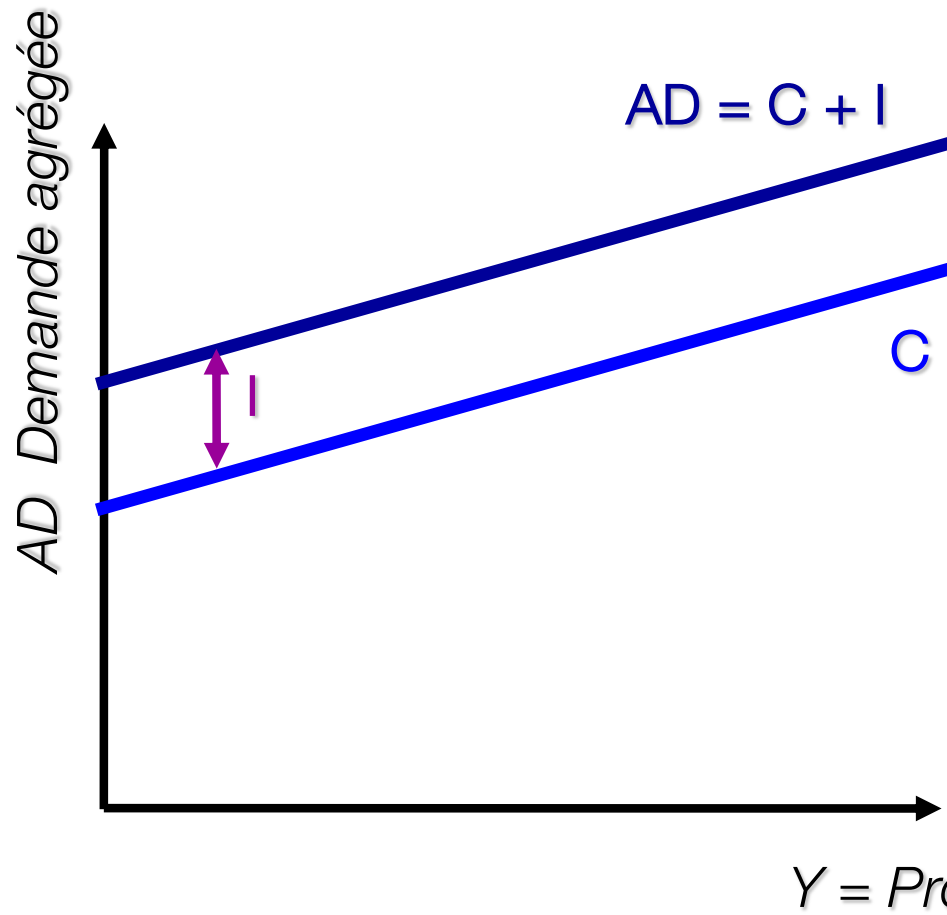


VI. L'EQUILIBRE MACROECONOMIQUE

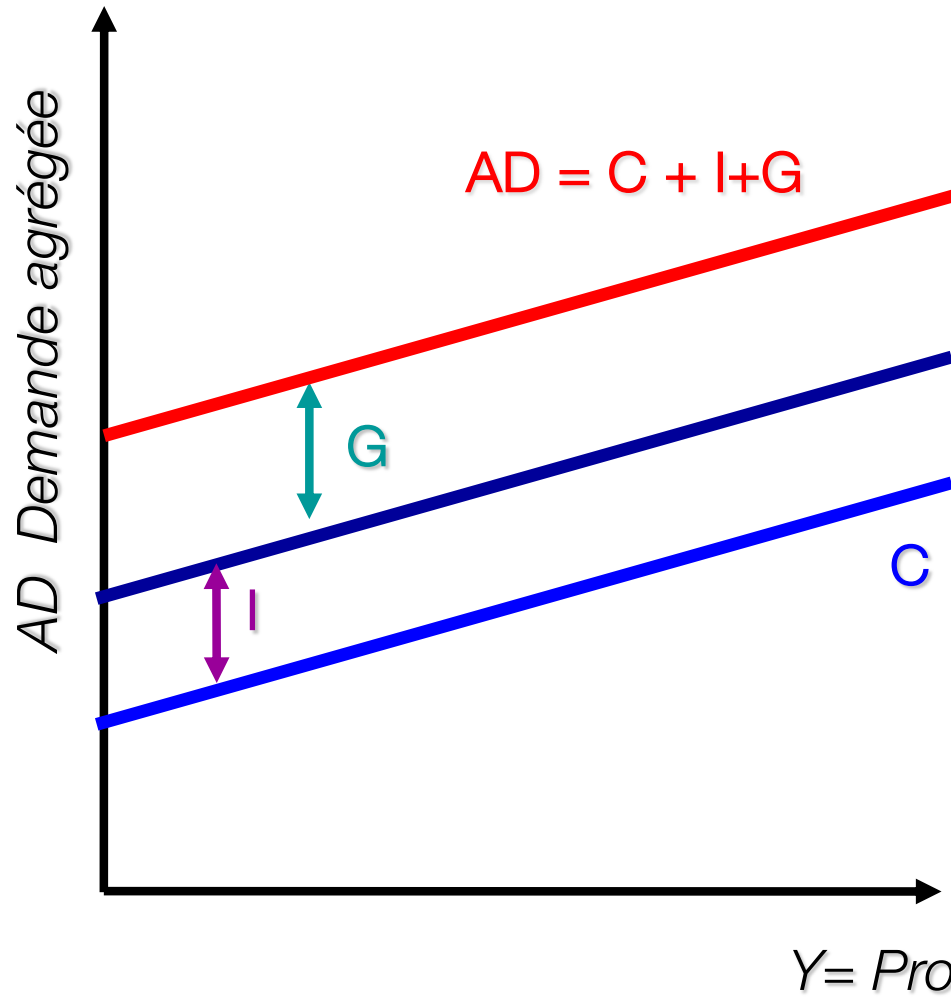
La fonction de demande agrégée en économie fermée sans intervention de l'Etat (G, X ET $Z = 0$)



La demande globale est la somme de ce que les consommateurs envisagent de dépenser et les entrepr. d'investir.

La fonction de demande agrégée (AD) est la sommation verticale de C et de I pour chaque Y.

