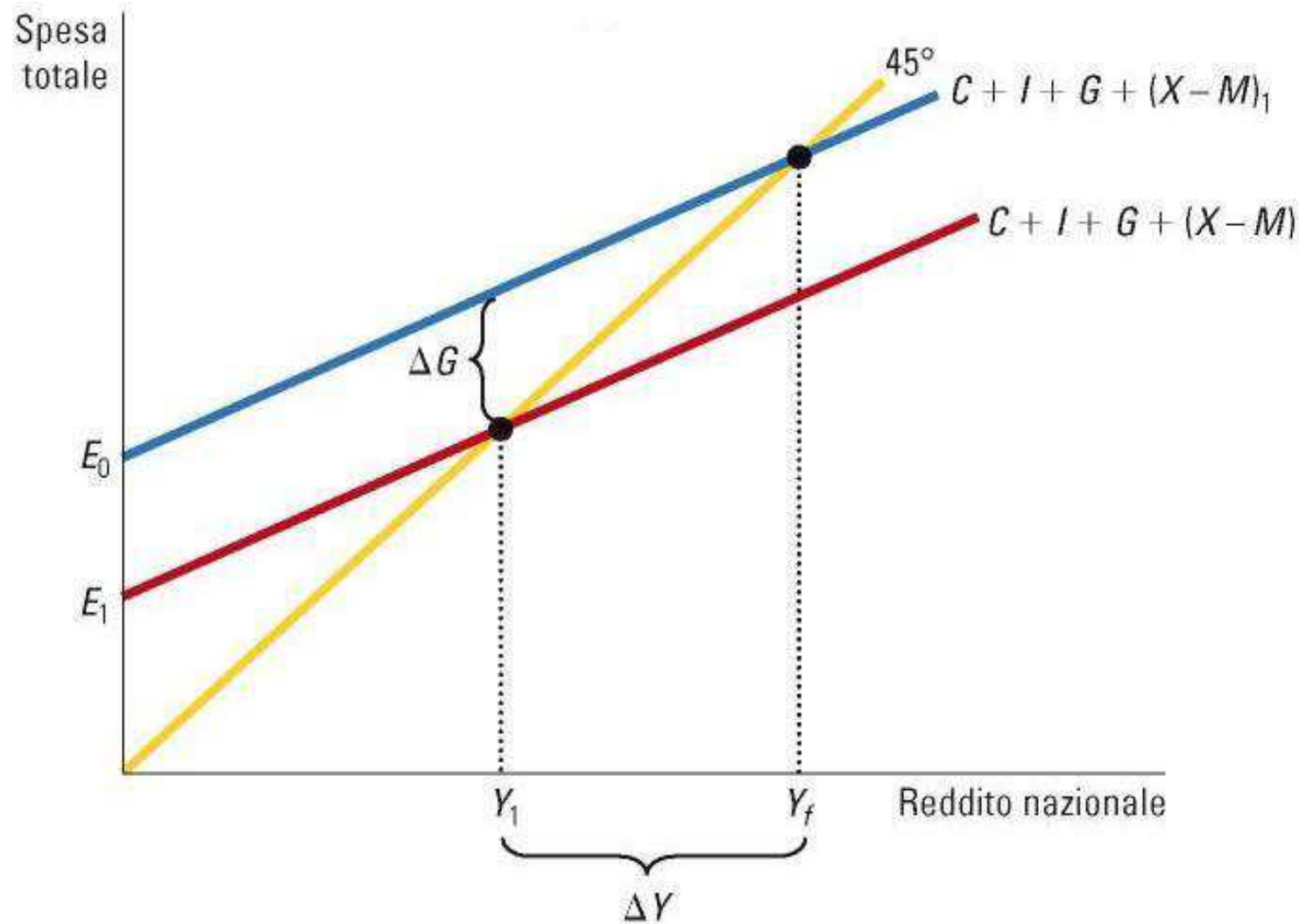
▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.
- ☐ Una volta che tutti questi effetti si sono composti, l'impatto sulla quantità complessivamente domandata di beni e servizi può essere assai più elevato dell'impulso dato inizialmente dall'aumento della spesa pubblica.
- ☐ Si dice, cioè, che la spesa pubblica ha un *effetto moltiplicatore* sulla domanda aggregata.

