

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTERE DE L 'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR  
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



**Université Mohammed Seddik  
BENYAHIA - Jijel**

**Faculté des Sciences et de la Technologie**

**Département : F.S.T**

**Compte rendu TPN°4 :**

## **Analyse qualitative des Anions**

**Réalisé Par :**

**Groupe :**

**Date: .. /.. / 2025**

## **I. Introduction :**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## **II. Objectifs du TP**

### **III. Résultats et discussion**

#### **1. Donner la définition de :**

-Un Anion : .....

-Une réaction de Précipitation : .....

-Une analyse qualitative : .....

#### **2. Quel est le principe d'un test d'identification d'ion par précipitation**

**3/ Remplissez le tableau suivant :**

	Echantillon (1)	Echantillon (2)	Echantillon (3)	Echantillon (4)	Echantillon (5)	Echantillon (6)	Echantillon (7)	Echantillon (8)
AgNO <sub>3</sub>								
BaCl <sub>2</sub>								
Observations								
Anion testé								
Formule du précipité								
HCl								
HNO <sub>3</sub>								
NH <sub>4</sub> OH								
Réaction chimique								

**4/ notez toutes les remarques concernant les anions :**

**Anions du 1<sup>er</sup> groupe**

### **Anions du 2<sup>ème</sup> groupe**

### **Anions du 3<sup>ème</sup> groupe**

5. Est qu'il y a d'autre méthode d'analyse du dosage des anions et des cations ?

### **IV. Conclusion**