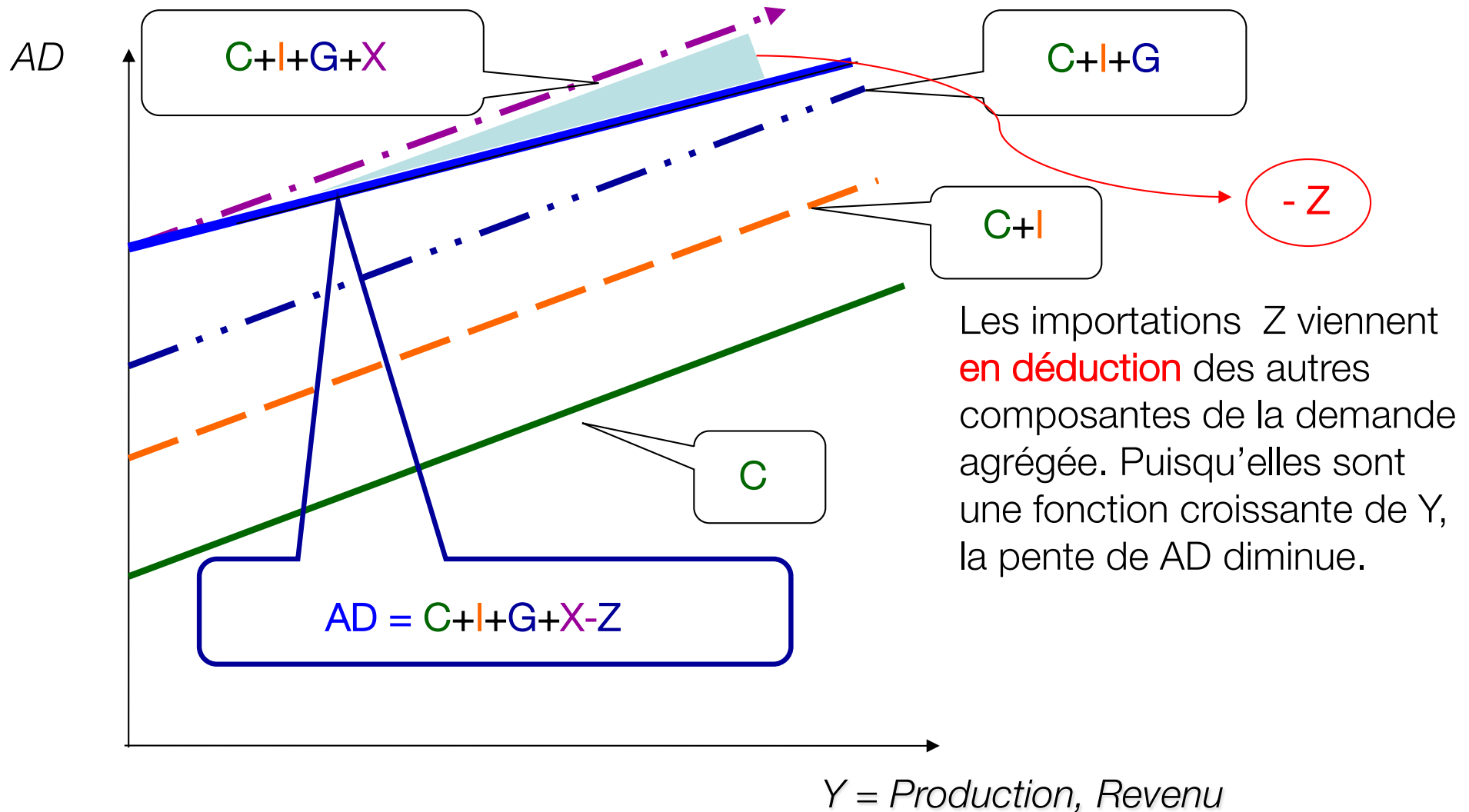
La fonction de demande agrégée en économie fermée (X ET Z = 0)



La demande globale est la somme de ce que les consommateurs envisagent de dépenser, les entrepr. d'investir et l'Etat de dépenser

La fonction de demande agrégée (AD) est la sommation verticale de C, I et G pour chaque Y.

