

**FSJES TETOUAN
UNIVERSITE ABDELMALEK SAADI**

SUPPORT DU COURS

THÉORIE ÉCONOMIQUE CONTEMPORAINE

PROFESSEUR

MME BAKKALI

Visiter eBoik.com



PRESENTATION DES THEORIES DE LA CROISSANCE

**PROFESSEUR
Mme BAKKALI**

S6:Printemps-été 2021

PLAN

CHAPITRE 1: PRESENTATION DE LA CROISSANCE

- 1-Approche
- 2-Caractéristiques
- 3-Définition du développement
- 4-Conditions du développement

CHAPITRE 2: DEFINITION DU TAUX DE CROISSANCE

- 1-Mesures de la croissance
- 2-Intérêt du PIB
- 3-Distinction PIB marchand/PIB non marchand
- 4-Mesure du niveau de vie
- 5-Limites du PIB

RESUME

CHAPITRE 3: THEORIE DE LA CROISSANCE EXOGENE

- 1-Fondamentaux
- 2-Optimisme du modèle de Solow
- 3-Le progrès technique et la croissance
- 4-Présentation des facteurs de production
- 5-Intérêt du progrès technique

CHAPITRE 4: THEORIE DE LA CROISSANCE ENDOGENE

1-Caractéristiques

2-Sources de la croissance

3-Modèles de croissance endogène

Résumé

CHAPITRE 5: APPROCHE SCHUMPETERIENNE DE LA CROISSANCE

1-Vision optimiste de la croissance

2-Présentation de l'innovation

3-Spécificités de l'innovation

4-Origine de l'innovation

Résumé

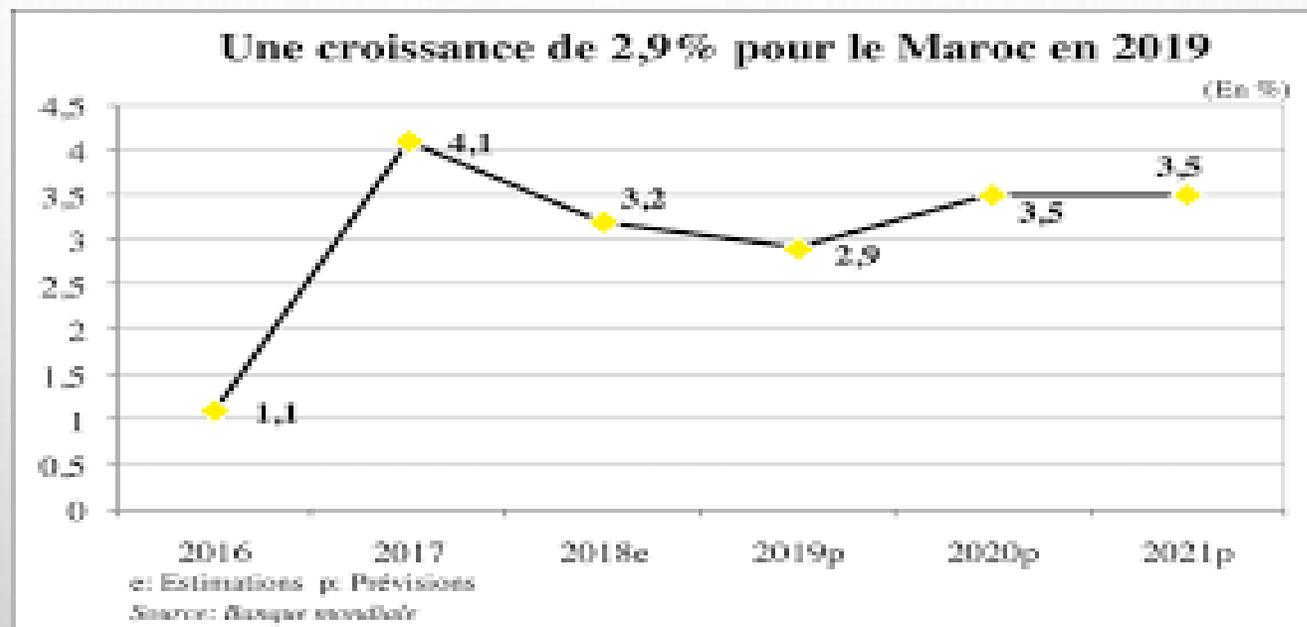
Croissance annuelle du PIB (%)

La croissance annuelle du produit intérieur brut (PIB) en % représente la variation relative du volume du PIB en dollars constants entre deux années.