## Figura 2 L'effetto moltiplicatore



# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.
- ☐ Una volta che tutti questi effetti si sono composti, l'impatto sulla quantità complessivamente domandata di beni e servizi può essere assai più elevato dell'impulso dato inizialmente dall'aumento della spesa pubblica.
- ☐ Si dice, cioè, che la spesa pubblica ha un *effetto moltiplicatore* sulla domanda aggregata.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.
- ☐ Una volta che tutti questi effetti si sono composti, l'impatto sulla quantità complessivamente domandata di beni e servizi può essere assai più elevato dell'impulso dato inizialmente dall'aumento della spesa pubblica.
- ☐ Si dice, cioè, che la spesa pubblica ha un *effetto moltiplicatore* sulla domanda aggregata.
- ☐ L'aumento della spesa pubblica stimola anche la domanda di beni di investimento; questo processo retroattivo positivo sulla domanda di investimento, che tende a rafforzare l'effetto moltiplicatore, viene detto *acceleratore dell'investimento*.

# L'effetto moltiplicatore

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica

L'analisi keynesiana

▷ L'effetto  
moltiplicatore

Il modello IS-LM

Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La disoccupazione di massa degli anni '30 poteva essere alleviata, secondo Keynes, da un'intervento pubblico nell'economia volto a gestire la domanda aggregata per raggiungere un equilibrio più prossimo al livello auspicato di pieno impiego.
- ☐ Per esempio, una maggiore spesa pubblica induce un aumento dell'occupazione e dei profitti delle imprese; a loro volta, i salari più elevati e i maggiori profitti stimolano la spesa per consumo, facendo aumentare la domanda di prodotti di altre imprese nel sistema economico.
- ☐ Dunque, c'è una sorta di effetto retroattivo che dall'aumento della domanda pubblica conduce all'aumento del reddito, il quale a sua volta induce un nuovo aumento della domanda.
- ☐ Una volta che tutti questi effetti si sono composti, l'impatto sulla quantità complessivamente domandata di beni e servizi può essere assai più elevato dell'impulso dato inizialmente dall'aumento della spesa pubblica.
- ☐ Si dice, cioè, che la spesa pubblica ha un *effetto moltiplicatore* sulla domanda aggregata.
- ☐ L'aumento della spesa pubblica stimola anche la domanda di beni di investimento; questo processo retroattivo positivo sulla domanda di investimento, che tende a rafforzare l'effetto moltiplicatore, viene detto *acceleratore dell'investimento*.
- ☐ La logica del moltiplicatore non si applica esclusivamente alle variazioni della spesa pubblica, ma anche a qualunque evento che alteri la spesa di qualunque altra componente del PIL: consumo, investimento o esportazioni nette.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

