

Université A/Mira de Bejaia  
Faculté de Technologie  
Département de Technologie (1<sup>ère</sup> année)

**Nom :**  
**Prénom:**  
**Groupe :**

**Corrige Examen de rattrapage MST1**

**Partie A**

**Répondez par vrai ou faux:**

1. La chimie est une science de l'ingénieur.

- a) Vrai
- b) Faux 1pt.

2. Au sein d'une entreprise, la conception d'un assemblage mécanique et le suivi de sa réalisation sont assurés par L'ingénieur d'étude et L'ingénieur de production.

- a)Vrai
- b) Faux 1pt.

3. Au sein d'une entreprise, l'ingénieur financier supervise toutes les étapes de la production, de l'achat des matières premières à la livraison des produits.

- a) Faux 1pt.
- b) Vrai

4. La mission d'un ingénieur qualité est de garantir la conformité des produits.

- a)Faux
- b) Vrai 1pt.

5. La réalisation des schémas directeurs d'assainissement, pour les collectivités, est assuré par L'ingénieur en génie civil.

- a)Vrai
- b) Faux 1pt.

## **Partie B**

*Répondez aux questions suivantes tout en respectant le nombre de lignes.*

I. Citez les trois sciences fondamentales en Sciences Techniques ?

- la physique. 1pt.
- la chimie. 1pt.
- les mathématiques. 1pt.

2. Quel est le rôle d'un ingénieur logistique au sein d'une entreprise ?

Il supervise toutes les étapes de la production, de l'achat des matières premières a la livraison des produits. 6pts.

3. Citez les différents services avec lesquels doit collaborer un ingénieur de recherche pour qu'il puisse exercer son métier. 6pts.

- 1/ les services de la production.
- 2/les services commerciaux.
- 3/ les services de maintenance.
- 4/ la direction.
- 5/les services clients.
- 6/les services fournisseurs.

**Bon courage !**