

CORRIGE TYPE ECONOMIE ENAM 2016 (DARF A-AG)Sujet: «L'économie numérique peut-elle contribuer à accélérer la croissance et la création de nouveaux emplois en Afrique ? »

Topic: Can digital economy contribute to accelerating growth and creating new jobs in Africa?

## Définition des mots clés du sujet

### 1. Economie numérique

Le terme économie numérique (digital economy) a été utilisé pour la première fois en 1995 par Dpn Tapscott, auteur de l'ouvrage best-seller *The Digital Economy: Promise and Perim in the Age of NetworkedIntelligence*. Nicholas Negroponte fondateur du Massassuchets Institute of Technology's Media lab., décrit l'économie numérique comme une économie qui utilise les bits et non les atomes.

L'économie numérique est parfois appelée aussi économie de l'internet (internet economy), nouvelle économie, ou économie du web. Mais les. économistes pensent que l'économie numérique est plus avancée que l'économie du web.

L'économie numérique comporte plusieurs composantes. En premier lieu, on a l'infrastructure technologique elle-même constitué du hardware, du software et des réseaux. En second lieu, on a le processus numériques par lesquels le business apparaît et de développe, notamment le e-business et le e-commerce (qui désigne les transactions numériques par lesquelles les individus peuvent acheter des produits et des services.

L'économie numérique désigne donc d'une part la production, l'utilisation et la commercialisation des nouvelles technologies, et d'autre part, le développement des réseaux d'affaires (e-business) et des activités commerciales (e-business) via ces technologies.

### 2. , Accélération de la croissance

La croissance économique désigne l'augmentation soutenue et durable d'un indicateur de meure de l'activité économique globale d'un pays. L'indicateur le plus utilisé est le Produit Intérieur Brut (PIB). Dire qu'il y a accélération de la croissance économique signifie que le rythme de création des richesses dans un pays a augmenté par rapport à une situation initiale. En d'autres termes, accélérer la croissance revient à positionner l'économie sur un sentier de croissance plus élevé que le sentier initial.

### 3. Création de nouveaux emplois

Un emploi est un contrat explicite (ou implicite dans le cadre d'un travailleur indépendant) passé entre deux parties, l'employeur et l'employé, pour la réalisation d'un travail contre une rémunération par l'exercice d'une profession. L'emploi peut également être défini comme une tâche spécifique effectué comme une part de l'occupation d'un individu en contrepartie d'une rémunération.

Au plan macroéconomique, l'emploi est utilisé pour désigner l'ensemble de la population active qui n'est pas au chômage. Le terme emploi est donc employé pour désigner l'ensemble des actifs occupés

La création de nouveaux emplois peut donc renvoyer soit à la création des postes d'emploi préalablement inexistants dans l'économie, soit à une augmentation du nombre de personnes employés à des postes existants. Parfois, la création de nouveaux postes d'emplois entraîne une destruction des anciens postes. Aussi, les nouveaux emplois peuvent être précaires surtout lorsqu'ils se créent dans le secteur informel. L'enjeu pour la plupart des gouvernements c'est donc de parvenir à une augmentation du volume de l'emploi qui élimine les emplois précaires.

## Problématique

Le sujet est libellé sous forme interrogative. Le candidat peut donc bâtir sa problématique et aboutir à une question qui reprend le sujet lui-même. Toutefois, - cette question peut être formulée différemment en reformulant les concepts clés du sujet, par exemple : **les activités liées à la production, l'utilisation et la commercialisation des technologies de l'information et de la communication, peuvent-elles permettre une croissance plus forte et l'augmentation qualitative du volume de l'emploi dans les pays africains ?**

## Objectif du sujet.

De manière globale, on attend des candidats, qu'ils aient une assez bonne maîtrise des concepts d'économie numérique, d'accélération de la croissance, et de création de nouveaux emplois. Il devra ensuite d'une part, pouvoir montrer, les bienfaits de l'économie numérique sur la croissance et la création de nouveaux emplois en faisant ressortir les canaux par lesquels les activités du numérique peuvent influencer ces deux variables. D'autre part, il devra mettre en exergue un certain nombre d'effets pervers et de mesures d'accompagnement qui peuvent soit compromettre l'accélération de la croissance et la création de nouveaux emplois, soit permettre que l'économie numérique joue pleinement son rôle.

