# Le modèle IS-LM en économie ouverte

Macroéconomie 4





Faculté

Économie, gestion et administration économique et sociale

Macroéconomie 4

#### A propos

Pr. Jean-Marc Figuet,
Bordeaux School of Economics
(UMR CNRS 6060), Université
de Bordeaux
jean-marc.figuet@u-bordeaux.fr



Jean-Marc FIGUET

## Le modèle IS-LM en économie ouverte

Ce chapitre permettra à l'apprenant de comprendre le modèle IS-LM en économie ouverte et d'envisager les conséquences de l'ouverture de l'économie sur l'efficacité des politiques macroéconomiques.

Ce chapitre est composé de 3 leçons :

- Leçon 1 : l'équilibre externe, la courbe BP
- Leçon 2 : le modèle Mundell-Fleming
- Leçon 3 : les critiques du modèle

Leçon 1 : l'équilibre externe, la courbe BP

Leçon 2 : le modèle Mundell-Fleming

Leçon 3 : les critiques du modèle

- Dans le chapitre 1, nous avons étudié le modèle IS-LM à court terme et en économie fermée. Cette analyse est nécessaire pour comprendre l'efficacité des politiques macroéconomiques.
- Mais, elle n'est pas suffisante car la plupart des économies sont désormais ouvertes et entretiennent des relations les unes avec les autres.
- Ces relations concernent les échanges de biens et de services : le solde des exportations et des importations est la balance commerciale. Pour la France, voir, par exemple, <a href="https://www.insee.fr/fr/outil-interactif/5367857/tableau/10\_ECC/16\_CEX/">https://www.insee.fr/fr/outil-interactif/5367857/tableau/10\_ECC/16\_CEX/</a>. Ces relations concernent aussi les flux de capitaux, en particulier les flux d'investissements directs entre un pays et le reste du monde (Pour la France, voir <a href="https://www.insee.fr/fr/statistiques/2381422">https://www.insee.fr/fr/statistiques/2381422</a>). Est alors établie une balance des capitaux.
- La balance des paiements est la somme de la balance commerciale et de la balance des capitaux. Elle mesure les transactions entre les résidents d'une économie donnée et les résidents du reste du monde.

### Introduction

- La prise en compte de l'ouverture revient :
  - à lever la première hypothèse dans le modèle IS-LM du chapitre 1 ;
  - à introduire une troisième courbe, **la courbe BP**, qui est l'ensemble des combinaisons de revenu *Y* et de taux d'intérêt *i* qui assure l'équilibre externe d'une économie ;
  - puis à discuter de l'efficacité des politiques budgétaire et monétaire.
- Le modèle **IS-LM-BP** a été établi par Robert **Mundell** (« The Monetary Dynamics of International Adjustment Under Fixed and Flexible Exchange Rates », The Quarterly Journal of Economics, vol. 74, N°2, mai 1960, pp. 227-257) et John Marcus **Fleming** (« Domestic financial policies under fixed and floating exchange rates », IMF Staff Papers, vol. 9, 1962, p. 369–379) pour rendre compte de l'ouverture croissante des économies de marché.
- Le modèle IS-LM-BP est aussi appelé le modèle Mundell-Fleming.
- Si le modèle considère une économie ouverte, l'équilibre global est cependant envisagé à court terme. Les prix sont donc fixes, y compris les salaires. L'inflation est nulle. Et, on peut indifféremment raisonner en termes nominaux ou réels.

### Introduction