Université FHB de Cocody UFR de mathématiques et informatique Filières Professionnelles MIAGE-GI Licence 1

Année académique 2022-2023

## **COMPOSITON DE DEUXIÈME SESSION 2023**

# EPREUVE : ECONOMIE ET ORGANISATION DES ENTREPRISES (E.O.E.)

Prof: M. KABRE Durée: 02h

#### I- DEFINITIONS:

Définir les mots et expressions suivants :

- 1) le système de production √
- 2) le marché de l'entreprise √
- 3) la flexibilité
- 4) la veille technologique √
- 5) la diversification

#### II-CONNAISSANCES GENERALES EN EOE

A l'aide des connaissances en économie et organisation des entreprises, répondre aux questions suivantes :

- X1) Expliquez l'effet de substitution dans l'élasticité de la demande par rapport au prix ? De quel économiste est-il ?
- X2) En quoi consiste l'effet de synergie. Illustrer par un exemple.
  - 3) Citez les différentes phases du cycle de vie technologique.

A quel type de technologie correspond chacune des étapes ?

Quel type de technologie est-elle adaptée aux entreprises africaines ?

Justifiez.

- 4) En quoi l'innovation technologique peut-elle être source de compétitivité pour l'entreprise ?
- 5) Citez les différentes voies d'accès à l'innovation technologique.

### III - EXERCICE PRATIQUE

On donne comme suit, les informations relatives à un produit.

| Périodes   | 00     | 01    | 02    | 03    | 04     | 05     | 06     | 07     | 08     | 09     |
|------------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Chiffre    | 00     | 2 000 | 3 000 | 4000  | 10 000 | 15000  | 19000  | 20 000 | 20000  | 20 000 |
| d'Affaires |        |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
| Dépenses   | 30 000 | 3 000 | 3 500 | 3 800 | 7 500  | 10 000 | 14 000 | 14 500 | 14 200 | 14 100 |

| 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20000 | 20000 | 18000 | 17000 | 16000 | 14000 |
| 14000 | 14000 | 13800 | 13600 | 13600 | 13500 |

#### Travail à faire :

- 1) Représenter graphiquement l'évolution du chiffre d'affaire dans le temps.
- Nommer et expliquer chaque allure de la courbe.
  Dire de quoi il s'agit.
- Présenter dans un tableau le résultat (bénéfice ou perte) de chaque période.
  Commenter.
- 4) Le Boston consulting group (BCG) à travers une matrice met en relation différents types de produits correspondant aux différentes allures du graphique. Expliquez cette relation et préciser les correspondances en question.