



---

# ETUDE DU PROJET

---

LA MAISON NICOLAS

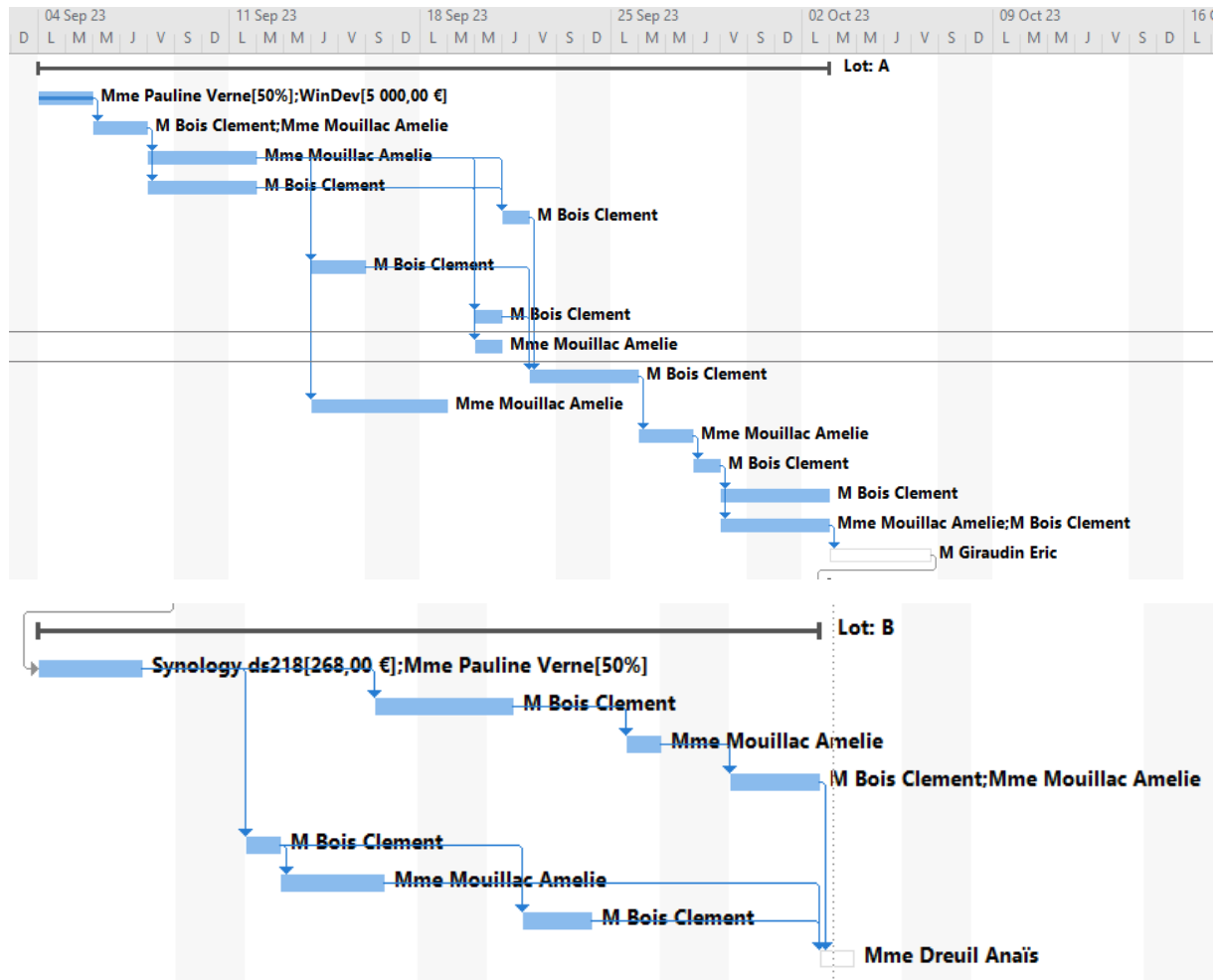
MIHOUBI MAROUANE | RABEHI MILHANE

## *Table des matières*

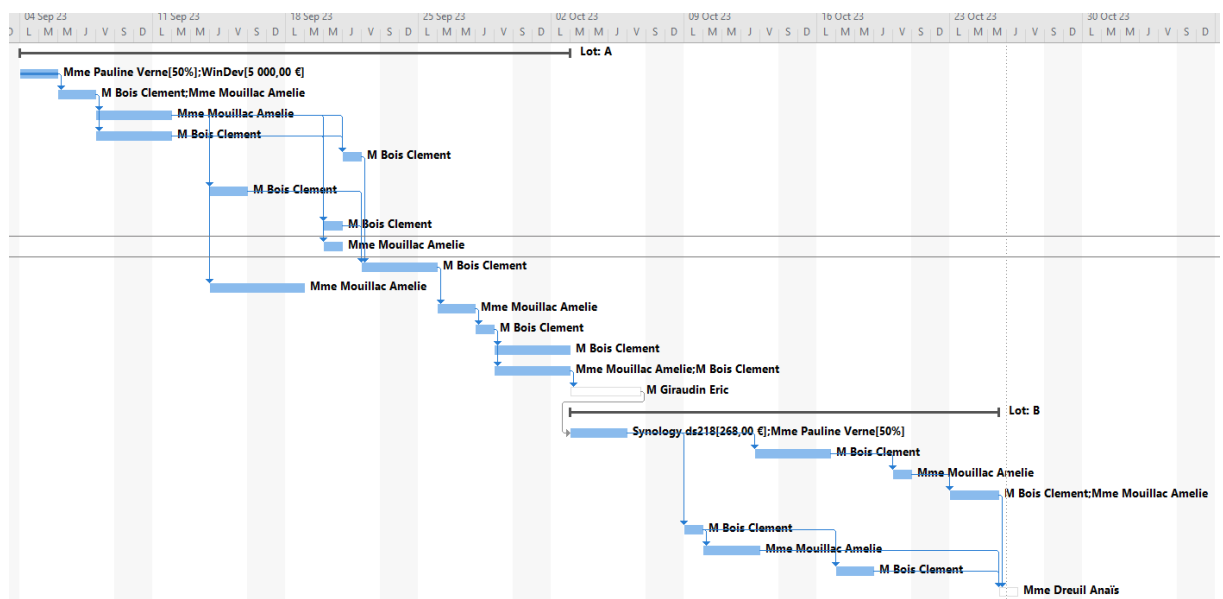
<b>Première Partie .....</b>	<b>3</b>
<b>I) Le GANTT.....</b>	<b>3</b>
<b>II) Le Calendrier Des Tâches .....</b>	<b>5</b>
<b>III) Le Planificateur d'Equipe .....</b>	<b>6</b>
<b>IV) La Vue d'Ensemble Ces Coûts .....</b>	<b>6</b>
<b>Deuxième Partie .....</b>	<b>8</b>
<b>I) Le GANTT .....</b>	<b>8</b>
<b>II) La Vue d'Ensemble Ces Coûts .....</b>	<b>9</b>

## Première Partie

### I) Le Gantt

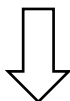


Vue d'ensemble :



## Remarques pour le Gantt :

On peut voir ici que le projet commence le 4 septembre et se termine le 25 octobre, on peut voir le lot A ainsi que le lot B, rien a été encore réalisé (Pour la conduite du projet de lot A, c'est un bug il n'a pas débuté) on peut voir également les flèches des antécédents, qui précise que si la tâche n'est pas exécutée on ne peut pas faire la tâche suivante.



Nom de la tâche	Durée	Début	Fin	Prédécesseurs	Noms ressources
<b>Lot: A</b>	<b>21j</b>				
Conduite de Projet lot A	14 heures?	Lun 04/09/23	Mar 05/09/23		Mme Pauline Verne[50%];WinDev[5 000,00 €]
Recherche vin	14 heures	Mer 06/09/23	Jeu 07/09/23	1	M Bois Clement;Mme Mouillac Amelie
Filtrer vin	14 heures	Ven 08/09/23	Lun 11/09/23	2	Mme Mouillac Amelie
Demande nouveau vin	14 heures	Ven 08/09/23	Lun 11/09/23	2	M Bois Clement
Voir état demande nouveau vin	7 heures	Jeu 21/09/23	Jeu 21/09/23	3;4	M Bois Clement
