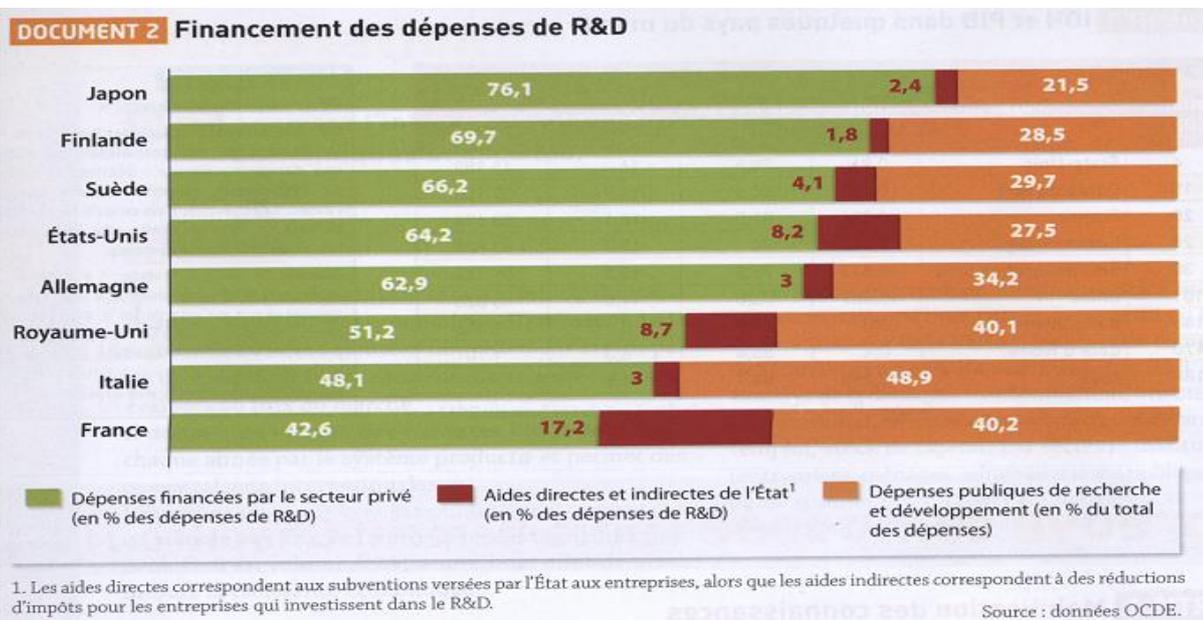
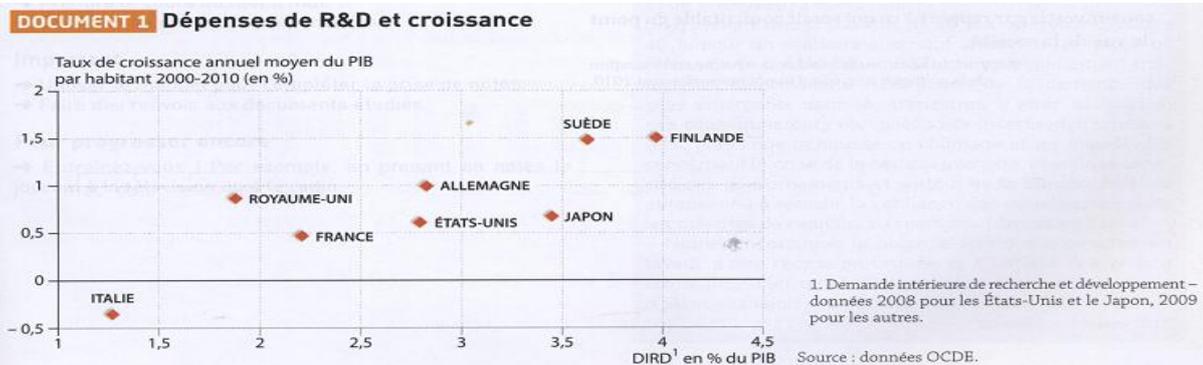


Module 1.6. – Faire une introduction, des transitions et une conclusion

Exercice 1

Raisonnement s'appuyant sur un dossier documentaire (10 points).