Elle reflète l'augmentation (ou la baisse dans le cas d'une croissance négative) du niveau d'activité économique dans un pays. Il s'agit d'un indicateur souvent retenu lorsque l'on veut faire des prévisions à court et à moyen terme sur la situation économique d'un pays.

Source: *Banque mondiale*

APERCU DE L'EVOLUTION DE LA CROISSANCE MAROCAINE

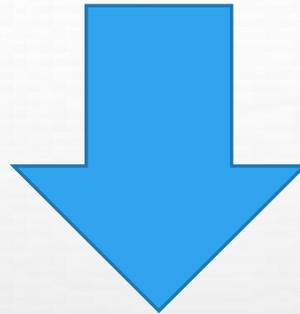


The background of the slide is a light gray gradient. In the top-left and bottom-right corners, there are several realistic-looking water droplets of various sizes, some overlapping. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance.

CHAPITRE 1: PRESENTATION DE LA CROISSANCE

1-Approche de la croissance

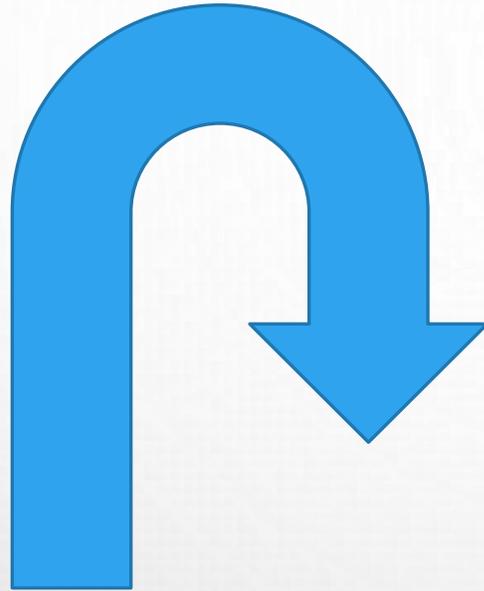
LA CROISSANCE ECONOMIQUE correspond à « une augmentation chiffrée de la production économique soutenue pendant une ou plusieurs périodes longues »



C'est une augmentation durable de la production de biens et services d'un pays sur une longue période

Elle mesure l'augmentation de la production d'un pays, donc la hausse de sa consommation et donc du pouvoir d'achat de la population.
A long terme, c'est la croissance qui détermine l'évolution du niveau de vie d'un pays, dans la mesure où les résultats de cette croissance sont répartis de façon équitable

2- CARACTERISTIQUES



***-A différencier du développement, notion qualitative, plus large, qui est un processus associé au bien être matériel et immatériel des populations (production plus abondante et plus diversifiée de biens avec apparition de nouveaux services)**

***-A différencier du développement durable qui doit assurer la gestion des ressources planétaires tout en permettant leur renouvellement pour les générations à venir**

***-A différencier de l'expansion qui est une augmentation de la production de biens et services sur une période courte**

3-Definition du développement?

Il a été défini pour la première fois en 1986 par la Déclaration des Nations Unies sur le droit au développement:



« C'est un processus global, **économique, social, culturel et politique** qui vise à améliorer sans cesse le bien être de l'ensemble de la population et de tous les individus, sur la base de leur participation active, libre et significative au développement et au partage équitable des bienfaits qui en découlent »

C'est un phénomène qualitatif

4-CONDITIONS DU DEVELOPPEMENT

→ **Economie:** augmentation durable de la valeur des richesses produites supérieur à l'augmentation de la population: hausse moyenne du revenu par habitant

→ **Société:** la croissance économique doit profiter à la majorité de la population: alimentation suffisante, accès à l'eau potable, meilleures conditions de santé et d'éducation, baisse de la mortalité infantile et hausse de l'espérance de vie

→ **Démocratie:** pluralisme politique et élections libres respect des droits de l'homme, liberté d'expression, droits accordés aux minorités