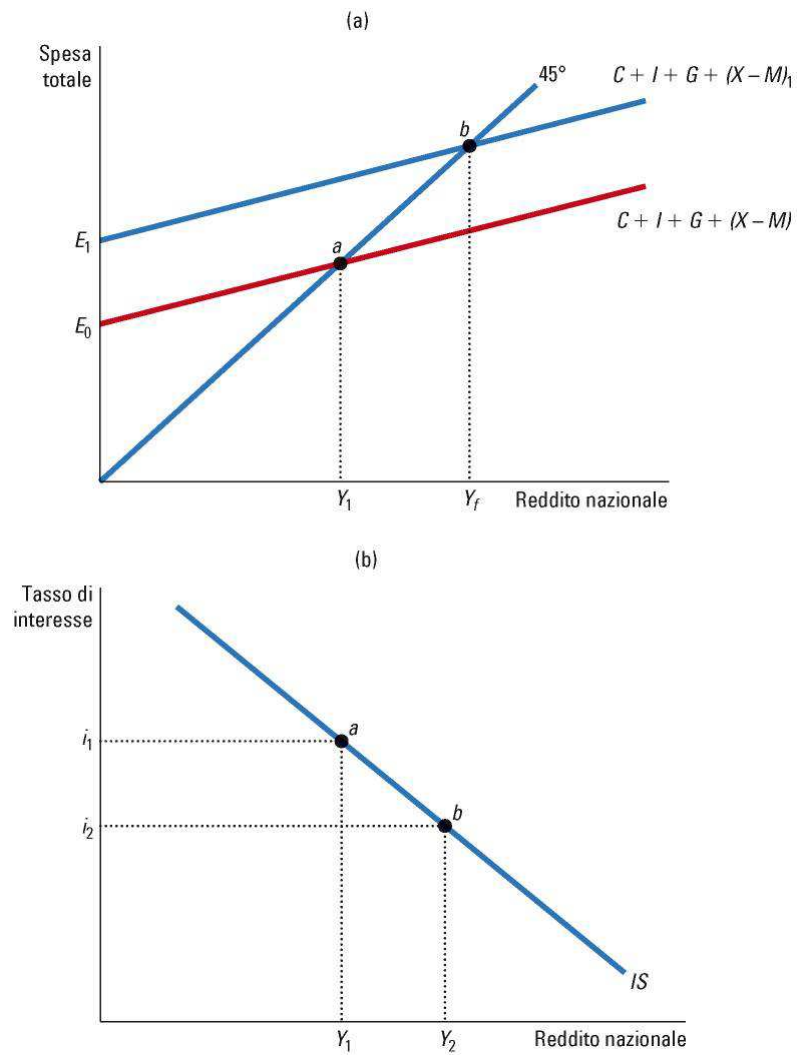
- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.
- ☐ La *curva IS* è derivata dalla croce keynesiana e illustra tutti i possibili punti di equilibrio nel mercato dei beni e servizi associati a un particolare tasso di interesse e livello di reddito.