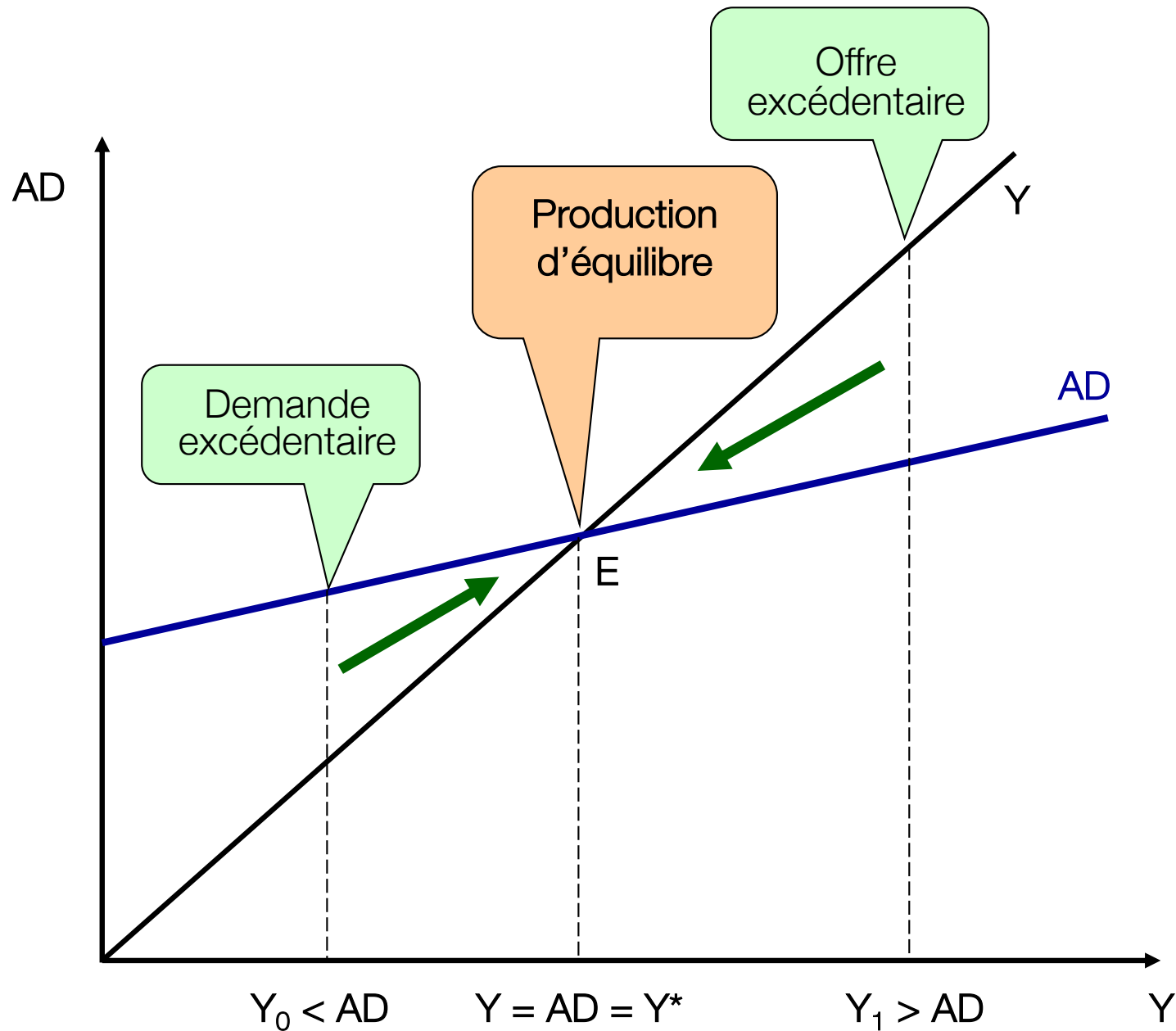
La fonction de demande agrégée (AD)



On ajoute à C des quantités fixes par rapport au revenu Y , I , l'investissement, G , la consommation publique et X , les exportations. Fixes parce qu'elles ne dépendent pas elles-mêmes du revenu et de la production Y .

Et on retranche les importations Z qui, elles, augmentent avec le niveau du revenu.