**CHAPITRE 2:
DEFINITION DU TAUX DE CROISSANCE**

CALCUL DU TAUX DE CROISSANCE

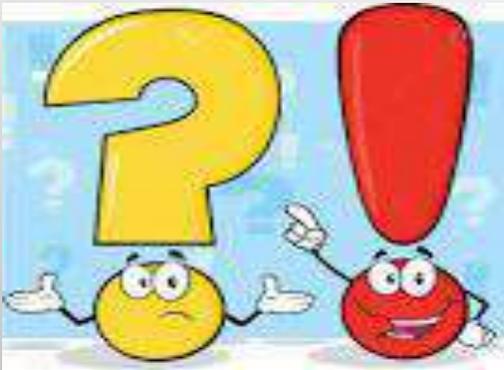
$$\frac{\text{PIB année } n - \text{PIB année } n-1}{\text{PIB année } n-1} \times 100$$

Exemple: calcul du taux de croissance 2019

$$\frac{\text{PIB 2019} - \text{PIB 2018}}{\text{PIB 2018}} \times 100$$

1-MESURES DE LA CROISSANCE

Elle est mesurée par l'évolution quantitative d'un indicateur qui est le PIB
C'est un phénomène quantitatif.



Qu'est ce que le PIB ?

C'est la somme de la valeur ajoutée créée dans un pays par les agents économiques

Qu'est ce que la valeur ajoutée ?

La valeur ajoutée est la différence de valeurs entre le prix du produit fini et son coût

2-LES INTERETS DU PIB



Mesure de la croissance



Mesure l'activité économique donc l'augmentation de la production d'un pays

COMMENT?

Pour obtenir le taux de croissance, il faut calculer l'évolution du PIB d'une année sur l'autre pour un pays (croissance annuelle)

QUEL OUTIL ?

Un outil mathématique: taux de variation

3-DISTINCTION ENTRE

PIB marchand et PIB non marchand

PIB marchand: somme des VA de toutes les unités de production résidentes sur le territoire national en un an

PIB non marchand: somme des valeurs de la production non marchande gratuite ou quasi gratuite (biens et services produits qui ne font pas l'objet d'échange)

4-MESURE DU NIVEAU DE VIE

A partir du PIB global



PIB par habitant (revenu par habitant)

PIB

POPULATION TOTALE

5-LIMITES DU PIB

La richesse matérielle ne suffit pas à définir le développement

Des indicateurs complémentaires sont proposés pour évaluer le niveau de développement des pays



Le PNUD (Programme des Nations Unies pour le développement) lance en 1990 «l'indice de développement humain »

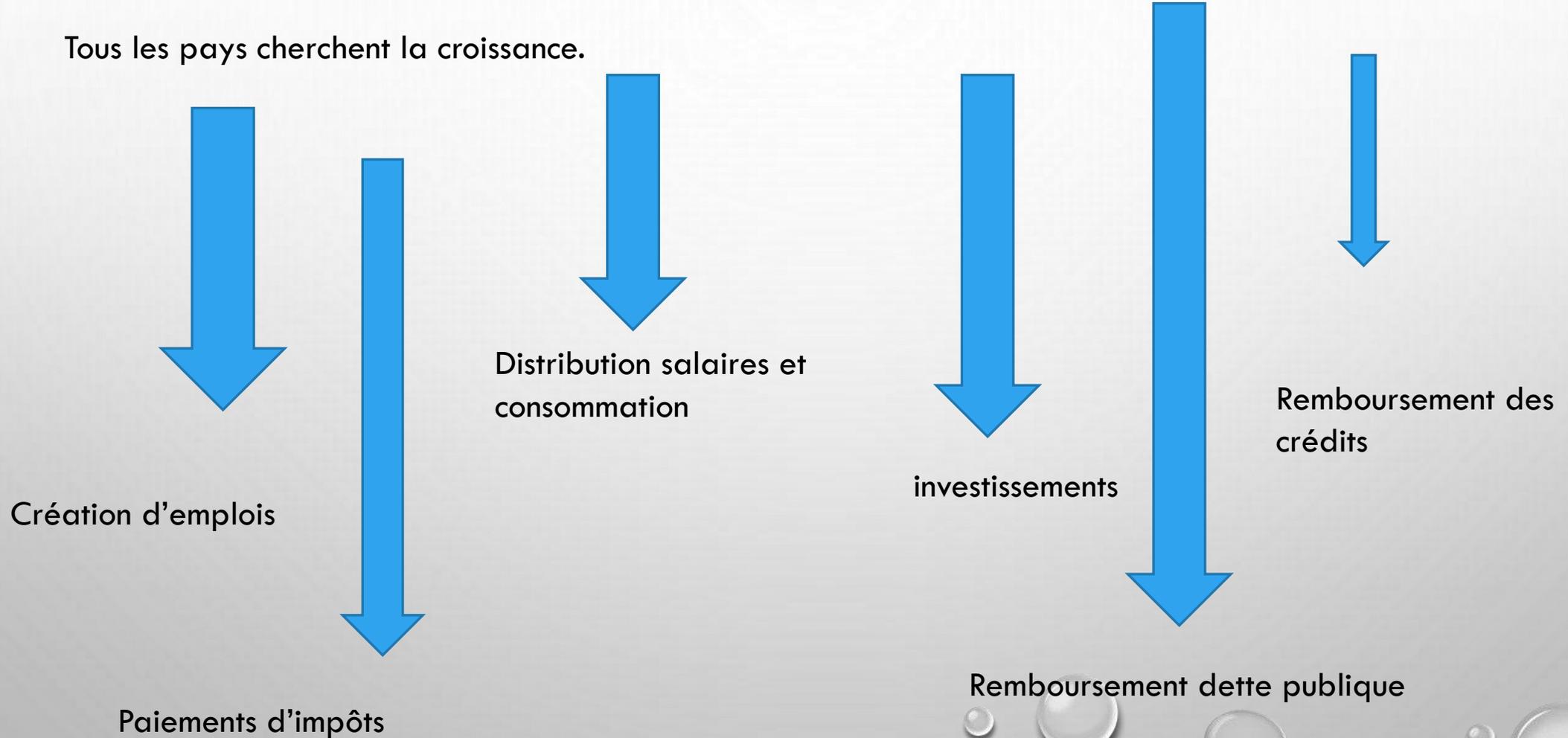
Il mesure l'ensemble des changements permettant d'améliorer une société. En effet, il comprend **-des indicateurs sanitaires:** (espérance de vie et taux de mortalité infantile)