## Figura 3 La curva IS



# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

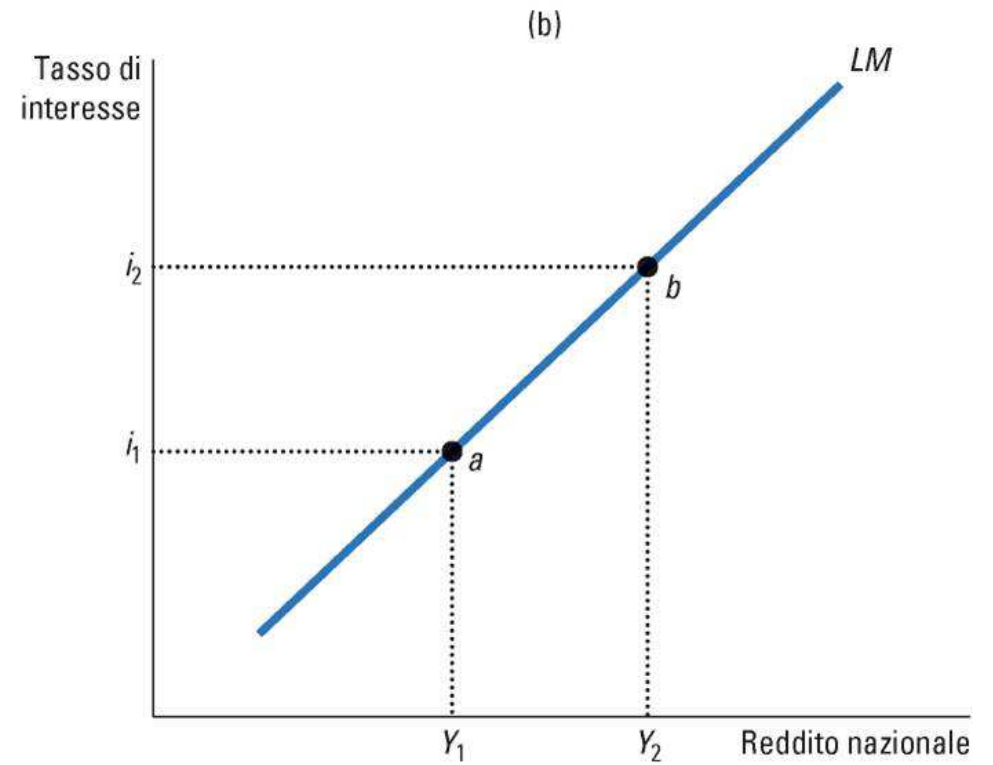
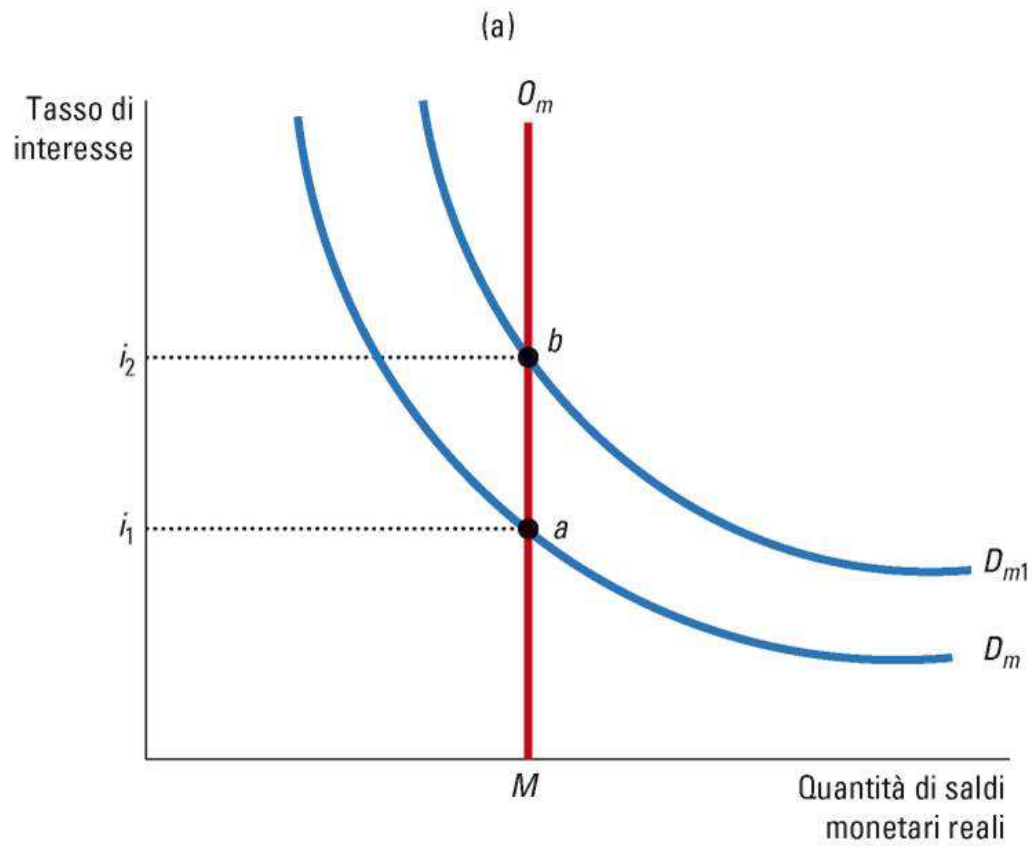
- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.
- ☐ La *curva IS* è derivata dalla croce keynesiana e illustra tutti i possibili punti di equilibrio nel mercato dei beni e servizi associati a un particolare tasso di interesse e livello di reddito.

# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.
- ☐ La *curva IS* è derivata dalla croce keynesiana e illustra tutti i possibili punti di equilibrio nel mercato dei beni e servizi associati a un particolare tasso di interesse e livello di reddito.
- ☐ La *curva LM* è il luogo di tutti i punti in cui il mercato della moneta è in equilibrio per una data combinazione del tasso di interesse e del reddito nazionale.

## Figura 4 La curva LM



# Il modello IS-LM

Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

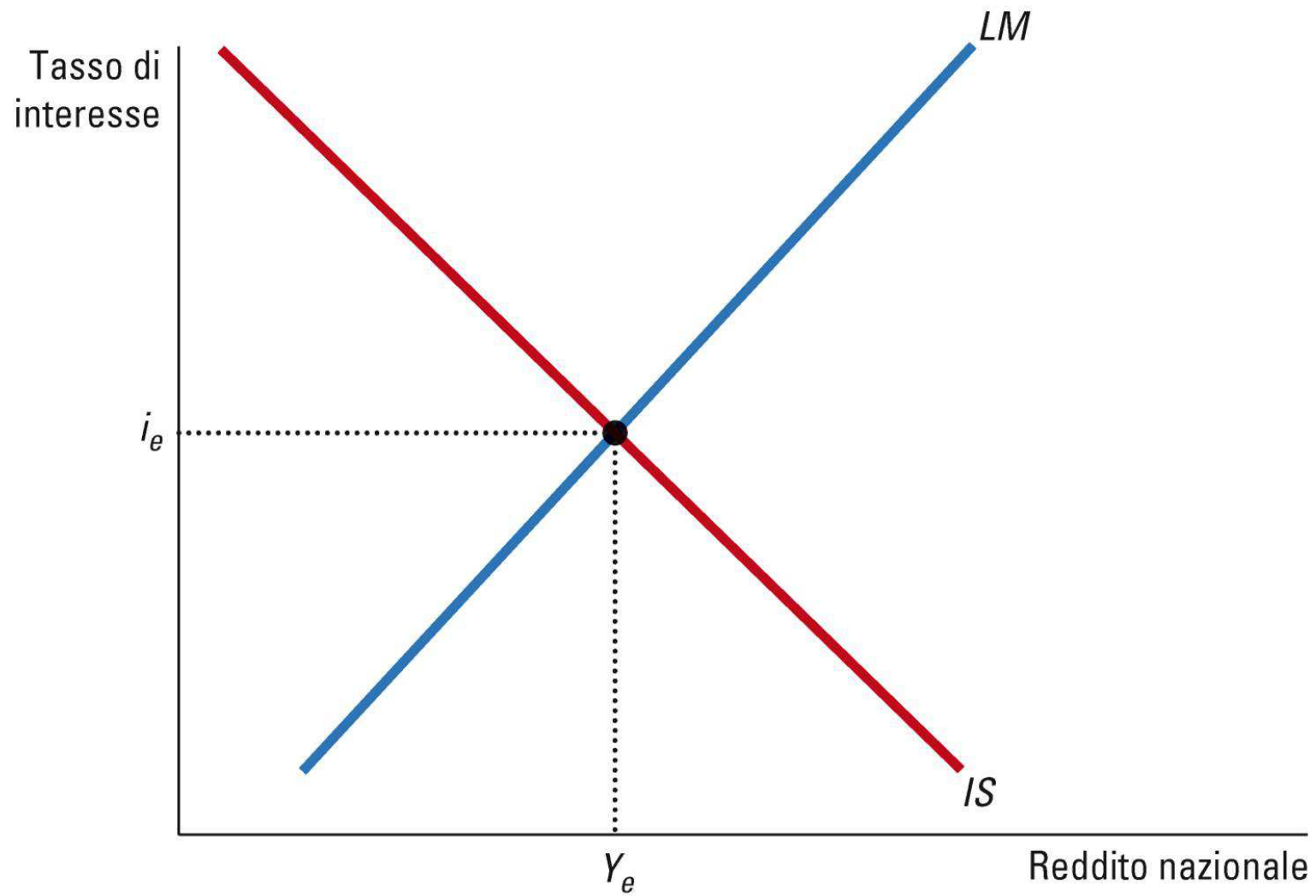
- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.
- ☐ La *curva IS* è derivata dalla croce keynesiana e illustra tutti i possibili punti di equilibrio nel mercato dei beni e servizi associati a un particolare tasso di interesse e livello di reddito.
- ☐ La *curva LM* è il luogo di tutti i punti in cui il mercato della moneta è in equilibrio per una data combinazione del tasso di interesse e del reddito nazionale.