Sujet : Comment les politiques publiques en matières de recherche et développement peuvent-elles stimuler la croissance économique ?



DOCUMENT 3 L'aide publique à la R&D

Le crédit d'impôt recherche (CIR), [réduction d'impôts pour les entreprises qui investissent dans la recherche et le développement] [...] a un coût estimé à environ 4 milliards d'euros par an [...]. De nombreuses études ont mis en évidence le lien entre les dépenses de recherche et développement (R&D) et la croissance économique à long terme des nations. [...] Il s'agit de savoir si la marche normale des entreprises, sans soutien public, permet d'atteindre spontanément l'optimum économique et social. Les études menées sur ce sujet montrent que tel n'est pas le cas. En effet, l'activité de R&D des entreprises engendre des « externalités positives ». [...] En conséquence, [...] les entreprises tendent à sous-investir par rapport à ce qui serait souhaitable du point de vue de la société.

Rapport du Sénat sur le bilan de la réforme et l'évaluation de la politique du crédit d'impôt recherche, mai 2010.

Voici un plan possible :

I. Une intervention nécessaire de l'Etat...

A. La R&D primordiale pour la croissance

Les dépenses de R&D favorisent l'apparition du progrès technique. Celui-ci conduit à des innovations (de produits et de procédé notamment) qui assurent la compétitivité des entreprises et stimulent ainsi la croissance. D'ailleurs, les pays dont les dépenses en R&D sont les plus importantes sont aussi ceux qui connaissent les taux de croissance économique les plus élevés (doc. 1).

.....
.....
.....
.....
.....
.....

B. Des investissements privés qui peuvent être insuffisants

Certains investissements risquent d'être négligés par les entreprises privées. C'est le cas des dépenses dans le domaine de la recherche fondamentale (incertitude et coûts élevés, rentabilité immédiate nulle). Or, ces dépenses sont la source d'importantes externalités positives à long terme, et d'une croissance potentielle future plus élevée. Des politiques publiques sont donc nécessaires en la matière (doc. 3).

.....
.....
.....
.....
.....
.....

II. ... qui peut prendre plusieurs formes

A. L'État peut soutenir l'investissement privé...

Les politiques publiques peuvent prendre la forme d'un soutien financier. En France, en 2009, ce soutien est particulièrement important. Sans lui, la part des dépenses privées serait particulièrement faible (42,6 %), largement en dessous de la moyenne (76,1 % au Japon, 66,2 % en Suède et même 48,1 % en Italie) (voir doc. 2, en 2009). Grace au soutien public, la part des entreprises dans la Dird se rapproche de la moyenne.

Ce soutien peut prendre la forme de subventions (grand emprunt, Oseo) ou de réduction d'impôts (CIR, doc. 3).

.....
.....
.....
.....
.....
.....

B. ...et même se substituer à lui

Dépenses publiques de recherche importantes en France (doc. 2). Financement des instituts publics de recherche (CNRS, Inserm, CEA, etc.) et des universités. Aux Etats-Unis, ce sont les programmes militaires qui ont été privilégiés.

1. Faites les transitions entre les grandes parties (parties en pointillées)
2. Faites une introduction.
3. Faites une conclusion.

Exercice 2

Que doit-on trouver dans une transition ?.....

.....
.....
.....

Quelle est l'utilité des transitions ?.....

.....
.....
.....

Pourquoi les transitions sont-elles primordiales dans les raisonnements argumentés ?

.....
.....
.....

Que doit-on trouver dans une introduction ?.....

.....
.....
.....

Quelle est l'utilité d'une introduction ?.....

.....
.....
.....

Que doit-on trouver dans une conclusion ?.....

.....
.....
.....

Quelle est l'utilité d'une conclusion ?.....

.....
.....