-des indicateurs éducatifs (taux de scolarisation et niveau d'alphabétisation)

RESUME

POURQUOI RECHERCHER LA CROISSANCE?

Tous les pays cherchent la croissance.



CHAPITRE 3: THEORIE DE LA CROISSANCE EXOGENE

Source: Pensée économique néoclassique

Espace temporel: Le long terme car elle examine le devenir des économies sur de longues périodes

Origine : Le modèle de R.Solow développé en 1981

Contexte Qui est Robert Solow?

Robert Solow fait partie du groupe d'économistes keynésiens, qui ont joué un rôle important dans les débats de politique économique au début des années 60, en particulier sous la présidence de John Kennedy.

Membre du comité des conseillers économiques du Président, Solow fut l'un des architectes de ce qu'on a appelé la " nouvelle économie « , heure de triomphe de l'interventionnisme et l'on croyait avoir trouvé le moyen de maîtriser les récessions et le chômage.



1-Fondamentaux:

La croissance démographique

Le capital

Le progrès technique

Selon Solow, la croissance viendrait de phénomènes extérieurs à la production et ne proviendraient pas des entreprises elles mêmes ou de l'Etat, ils sont extérieurs à eux.

Ils ont alors très peu d'impact sur la croissance



La croissance économique s'explique par des facteurs externes

2-OPTIMISME DU MODELE DE SOLOW

Pourquoi?

La croissance peut être durable et stable



Les facteurs de production (travail et capital),

soit une augmentation de la population et des investissements

Le facteur résiduel qui est le progrès technique (on ne connaît pas son origine)

Exemple:

Une entreprise d'import export va croître grâce au progrès économique en achetant par exemple des smart phones à ses cadres.

Les smartphones ne sont pas liés à l'entreprise dans le sens où ils n'ont pas été créés par cette dernière mais ils vont lui permettre de croître.

Si ce progrès technologique n'avait jamais existé l'entreprise aurait quand même continuer de tourner, elle n'est pas dépendante.



Cependant ce progrès dit externe lui permet tout de même, si elle décide de l'intégrer, de faire en sorte que ses cadres soient plus rapidement joignables et ainsi d'améliorer la communication au sein de la compagnie

3-Le progrès technique et la croissance?

En économie, le PT est considéré comme une source majeure de croissance.

POURQUOI?

PERMET L'AMELIORATION DE LA PRODUCTIVITE DES FACTEURS DE PRODUCTION

Qu'est ce que les facteurs de production ?