# Il modello IS-LM

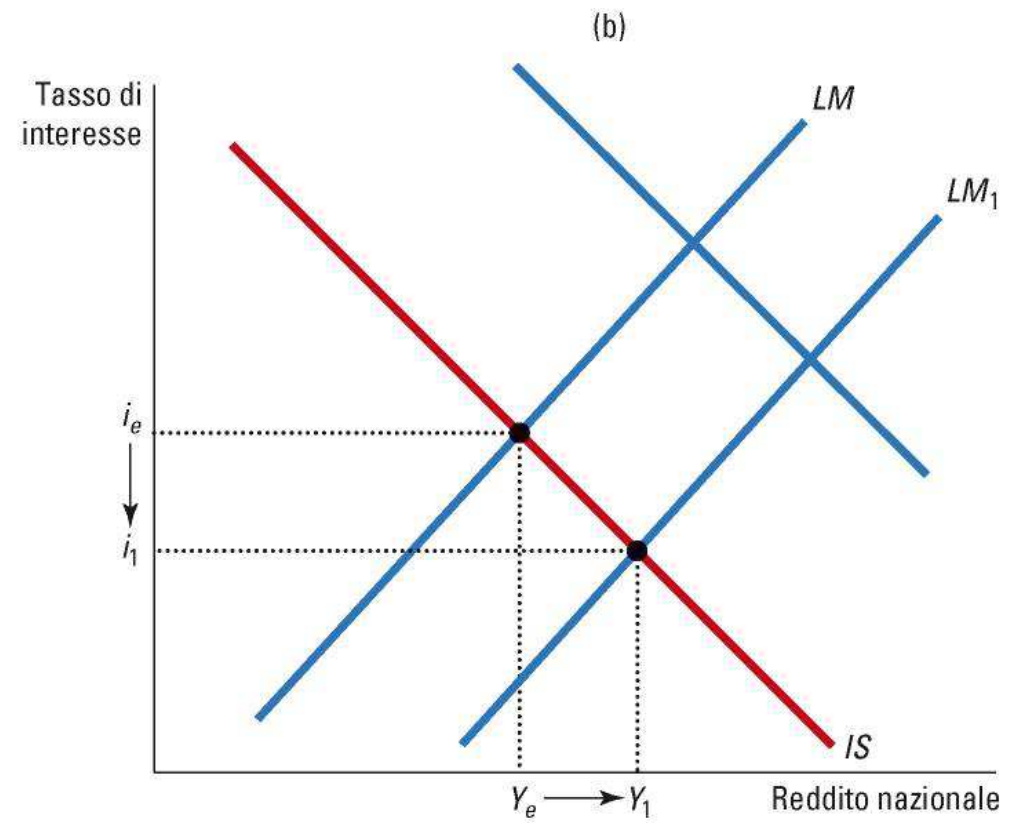
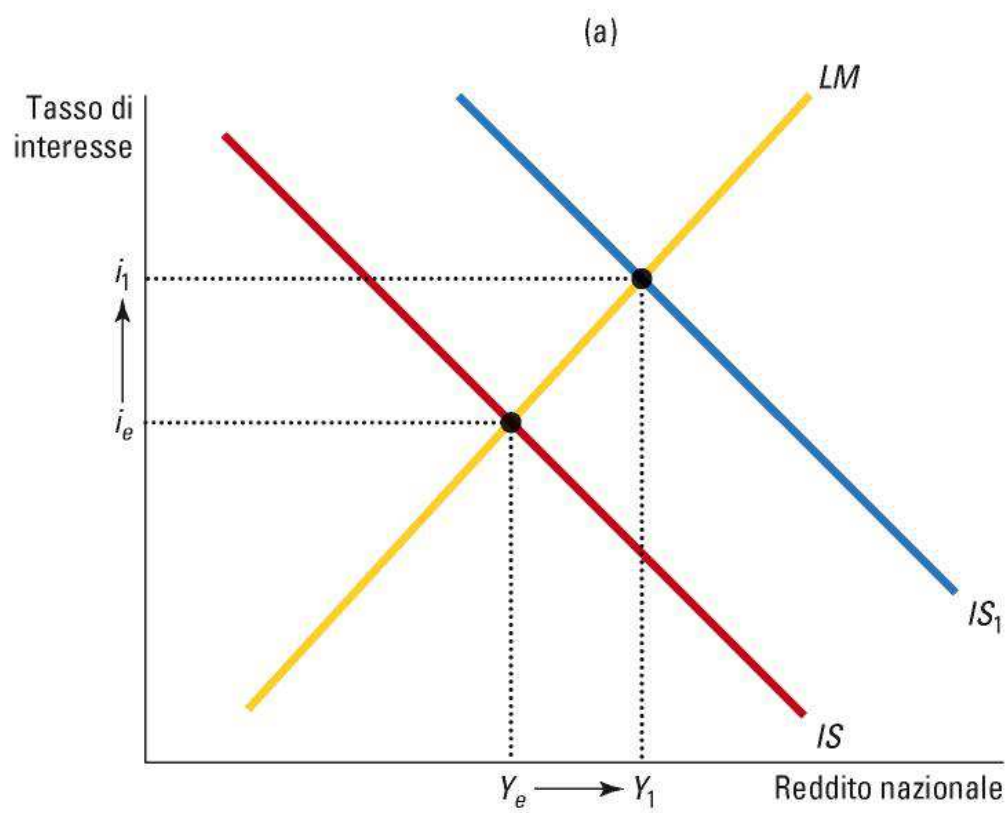
Il messaggio Keynes  
La critica  
all'economia  
classica  
L'analisi keynesiana  
L'effetto  
moltiplicatore  
▷ Il modello IS-LM  
Gli effetti della  
politica fiscale e  
della politica  
monetaria