## Plan

### I : L'économie numérique : un facteur potentiel d'accélération de croissance et de création de nouveaux emplois en Afrique.

#### A : L'économie numérique peut contribuer à l'accélération de la croissance

##### 1- Via l'effet direct sur l'accumulation du capital et la productivité des travailleurs

- **L'effet direct sur l'accumulation du capital.** Ici, il s'agit de montrer que la production des équipements technologiques vient accroître le stock de capital global de l'économie. Il en résulte une augmentation de l'investissement production des entreprises qui produisent les biens corporels (équipements et matériels numériques) et les biens incorporels (logiciels et applications). Il y a donc un effet direct sur la croissance car cet accroissement du capital numérique entraîne un accroissement de la formation brute de capital fixe, et par conséquent du PIB.
- **L'effet direct sur la productivité des travailleurs.** L'automatisation de la production conduit à un gain de temps aussi bien dans les entreprises que dans l'administration publique. Ces gains de temps contribuent à améliorer les processus de production, accroissent les échanges et optimisent l'organisation de la production. Cette réorganisation des activités entraîne une augmentation de la productivité des travailleurs, élément essentiel de la croissance économique.

##### 2- Via des effets indirects liés à la forte utilisation des TIC

- Un fonctionnement plus efficace des institutions et à dématérialisation des procédures administratives [l'atomisation des tâches réduit les délais de traitement des dossiers dans l'administration et diminue la corruption] ;
- Les externalités de réseau [plus les innovations numériques se diffusent, plus les effets bénéfiques sont importants [effet d'apprentissage, économies d'échelle] ;
- Le développement des réseaux d'affaires [les entrepreneurs des pays africains peuvent facilement nouer des contacts avec les partenaires des pays développés] ;
- Les effets d'entraînement sur les autres secteurs de l'économie
- L'amélioration de la compétitivité des économies. Les gains de production entraînent une baisse des coûts de productions et des prix de vente des biens ce qui rend les entreprises plus compétitives ;
- Le développement du commerce électronique [les ventes de biens et services peuvent considérablement s'accroître en accédant à des plateformes comme ALIBABA, E-BAY, AMAZON ;

#### B ; L'économie numérique peut contribuer à la création de nouveaux emplois

1- Via la création de nouvelles professions ^ |

2- Via le développement du travail indépendant ;

- 3- Via une augmentation en quantité, et en qualité de l'emploi dans les professions traditionnelles
- 4- Via un meilleur fonctionnement du marché du travail [réduction des coûts de recherche, disponibilité des informations sur les offres d'emploi existantes, etc.]

## **II ; les mesures d'accompagnement nécessaires pour que l'économie numérique contribue pleinement à l'accélération de la croissance et la création de nouveaux emplois.**

### **A ; Investir dans l'équipement technologiques et mesures de soutien au développement de l'économie numérique**

- 1- L'amélioration de l'offre d'infrastructures publiques pour permettre à la majorité de la population de pouvoir utiliser les TIC ;
- 2- Le développement des filières technologiques dans le système éducatif ;
- 3- L'implémentation des politiques économiques favorables à l'innovation technologique ;
- 4- L'amélioration de la gouvernance publique

### **B ; Régulation du secteur de l'économie numérique pour éviter les effets pervers associés**

- 1- Abandon des secteurs traditionnels de production [ agriculture notamment] ;
- 2- Destruction des emplois dans les professions intermédiaires automatisables
- 3- Développement de la cybercriminalité qui accroît le risque et réduit l'attractivité du pays ;

### **Conclusion**

L'économie numérique a l'amélioration de la croissance et la création de nouveaux emplois en Afrique à travers plusieurs canaux ; accumulation du capital et amélioration de la productivité des travailleurs ; création de nouvelles professions, encouragement de l'auto-emploi...

Des mesures d'accompagnement doivent être prises par le gouvernement pour capitaliser les effets positifs et limiter les effets pervers [cybercriminalité, destruction des emplois dans les secteurs traditionnels.