

COPIE

BACCALAURÉATS GÉNÉRAL ET
TECHNOLOGIQUE

Epreuve

Série	Baccalauréat général
Session	2024
Epreuve	EDS - Sciences économiques et sociales
Sujet	24-SESJ1G11

Candidat

Nom de famille (naissance, usage)	[REDACTED]
Prénom(s)	[REDACTED]
N° Candidat	[REDACTED]
N° d'inscription	[REDACTED]
Né(e) le	[REDACTED]

Copie

Nombre de page(s)	8
-------------------	---

Notation

Note	20 / 20
------	---------

Appréciation

Excellente copie à tout point de vue

Modèle CCYC : ©DNE

NOM DE FAMILLE (naissance) :
(en majuscules)

PRENOM :
(en majuscules)

N° candidat :

N° d'inscription :

002



Né(e) le :

(Les numéros figurent sur la convocation, si besoin demander à un surveillant.)

1.2

Concours / Examen : Baccalauréat

Section / Spécialité / Série : Générale

Epreuve : Ecrite

Matière : Sciences économiques et sociales

CONSIGNES

- Remplir soigneusement en MAJUSCULES le cadre d'identification sur toutes les copies.
- En dehors de ce cadre d'identification, aucun signe distinctif ne doit permettre d'identifier le candidat.
- Ne joindre aucun brouillon et n'effectuer aucun collage et aucun agrafage.
- Ecrire à l'encre foncée et éviter d'utiliser du blanc correcteur. Ne pas composer dans la marge.
- Numéroté chaque page et préciser le nombre total de pages.

Session : 2024

Dissertation s'appuyant sur un dossier documentaire

Sujet

Quelles sont les sources de la croissance économique?

*

*

*

*

« Selon Bloomberg, le PDG de J.P Morgan and Chase (Jamie Dimon) a soutenu dans un discours à Davos, que le fameux « LA Boom » va avoir un impact significativement plus important que la première apparition de l'internet, soit plus précisément du « world wide web ». On peut déjà observer un essor de la productivité globale des entreprises et également une hausse des opportunités d'investissement et d'innovation qui entraîne le progrès technique dans plusieurs secteurs. Ainsi, selon Jamie Dimon, la croissance ne semble pas stagner dans le futur proche »

La croissance économique comme terme peut se traduire par la hausse durable de la somme des valeurs ajoutées produites dans un pays d'une année à l'autre. Cette dernière se mesure avec un instrument économique appelée le PIB (Produit intérieur brut.)

Page / nombre total de pages

01 / 08

En économie, on dit souvent que la croissance est le but ultime de tout pays. Mais cette croissance ne tombe pas du ciel, elle a des sources précises qu'on va étudier dans la suite. En effet, la question qu'on doit se poser est la suivante : Quelles sont les moteurs qu'un organisme économique doit supporter ^{pour} atteindre la croissance ? Nous allons voir dans la suite de cette étude que l'accumulation des facteurs de production est source de croissance extensive ; mais que la ~~la~~ augmentation de la productivité globale des facteurs est une manière plus efficace d'atteindre la croissance économique et finalement nous allons finir notre étude en montrant comment les institutions sont source de croissance endogène.

*

*

En économie on dit que l'accumulation des facteurs de production est - source de croissance extensive. Par « facteurs de production » on entend principalement le facteur travail et le facteur capital.

Ainsi, le facteur travail dans un pays quelconque, a une importance majeure dans le bon déroulement de l'économie. Ce facteur travail peut être défini de plusieurs façons. Or, c'est le nombre total de la population active dans un pays qui a des caractéristiques divers comme le niveau de qualification, l'âge, le genre et ainsi de suite. En effet, le facteur travail est un élément qui détermine la capacité d'un pays à produire.

Par exemple, la Chine utilise son facteur travail abondant pour être le plus grand producteur de biens dans le monde. Or, selon les données de l'OCDE publiées en 2023, on peut observer le taux de croissance du produit intérieur brut (en %) et les contributions indépendantes de chaque facteur à la croissance (en points de pourcentages) (Document 1), par exemple en France, par rapport au taux de croissance du PIB en 2019 qui a connu une croissance de 1,1% par rapport à l'année précédente, la contribution majoritaire a été celle du facteur travail qui a été un demi du taux total (1,1 points) et 0,3 points de pourcentages de plus que le facteur capital. Ce phénomène peut être expliqué par plusieurs éléments, tels que la main d'œuvre abondante et le niveau de qualification des travailleurs.