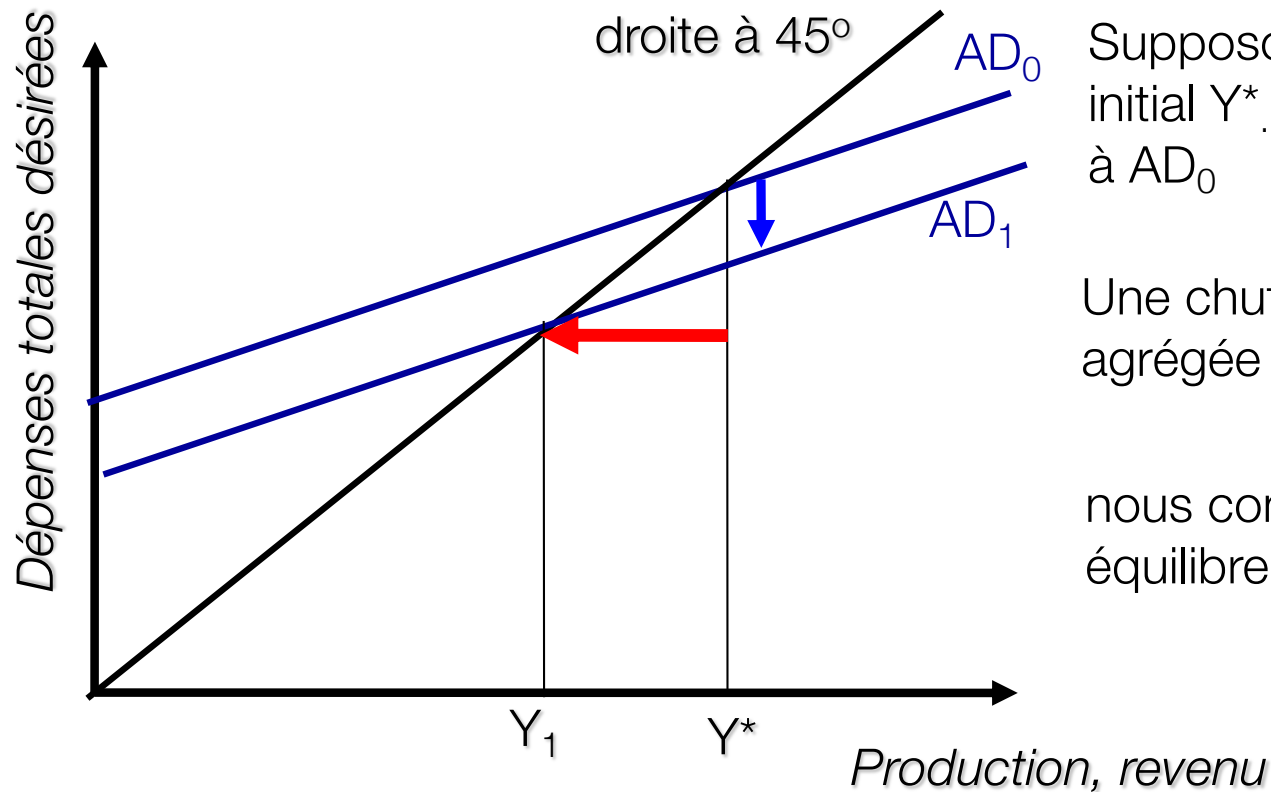
Production effective (Offre Agrégée - AS) et production d'équilibre



La production d'équilibre est le niveau de production Y^* pour lequel la production effective est exactement égale à la demande de biens finaux moins les importations ($C+I+G+X-Z$), point E. Tout va bien (!) : les entreprises vendent exactement ce qu'elles ont produit et les acheteurs trouvent globalement tout ce qu'ils souhaitent.

A l'inverse, s'il y a demande excédentaire, la production est trop faible, les entreprises écoulent leurs stocks d'invendus et augmentent leur production. Et vice et versa lorsqu'il y a production excédentaire. On va donc dans un cas comme l'autre progresser en direction de E.

Les effets d'une diminution de la demande agrégée



Supposons un équilibre initial Y^* , correspondant à AD_0

Une chute de la dem. agrégée de AD_0 en AD_1

nous conduit au nouvel équilibre en $Y_1 < Y^*$.

Remarquez que la **diminution de la production** est plus importante que **celle de la demande agrégée**.

L'effet multiplicateur

- Le multiplicateur est le rapport entre la variation de la production et la variation de la demande qui l'a provoquée $\Delta Y / \Delta AD$
- Plus grande est la propension marginale à consommer, plus grand sera le multiplicateur. (*Pourquoi ?*)

L'effet multiplicateur provient du fait que lorsque la demande augmente, la production augmente, donc valeur ajoutée et les revenus augmentent (par exemple du fait des revenus des travailleurs nouvellement engagés).