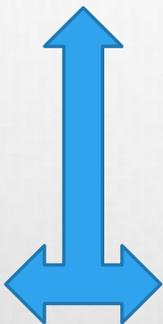
Les facteurs de production représentent l'ensemble des biens et services nécessaire à la production.



C'est un ensemble de ressources matérielles ou non matérielles utilisés dans le processus de production

4-Présentation des facteurs de production (notions économiques)

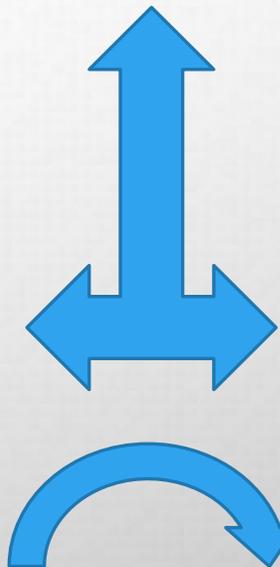
Facteur capital
(distinction sur la durée)



Fixe
(biens durables utilisés
pendant plusieurs
cycles de production)
(outils, machines,
logiciels)

Circulant (détruit au cours du
processus de production)
(les matières premières:
énergie, électricité..)

Facteur travail (facteur
humain)



Capacités
intellectuelles
des individus

Capacités
professionnelles

Amélioration de leur qualité
(formation, hygiène et santé)



EVOLUTION VERS UNE CROISSANCE STABLE ET EQUILIBREE



UNE PLACE IMPORTANTE EST ACCORDEE AU PROGRES TECHNIQUE QUI EST EXOGENE AU MODELE (SON ORIGINE N' EST PAS EXPLIQUEE)

5-INTERET DU PROGRES TECHNIQUE

LE PROGRES TECHNIQUE EST IMPORTANT

POURQUOI?

**IL GENERE DE LA CROISSANCE A LONG TERME
IL EVITE L'ETAT STATIONNAIRE**

TOUTEFOIS



IL EST INEXPLIQUE

CHAPITRE 4: LA THEORIE DE LA CROISSANCE ENDOGENE

Théorie datant des années 80

Explique la croissance économique de façon plus précise que la théorie de la croissance exogène

Source: Paul Romer, Robert Lucas et Robert Barro

Objet:

explication de l'évolution de l'économie en se basant sur 3 critères internes:

- l'innovation
- la connaissance (capital humain)
- l'intervention de l'Etat

1-CARACTERISTIQUES DE LA CROISSANCE ENDOGENE

Croissance auto entretenue car elle permet de financer des investissements qui vont la renforcer.

OU

Le progrès technique



Croissance économique



Progrès technique



2-Sources de la croissance



Les comportements d'investissement réalisés par les entreprises, l'Etat les ménages dans différents capitaux



- Externalités positives
- Elévation de la productivité des facteurs de production



CROISSANCE CUMULATIVE

(plus de production et de revenus permet d'accumuler des capitaux sources de croissance)

ROLE DU PROGRES TECHNOLOGIQUE ET DE L 'INNOVATION

La technologie joue un rôle capital dans cette théorie

Comment?

Investir dans la recherche et développement: **innovation et PTechno**
Au niveau de l'entreprise et de l'Etat



Améliorer la productivité et le rendement



Favoriser la prospérité



ROLE DE LA CONNAISSANCE (ou capital humain)

L'investissement :

***dans la connaissance de la population via des infrastructures publiques de qualité (écoles, universités)**

***dans des politiques publiques de formation**

***formation spécifique des salariés**



Augmentation la compétitivité du pays.

comment?

Au fil du temps chaque individu va améliorer ses connaissances, compétences, le savoir faire et son efficacité productive.



Plus les employés ont eu une formation de qualité, mieux ils travailleront, plus le pays évoluera

INTERVENTION DE L'ETAT

C'est à l'Etat de faire les investissements dans la recherche et dans la connaissance pour que ces deux facteurs amènent des rendements d'échelle positifs sur le long terme.