En outre, il y a aussi le facteur capital qui a une importance cruciale sur le développement d'un pays, sa capacité à produire et donc sur sa croissance économique. En effet, le facteur capital peut se définir de la manière suivante : c'est l'ensemble des machines, outils et mesures qui permettent la production continue d'un produit. Cette dernière est en synergie avec le facteur travail, puisque si il y a une personne qui utilise ces machines alors elles sont inutiles. Par exemple, l'Allemagne détient un facteur capital abondant dans le secteur de l'automobile, qui leur permet de produire davantage des produits de qualité (e.g. BMW ; Volkswagen) qui répondent à la demande importante des consommateurs au sein du pays et en dehors du pays. Si on analyse les mêmes données qu'auparavant, on peut observer que dans la majorité des pays, la contribution du facteur capital repose sur une grande majorité du taux de croissance. Prenons l'Israël comme exemple, ils ont connu la plus grande croissance en comparaison avec les autres pays, 3,5 points de pourcentages de plus que le taux de

croissance du Japon. Ainsi, sur 4,1%, le facteur capital a contribué 1,3 points au total.

En somme, comme on l'a vu, l'accumulation des facteurs de production est source de croissance économique, ils contribuent de manière significative à l'économie, mais selon l'économiste Ricardo, l'accumulation des facteurs de production n'est pas la seule source de croissance économique; selon ses analyses, il explique que la croissance extensive, c'est-à-dire une croissance qui vient des investissements des agents économiques dans les facteurs de production produit un effet de rendements décroissants, qu'il appelle la "loi des rendements décroissants". En effet, selon lui, si on reste sur la stratégie d'accumulation de facteurs, l'économie va stagner, soit elle va ralentir.

*

*

*

*

Certes, l'accumulation des facteurs de production est source de croissance économique, mais on va voir maintenant comment l'accroissement de la productivité globale des facteurs reste un moyen plus efficace pour atteindre la croissance économique.

*

*

*

*

L'accroissement de la productivité globale des facteurs est un phénomène qui est simple à comprendre. Elle consiste à rendre les facteurs travail et les facteurs capital plus efficaces. Elle réside sur le principe de produire plus avec moins. En effet, cela est possible avec le progrès technique qui se définit par l'amélioration des moyens de production, de produits ou même d'organisation de travail pour rendre tout l'enchaînement plus efficace. De plus, ce dernier vient de l'innovation qui vient également de l'investissement. En effet, avec le progrès technique on se trouve avec des résultats infallibles. Ainsi, selon l'OCDE, on peut observer et faire un lien entre les dépenses en

Modèle CCYC : ©DNE

NOM DE FAMILLE (naissance) :
(en majuscules)PRENOM
(en majuscules)

N° candidat :

N° d'inscription :

002



Né(e) le

(Les numéros figurent sur le document à demander à un surveillant.)

1.2

Concours / Examen : Baccalauréat Section / Spécialité / Série : GénéraleEpreuve : Ecrite Matière : Sciences économiques et sociales

CONSIGNES

- Remplir soigneusement en MAJUSCULES le cadre d'identification sur toutes les copies.
- En dehors de ce cadre d'identification, aucun signe distinctif ne doit permettre d'identifier le candidat.
- Ne joindre aucun brouillon et n'effectuer aucun collage et aucun agrafage.
- Ecrire à l'encre foncée et éviter d'utiliser du blanc correcteur. Ne pas composer dans la marge.
- Numéroté chaque page et préciser le nombre total de pages.

