



La Fonction Si

Syntaxe de la fonction :

**Si(Condition ; Si\_Oui ; Si\_Non)**

Condition : La condition a vérifié

Si\_Oui : Action à réalisé si la condition est satisfaite.

Si\_Non : Action à réaliser si la condition n'est pas Vérifiée.

Application -I-

1. Ouvrir un nouveau Classeur, Nommer la première feuille *Note*.
2. Cliquer sur la cellule de sélection de toute la feuille, puis définir la couleur du fonds en blanc et la police en Comics Sans MS, taille 12.
3. Construire le tableau suivant :

*Notes*

Nom	Niveau	Note Partiel	Note Session 1	Note final	Mention
Etudiant 1	2 <sup>ème</sup>	12	10		
Etudiant 2	4 <sup>ème</sup>	10	6		
Etudiant 3	1 <sup>ière</sup>	13	14		
Etudiant 4	1 <sup>ière</sup>	9	15		
Etudiant 5	3 <sup>ème</sup>	8	5		
Etudiant 6	4 <sup>ème</sup>	13	13		
Etudiant 7	2 <sup>ème</sup>	15	3		
Etudiant 8	3 <sup>ème</sup>	5	10		
Etudiant 9	1 <sup>ière</sup>	17	16		
Etudiant 10	2 <sup>ème</sup>	19	18		

Instructions :

4. Pour Mettre ière et ième en puissance :
  - Sélectionner / Format de la cellule
  - Format / Exposant
5. Note finale = (Note Partiel x 0,25) + (Note Session 1 x 0,75)
6. Pour la mention, appliquer la fonction Si selon le barème suivant.

Note finale	Mention
[0 - 10 [	Ajourné
[10 - 12 [	A. Bien
[12 - 16 [	Bien
[16 - 20[	T. Bien



**Application -II-**

1. Sur le même classeur, nommer la deuxième feuille *Facture*.
2. Définir le fonds en blanc, Police Comics taille 12.
3. Construire le tableau suivant :

*Facture d'Avoir*

<b>TVA</b>	
------------	--

Désignation	PU	Quantité	T.H.T.	Remise	T.T.C.
Produit 1	15	100			
Produit 2	35	140			
Produit 3	20	35			
Produit 4	36	23			
Produit 5	125	45			
Article 3	120	21			
Article 4	45	49			
Article 5	28	10			
Article 6	37	150			
Article 7	13	48			
Article 8	16	90			

<b>Total Remise</b>	
<b>Total TVA</b>	
<b>Total T.T.C.</b>	

**Aides :**

4. Pour la cellule qui va contenir la TVA :
  - Introduire 0.20
  - Bouton Droit / Format de la cellule
  - Pourcentage / nombre de décimales 2.
5. Pour la remise :

T.H.T	
[0, 1000[	2%
[1000, 3000[	5%
plus de 3000	10%

6. Compléter le tableau.