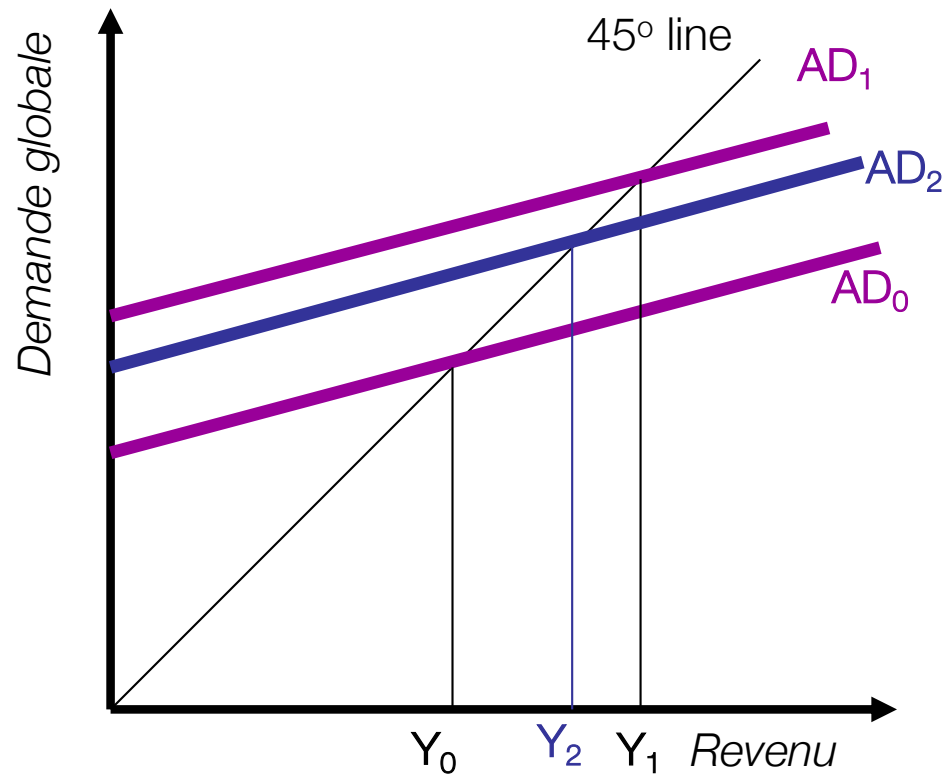
Ces revenus vont donner lieu à des dépenses de consommation supplémentaires et donc à de nouveaux accroissements de production. L'ampleur de cet effet va évidemment dépendre de la proportion de ces revenus qui sera consommée, donc de la propension marginale à consommer.

Politiques macroéconomiques

Politique budgétaire

- La politique budgétaire consiste à manipuler les dépenses publiques pour affecter la demande globale.
- Elle peut tout aussi bien consister dans une augmentation des dépenses (politique budgétaire expansionniste) qu'en leur réduction (politique budgétaire restrictive).

La politique budgétaire et l'effet d'éviction



Supposons une hausse de G qui déplace la courbe de AD_0 en AD_1 .

L'équilibre passe d'abord en Y_1 .