Fixer seuil réapprovisionnement	14 heures	Jeu 14/09/23	Ven 15/09/23	3;4	M Bois Clement
Demander état stock	7 heures	Mer 20/09/23	Mer 20/09/23	3;4	M Bois Clement
Commander	7 heures	Mer 20/09/23	Mer 20/09/23	3;4	Mme Mouillac Amelie
Rechercher nouveau vin	14 heures	Ven 22/09/23	Lun 25/09/23	5;6;7	M Bois Clement
Accepter demande	21 heures	Jeu 14/09/23	Lun 18/09/23	3;4	Mme Mouillac Amelie
Basculer ventes	14 heures	Mar 26/09/23	Mer 27/09/23	9	Mme Mouillac Amelie
Imprimer retour livraison	7 heures	Jeu 28/09/23	Jeu 28/09/23	15	M Bois Clement
Rechercher commande	14 heures	Ven 29/09/23	Lun 02/10/23	16	M Bois Clement
Voir le détail commande	14 heures	Ven 29/09/23	Lun 02/10/23	16	Mme Mouillac Amelie;M Bois Clement
Conduite de changement	27,5 heures	Mar 03/10/23	Ven 06/10/23	18	M Giraudin Eric
<b>Lot: B</b>	<b>16,46j</b>				
Conduite de projet Lot B	7 heures	Mar 03/10/23	Jeu 05/10/23	18	Synology ds218[268,00 €];Mme Pauline Verne[50%]
Envoyer mail de commande	14 heures	Jeu 12/10/23	Lun 16/10/23	11	M Bois Clement
Enregistrer nouveau vin	7 heures	Ven 20/10/23	Ven 20/10/23	12	Mme Mouillac Amelie
Compléter description nouveau vin	17,25 heures	Lun 23/10/23	Mer 25/10/23	13	M Bois Clement;Mme Mouillac Amelie
Refuser livraison vin	7 heures	Lun 09/10/23	Lun 09/10/23	11	M Bois Clement
Envoyer mail	21 heures	Mar 10/10/23	Jeu 12/10/23	19	Mme Mouillac Amelie
Basculer info catalogue	14 heures	Mar 17/10/23	Mer 18/10/23	19	M Bois Clement
Formation	7 heures	Mer 25/10/23	Jeu 26/10/23	21;20;14	Mme Dreuil Anaïs

