

NOTIONS

Quelles sont les sources et les défis de la croissance économique ?

-Prérequis de seconde : PIB, modèle, facteur de production , croissance économique,, production, valeur ajoutée , combinaison productive , bien, service, stock, flux, population active, emploi, travail, qualification , salaire , capital humain ;

- Prérequis de Première : institution , marché , prix , monopole , droit de propriété , externalités, pouvoir public , revenu , revenu disponible , consommation , investissement , prélèvement obligatoire, monopole , monopole institutionnel , brevet, bien commun , bien , externalité

Croissance économique : La croissance économique correspond à l'augmentation de la production sur une longue période. On utilise en général le taux de variation du PIB en volume pour la mesurer

PIB : Le Produit Intérieur Brut (PIB) est la somme des valeurs ajoutées brutes marchandes et non marchandes.

Facteurs de production Les facteurs de production sont les éléments durables qui concourent à la réalisation de la production. Il faut associer les deux facteurs que sont le travail et le capital dans ce que l'on appelle une combinaison productive pour réaliser cette production.

Productivité globale des facteurs : Est une mesure du progrès technique pour les économistes. Elle se calcule en rapportant la production aux quantités de travail et de capital utilisées pour la réaliser.

Progrès technique : Il correspond à l'ensemble des éléments qui concourent à l'augmentation de la productivité globale des facteurs de production. Ensemble des améliorations apportées aux façons de produire (innovations de procédé + innovations organisationnelles), et aux produits (innovations de produit).

Gains de productivité : Ils correspondent à l'augmentation de la productivité du travail. Ils se traduisent par une baisse des coûts de production unitaires.

Croissance endogène : provient du choix des acteurs économiques.

L'accumulation du capital humain, du capital technologique, du capital public permet de stimuler la croissance économique le progrès technique provient de la croissance elle même Il provient d'investissements qui sont d'autant plus importants que la croissance économique est forte et il va créer à son tour de la croissance économique. Il y a un effet cumulatif et ainsi la croissance est auto-entretenu.

Innovation : Application industrielle ou commerciale d'une invention ou d'une découverte.

Institution : Ensemble des règles et organisations durables, formelles ou informelles, qui encadrent la vie sociale (le droit de propriété, les brevets, ...). à relier à North.

Droits de propriétés : 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).

Investissement : Les investissements correspondent aux dépenses effectuées pour acquérir ou améliorer des facteurs de production. Il peut être matériel (augmentation ou renouvellement du facteur capital) ou immatériel (formation, R&D, etc.).

Processus de destruction créatrice : Notion développée par J. Schumpeter pour indiquer le fait que toute croissance économique est issue d'innovations qui tendent à détruire, remplacer d'anciennes activités, innovations devenues obsolètes. Selon Schumpeter, processus qui expliquent que les innovation majeures sont à l'origine de la croissance économique mais que les innovations détruisent continuellement des activités qui vieillissent ce qui permet de dégager les investissements et la main d'œuvre nécessaires à la création des nouvelles activités.

Productivité marginale : 'augmentation de la quantité de production provoquée par l'augmentation d'une unité de cet intrant (ou de ce facteur de production), *la quantité des autres intrants demeurant inchangée*

Loi des rendements marginaux décroissant : lorsqu'on augmente la quantité utilisée d'un facteur, au-delà d'un certain niveau, la production augmente de moins en moins. implique l'évolution de l'économie vers un état stationnaire

Fonction de production : représentation graphique, ce qu'il est possible de produire à partir de différentes quantités et combinaisons de facteurs de production.

Croissance extensive : croissance économique due à l'augmentation de la quantité de facteurs de production disponibles

Croissance intensive : croissance économique due à une meilleure efficacité dans la production.

Invention : matérialisation d'une idée, d'un concept, d'une réalisation ou d'une méthode qui, jusqu'à sa conception, était soit inexistante, soit substantiellement différente de ce qui était connu auparavant.

Capital naturel : ensemble des ressources naturelles utiles directement aux hommes ou qu'il peut exploiter techniquement et économiquement.

Soutenabilité forte et faible : La différence entre la soutenabilité faible et forte est que la soutenabilité forte suppose une croissance zéro voire une décroissance pour préserver l'environnement, le capital naturel est irremplaçable et les activités humaines doivent être raisonnables afin de le préserver. tandis que la soutenabilité faible compte sur le progrès technique pour permettre une compensation de la perte en capital naturel. la dégradation du capital naturel peut être compensée par l'investissement dans d'autres formes de capital, capital humain, capital public et capital technique.

L'empreinte écologique : Est la superficie de terre et marine nécessaire pour fournir à un individu les ressources dont il a besoin et absorber ses déchets.