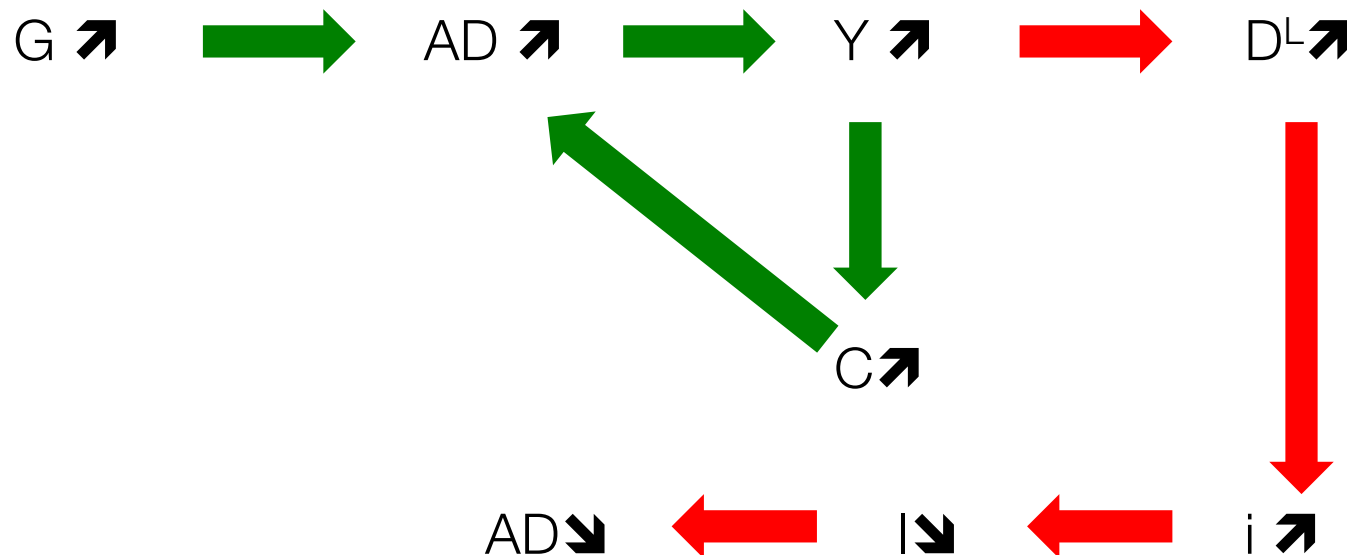
Mais le revenu plus élevé augmente la dem. de monnaie, d'où hausse du taux d'intérêt.

Consommation et investissement baissent, AD se déplace en AD_2 et le revenu d'équilibre passe en Y_2 .

La politique budgétaire et l'effet d'éviction

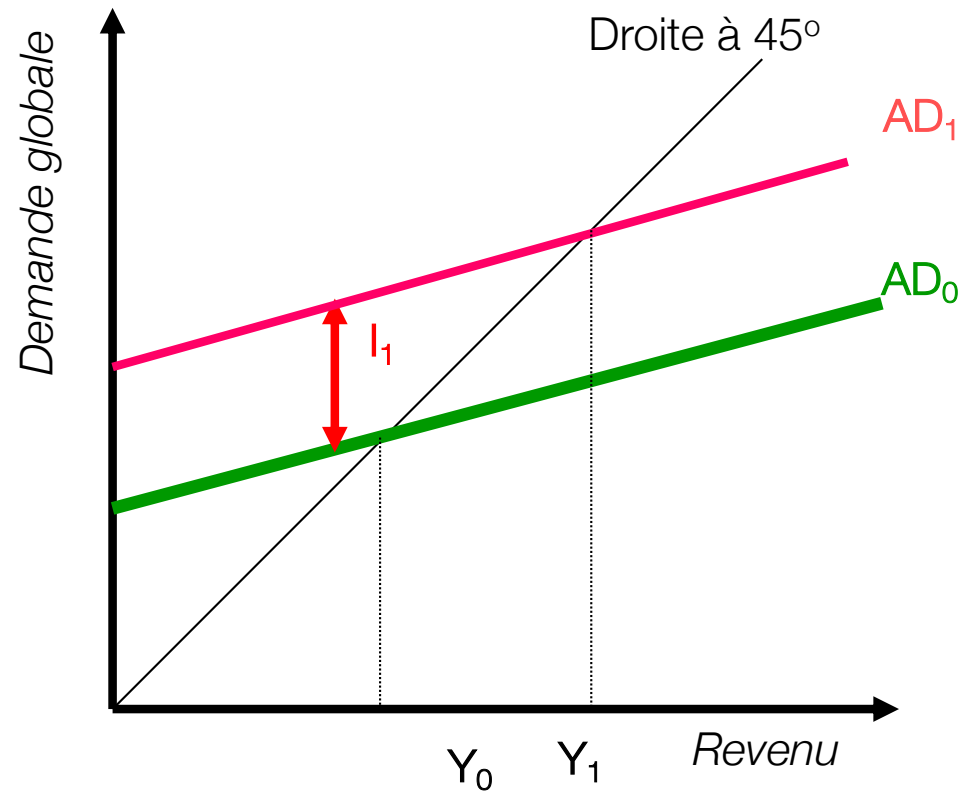
Il faut en comprendre les mécanismes, ce que le diagramme ne permet pas à lui seul.