Session : 2024

Suite Dissertation

* * * * *

... recherche et développement (en % du PIB) de multiples pays (Document 2) et la contribution de la productivité globale des facteurs sur le taux de croissance du PIB. Prenons l'exemple de la Corée du Sud, en 2020 ils ont investi 4,8 % du PIB dans la Recherche et Développement, qui est source d'innovation de procédés qui entraîne le progrès technique. En effet, cet investissement a permis une hausse de la productivité des facteurs de productions. Or, on peut estimer que si ils ^{avaient} fait cela en 2018, alors en 2018 les résultats ne sont pas aliénés. Ainsi, en 2018, la contribution des facteurs de production sur le taux de croissance de la Corée du Sud a été majoritaire, 2,3 points de pourcentages sur 2,9 % au total. Soit environ 2 fois plus que la contribution du facteur capital et un écart de 2,9 points de pourcentages entre la contribution du facteur travail et de la Productivité globale des facteurs. Donc on peut dire que le progrès technique reste beaucoup plus efficace - sur la croissance économique.

Page / nombre total de pages

05 / 08

En outre, on peut voir que le progrès technique comporte une caractéristique endogène, c'est à dire ^{auto-}entretenue. Or, il ne tombe pas du ciel.

* * * *

On a vu que l'accroissement de la productivité globale des facteurs est source de croissance économique et que le progrès technique comporte une caractéristique endogène, c'est à dire auto-entretenu. Donc pour maintenir cette caractéristique, voyons maintenant comment les institutions sont sources de croissance endogène.

* * * *

En effet, la croissance endogène doit être influencée par des institutions pour maintenir une croissance durable et efficace.

Premièrement, les pouvoirs publics ainsi que d'autres agents économiques influent et entraînent la croissance endogène en investissant en différents types de capitaux. Comme le capital public, le capital humain ou le capital fixe. Cette stratégie incite l'innovation, la consommation et même la production.

Par exemple, les pouvoirs publics peuvent investir dans l'éducation de la population, c'est à dire dans l'infrastructure ou dans des écoles prestigieuses, pour créer de la massification scolaire et augmenter le niveau de qualification au sein du pays pour créer des futurs innovateurs qui vont

soutenir cette demande endogène. Ainsi, selon la Banque Mondiale (document 3) on peut observer les dépenses (totales) publiques d'éducation (en % du PIB) et le PIB par habitant de 6 pays, donc une évolution entre 2015 et 2015. Prenons l'exemple des États-Unis, en 2019 ils ont dépensé 5% du PIB du pays dans l'éducation et comme résultat ils ont un PIB par habitant de 60 000 \$ (Document 3). Cela s'explique principalement par le fait qu'ils ont les meilleures universités du monde (Ivy League). En effet grâce aux investissements dans l'éducation, qui augmente le niveau de qualification d'un pays, Les États-Unis ont également un nombre important de chercheurs pour mille actifs à 10, qui incite la Recherche et le développement, qui entraîne l'innovation qui crée du progrès technique qui est source de croissance économique. En effet, c'est un cycle = qu'on appelle croissance endogène.

De plus, les institutions incitent la croissance économique avec les brevets et les droits de propriété. La recherche et le développement peut coûter cher, mais c'est cette activité qui permet l'innovation. Les institutions créatrices de marché ont comme but de donner des droits de propriété qui « donne à son titulaire un droit exclusif d'exploitation » (doc. 4) c'est à dire que personne autre que le titulaire peut le faire. ... s'en servir. De plus, ils accordent aussi des brevets pour assurer au titulaire un monopole jusqu'à vingt ans, pour que personne d'autre vole son (idée) et le vend ou l'améliore. C'est pour la possibilité de pouvoir rembourser tout le capital investi dans la R & D et aussi s'en tirer du profit possible. En effet, les institutions créatrices de marché accordent des brevets et des droits de propriété pour inciter l'invention et l'innovation pour soutenir une croissance endogène durable.

En conclusion, on a vu que'il existe plusieurs sources de la croissance économique. On a étudié l'importance de l'accumulation des facteurs de production, plus précisément le facteur travail et le facteur capital. De plus on vu que l'accroissement de la productivité globale des facteurs peut être plus efficace avec la caractéristique endogène du progrès technique. Et finalement on a vu la règle que le progrès technique qui n'est pas extensive, doit être influencé par plusieurs agents économiques comme les pouvoirs publics qui incitent le progrès technique en investissant en plusieurs capitaux et les institutions créatrices de marché qui accordent des droits de propriété et des brevets pour inciter l'innovation.

Après avoir vu que la croissance économique a plusieurs sources alors on peut se demander la question suivante : Quels sont les défis et les limites de la croissance économique ?