- ☐ La croce keynesiana riguarda il mercato dei beni e servizi.
- ☐ Il mercato dei beni e servizi è strettamente connesso con quello della moneta, e l'anello di congiunzione è dato dal tasso di interesse.
- ☐ Seguendo l'analisi keynesiana del mercato dei beni e servizi e del mercato monetario (attraverso la “teoria della preferenza per la liquidità”), l'economista John Hicks sviluppò un apparato analitico noto come *modello IS-LM* che descrive il collegamento tra i due mercati e mostra come analizzare la politica fiscale e monetaria.
- ☐ Le curve IS e LM descrivono l'equilibrio in due mercati.
- ☐ La *curva IS* è derivata dalla croce keynesiana e illustra tutti i possibili punti di equilibrio nel mercato dei beni e servizi associati a un particolare tasso di interesse e livello di reddito.
- ☐ La *curva LM* è il luogo di tutti i punti in cui il mercato della moneta è in equilibrio per una data combinazione del tasso di interesse e del reddito nazionale.
- ☐ Si ha un *equilibrio economico generale* nel punto in cui il mercato dei beni e servizi e il mercato della moneta sono entrambi in equilibrio per un dato livello del tasso di interesse e del reddito, cioè nel punto in cui la curva IS interseca la curva LM.