Il faut donc reprendre les différentes étapes qui ont permis à une augmentation des dépenses publiques d'augmenter le revenu et le taux d'intérêt.



- L'augmentation des dépenses publiques augmente la demande globale. La production va donc augmenter pour satisfaire la demande supplémentaire. Comme la production augmente, le revenu augmente lui aussi, ce qui se répercute sur la consommation et enclenche un effet multiplicateur.
- Ces effets pouvaient déjà être analysés dans le cadre du diagramme à 45 degrés.
- La nouveauté ici est que l'augmentation du revenu va se répercuter sur le marché de la monnaie (flèche rouge) parce que la demande de monnaie de transaction augmente.
 - » *Il apparaît alors une demande excédentaire de monnaie qui ne peut se résorber que grâce à une augmentation du taux d'intérêt.*
 - » *Cette augmentation du taux d'intérêt va à son tour se répercuter sur les l'investissements*

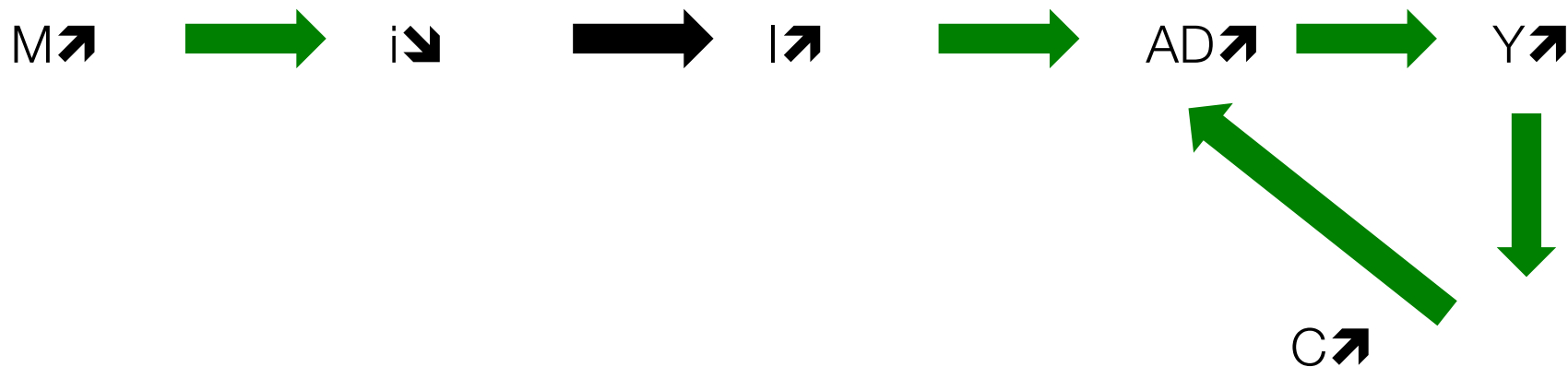
La politique monétaire



Une baisse du taux d'intérêt
Provoque une
hausse de l'investissement

La demande agrégée
passe en AD_1 et le nouvel
équilibre est en Y_1 .

- L'augmentation de la masse monétaire crée une offre excédentaire de monnaie qui provoque une diminution du taux d'intérêt. L'effet de la politique est alors transmis au marché des biens (flèche noire) par l'investissement.
- La demande globale augmente, ce qui incite les entreprises à produire davantage. Le revenu augmente, ce qui relance la consommation et enclenche un effet multiplicateur.



- C'est donc le taux d'intérêt qui constitue le canal de transmission entre la sphère monétaire et la sphère réelle. Il s'agit à présent de déterminer ce qui affecte l'efficacité de ce canal.