

Nom :

Prénom :

Séquence n° 3 : Aménager un appartement



Séance n°2: Programmer un convertisseur

1. Définitions :

Un algorithme est un texte qui décrit le comportement d'un système ou d'un programme.

Le diagramme d'activité permet de décrire l'algorithme sous la forme d'un diagramme afin d'en faciliter la compréhension.

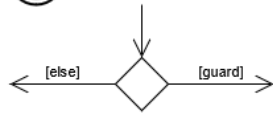
Début du programme



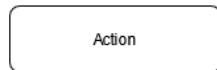
Fin du programme



Nœud de décision



Action



Temporisation

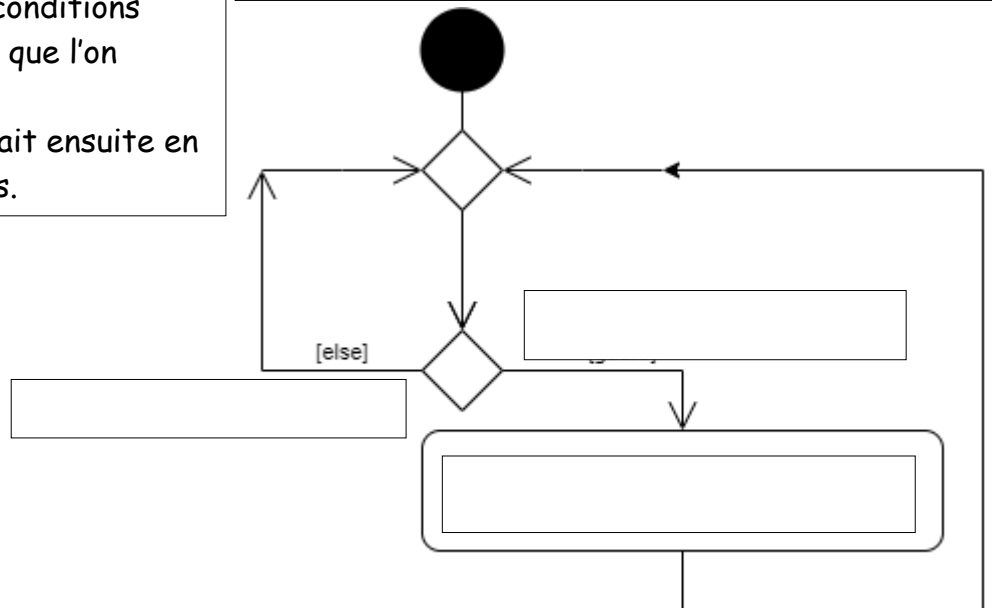


Nœud d'union : Toutes les conditions doivent être réalisées pour que l'on réalise l'action suivante.

Nœud de bifurcation : on fait ensuite en simultané toutes les actions.

2 - Décrire notre programme sous la forme d'un algorithme

Compléter le diagramme d'activité de notre système



Conclusion

Je retiens