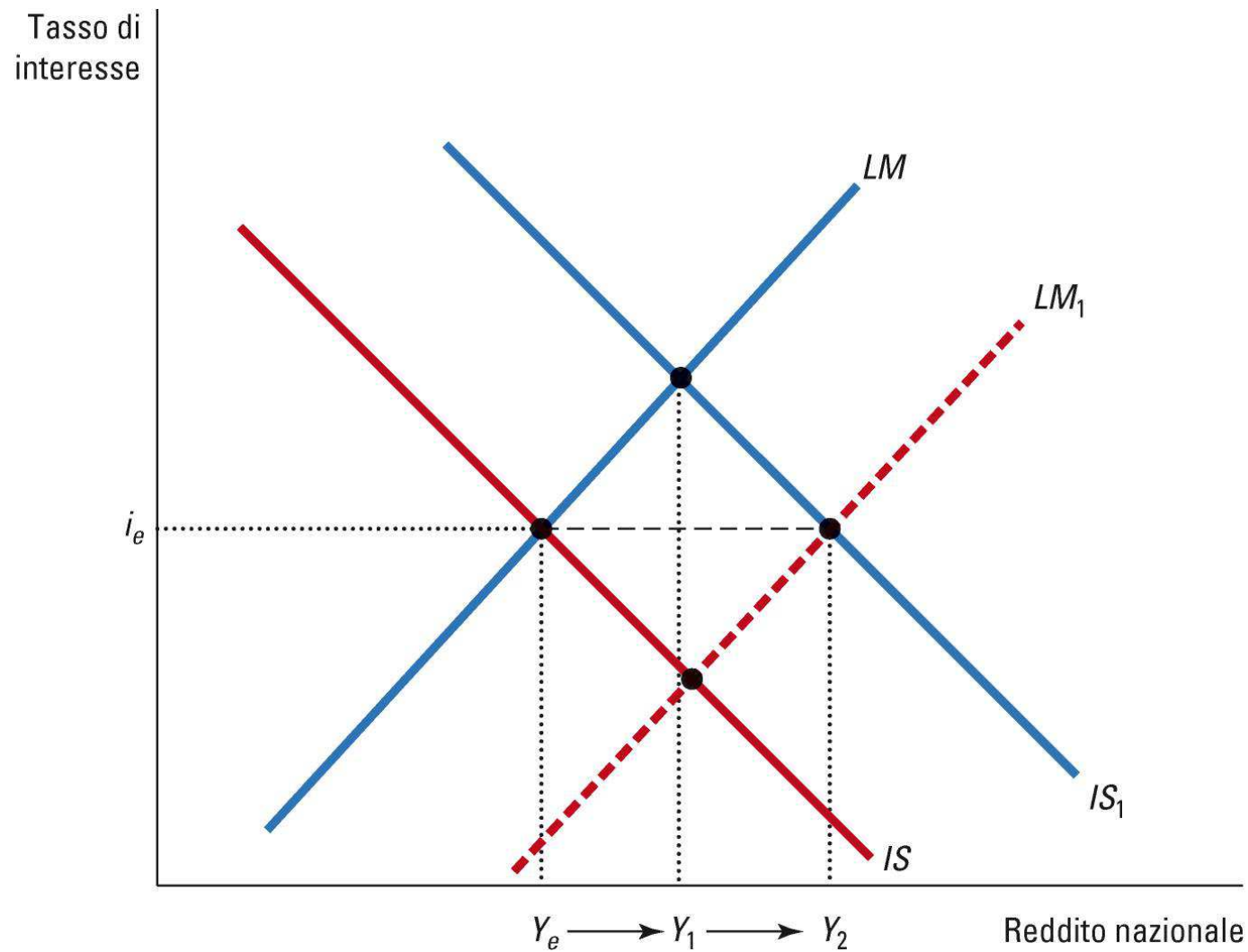
## Figura 5 L'equilibrio macroeconomico



## Figura 6 Gli effetti della politica fiscale e della politica monetaria



## Figura 7 L'obiettivo della stabilità dei prezzi



---

*Grazie a tutti!*