

Croissance économique = augmentation soutenue et durable de la production d'une économie. Se calcule grâce au taux de croissance, qui correspond au taux de variation du PIB.
Le Produit Intérieur Brut (PIB) = somme des valeurs ajoutées des unités de production résidentes sur un territoire donné (généralement un pays) sur une période donnée (généralement une année).

Chapitre 1 : Quels sont les sources et les défis de la croissance économique ?

P. André

C. Les institutions

A. Croissance extensive ou intensive ?

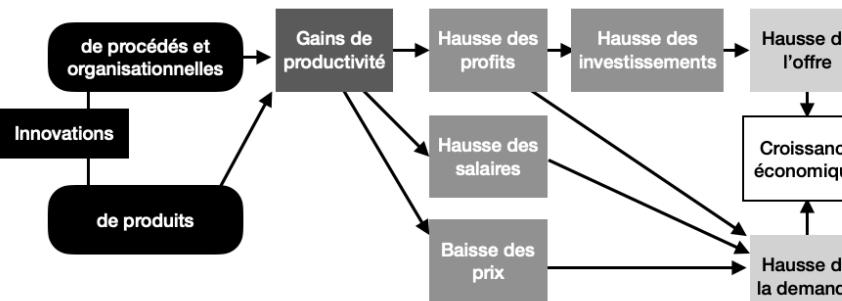
—> **Croissance extensive** : croissance économique due à l'augmentation de la quantité de facteurs de production dans une économie.
 - Augmenter quantité de facteur travail = augmenter le nombre de naissances, reculer l'âge de la retraite, augmenter la taille de la population active (femmes / jeunes / immigration), augmenter la durée du travail (hebdomadaire ou réduction des congés payés).
 - Augmenter la quantité de facteur capital : **investissement de capacité** —> achat de capital en vue d'augmenter les capacités de production (soit le nombre maximal de biens et services qu'une entreprise peut produire).

—> **Croissance intensive** : croissance économique qui repose sur l'amélioration de la PGF. La **PGF** (productivité globale des facteurs) mesure l'efficacité des facteurs de production (rapport entre la quantité produite et la quantité de facteurs de production utilisés). PGF = part de la croissance économique qui n'est pas imputable à l'évolution des quantités de travail et de capital mis en œuvre (« résidu » de la croissance économique). Concerne la **qualité** des facteurs de production ! Composition :
 - l'efficacité de la combinaison de production
 - une multitude d'autres raisons responsables de l'augmentation de la production
 - le PT : composante principale de la PGF. La PGF n'est qu'une estimation du PT, qu'il est très difficile de mesurer / quantifier.

B. Le PT endogène renouvelle les capacités de production via des gains de productivité

—> L'innovation est source d'une destruction créatrice qui transforme le tissu productif ...
 - **Schumpeter** —> **destruction créatrice** : innovations entraînent l'obsolescence + disparition des anciens produits / méthodes de production en réduisant leur rentabilité. (*monopole temporaire = bcp de profits puis concurrence = moins de profits donc réduction rentabilité*)
 - innovations majeures —> **grappes d'innovations** : innovations liées.

NB : Le progrès technique est **endogène** : provient de l'activité économique elle-même + caractère autoentretenue (concept de grappes d'innovations).
 —> ... ce qui génère des gains de productivité source de croissance :



I. Sources de la croissance économique

—> **Institutions** = ensemble des règles et organisations durables, formelles ou informelles, qui encadrent la vie sociale.

- **Droits de propriété** = ensemble des normes juridiques qui permettent de déterminer qui a le droit d'utiliser un bien, d'en recueillir les fruits (récolte, loyer, revenus), et d'en disposer comme il le souhaite (le modifier, le vendre, le donner, le détruire). Sans droit de propriété, pas de marché : aucune offre et aucune demande n'émerge; condition nécessaire à l'existence de la croissance. **Exemple du brevet** : encourage à investir car monopole temporaire + facteur de diffusion de la connaissance à travers la publication de l'innovation.

- **Environnement institutionnel stable** = respect droits de propriété, sécurité des contrats, stabilité financière, Etat de droit, 0 instabilité politique / corruption / l'appropriation des richesses —> environnement favorable au développement activités économiques (donc à la croissance).

- **Politiques d'éducation** : rend en effet les travailleurs plus productifs (qualité du facteur L = PGF), ils mettent en oeuvre technologies plus complexe donc combinaison de production plus efficace (PGF).

- **Politiques publiques de R&D** : permettent R&D donc innovations + diffusion de la connaissance (externalité positive) donc innovations futures.

II. Défis de la croissance économique

—> **Croissance source d'inégalités de revenus** (le **PT** est « biaisé ») : plus favorable à certaines catégories d'emplois que d'autres) :

- **emplois très qualifiés** se développent avec nouvelles technologies (0 concurrence) : niveau rémunérations / nombre emplois augmente.
- **emplois intermédiaires** concurrencés par le numérique. Nombre emplois / niveau rémunération baisse.
- **emplois moins qualifiés** pas directement touchées par les technologies numériques.

—> **Limites écologiques** :

- Épuisement des ressources naturelles —> **tragédie des biens communs** : ressources naturelles = biens sans prix, ce qui pousse les individus à les exploiter au delà de ce qui est rationnel au niveau collectif (la préservation des ressources) au détriment de ce qui est rationnel au niveau individuel (la recherche de profit). Csq : la croissance n'est pas durable, elle se menace elle-même !

- **Externalités négatives** (csq négative que l'activité d'un agent a sur le bien-être d'un autre agent sans que le premier ne verse de compensation au second en guise de dédommagement) : pollution et réchauffement climatique. Csq : coûts de santé, de catastrophes naturelles etc.

—> **Innovation au service d'une croissance soutenable ?**

- **Croissance soutenable** : répond aux besoins des générations présentes sans compromettre les possibilités des générations futures de subvenir aux leurs; tout en préservant l'environnement. Permise par **innovations vertes**. Courbe de Kuznets environnementale : PT = moyen de préserver les ressources.