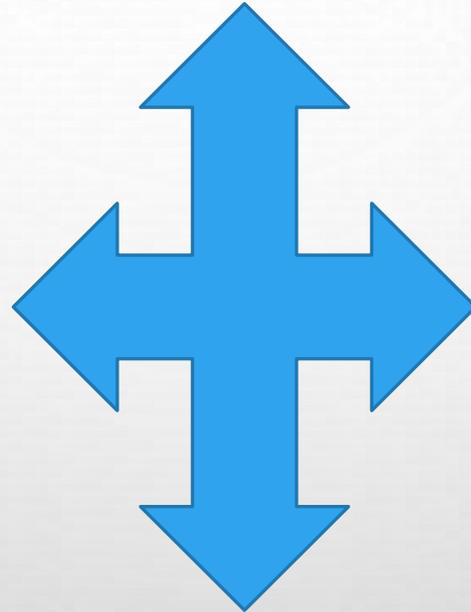


On peut dire que l'Etat est le moteur de cette théorie

Place de l'Etat comme facteur de croissance endogène

Cette théorie justifie l'intervention de l'Etat dans l'économie

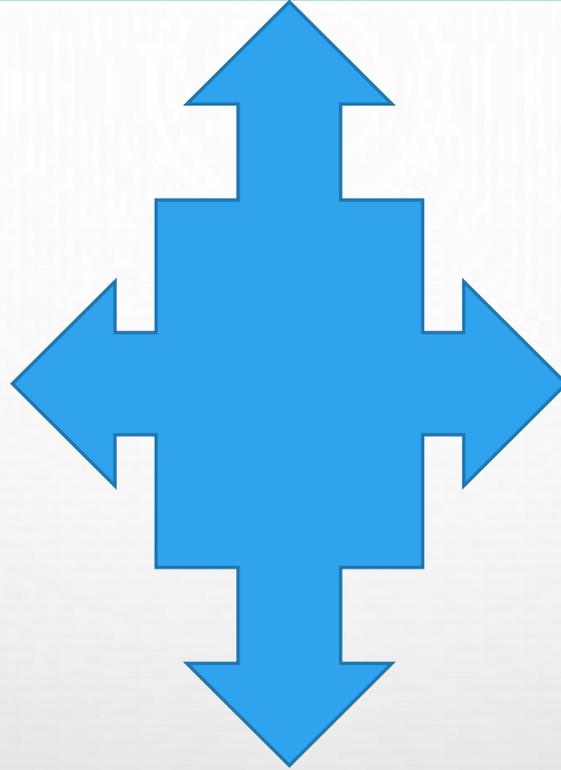
Incitation à l'accumulation du capital technologique (crédits d'impôt recherche accordés aux entreprises, aides techniques, centres de recherche publics.....)



Incitation à accumuler le capital humain (financer l'éducation : financement des études, de la formation professionnelle renforce le savoir..)

Générer des externalités positives (construction d'infrastructure: réseaux routiers, défense, sécurité a comme effet d'accroître la productivité des agents privés donc le rendement de l'investissement effectué par ces agents)

3. Modèles de croissance endogène



Robert Lucas (1937)(prix Nobel
1995):

**capital humain pour la
croissance:** accumulation des
connaissances et des compétences

Paul Rome (1955):
**recherche et développement
pour la croissance:**
accumulation du capital
technologique

Robert Barro (1944):
investissement public pour la croissance:
accumulation du capital public

Capital humain et croissance (Lucas)

Accumulation des connaissances et compétences



Acquisition de nouvelles connaissances et de compétences



**Capital humain est
cumulatif**



Cercle vertueux du capital humain



**Augmentation de la productivité du
travailleur**



**INNOVATION (nouvelles
idées savoirs, savoir
fares...)**



Capital technologique et croissance (Paul Romer)



Investissement en recherche et développement

INNOVATION



Accroissement du savoir disponible pour les autres chercheurs



Externalités positives de l'innovation

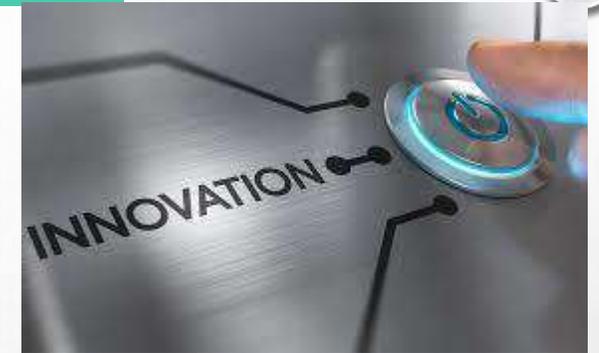


Accroissement de la productivité des entreprises



Entreprise innovante permet aux entreprises d'innover

CERCLE VERTUEUX DE L'INNOVATION



Capital public et croissance

Investissement public



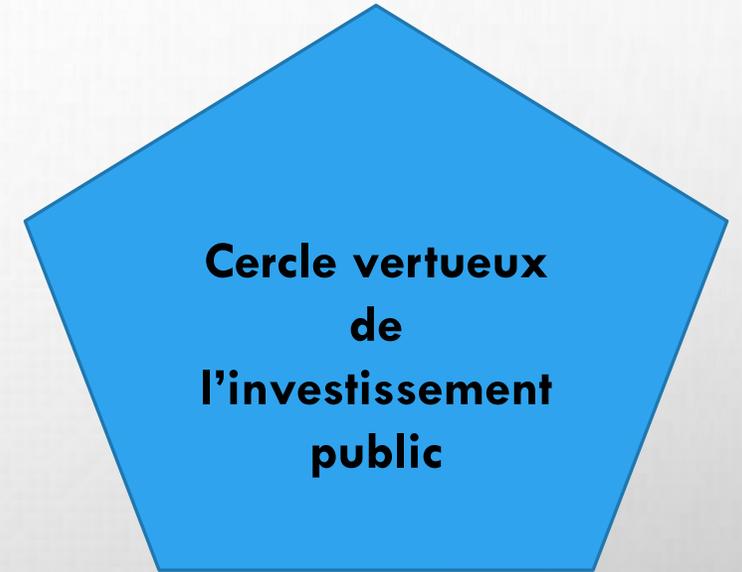
Infrastructures publiques (routes, aéroports, éclairages public, réseau de distribution d'eau)



Stimulation de la productivité des entreprises



Stimulation de la croissance



Investissement public
(prélèvement taxes et impôts)

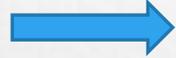


RESUME

C'est l'interconnexion entre les agents qui permet à l'économie d'évoluer



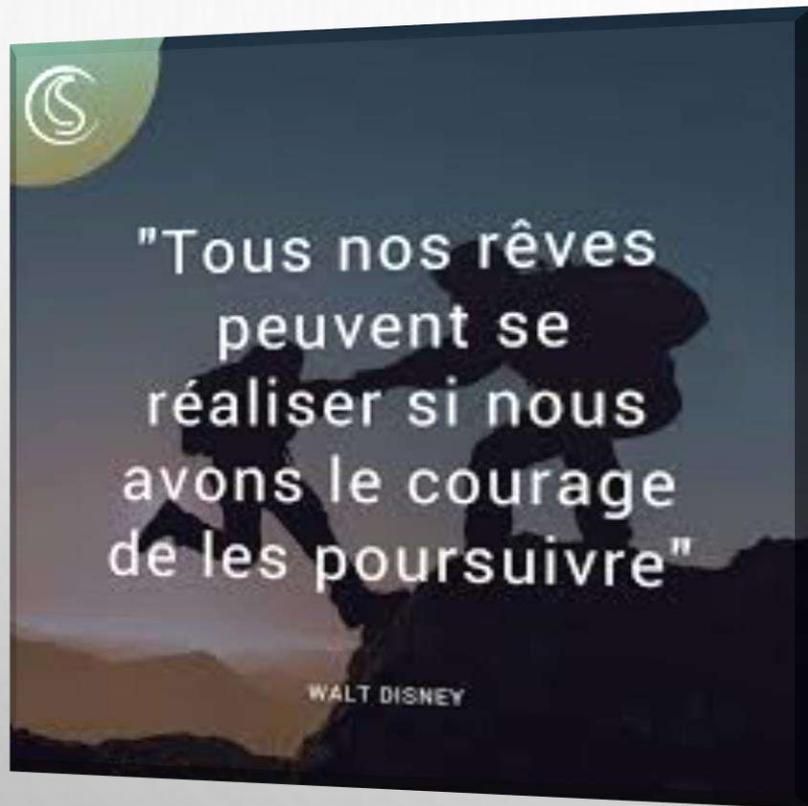
Etat investit dans le capital humain (la connaissance) ainsi que dans la recherche et développement (innovation),



Progrès technique permet l'augmentation de la production avec la même quantité de facteurs



Renforcement de la compétitivité du pays en produisant des externalités positives et donc accélération de la croissance



FIN