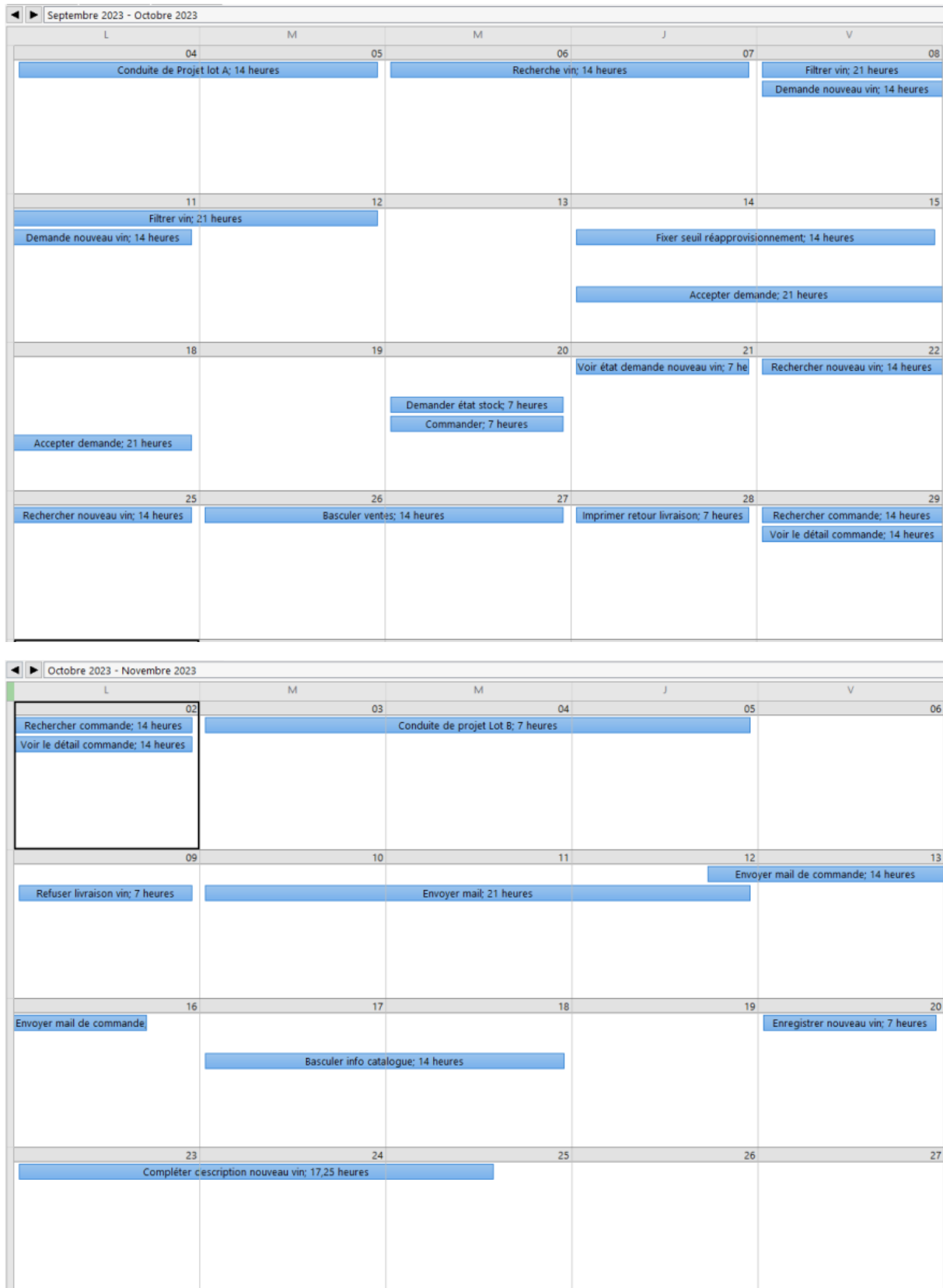
Pour certaines tâches assez longues nous avons décidé d'attribuer la tâche aux deux développeurs afin d'aller plus vite, mais uniquement pour les tâches supérieures à 28 heures car elles font beaucoup plus de deux jours. Vous trouverez ci-dessous le nombre d'heure de travail pour chaque collaborateur.

Le travail est globalement assez bien réparti pour les deux développeurs.

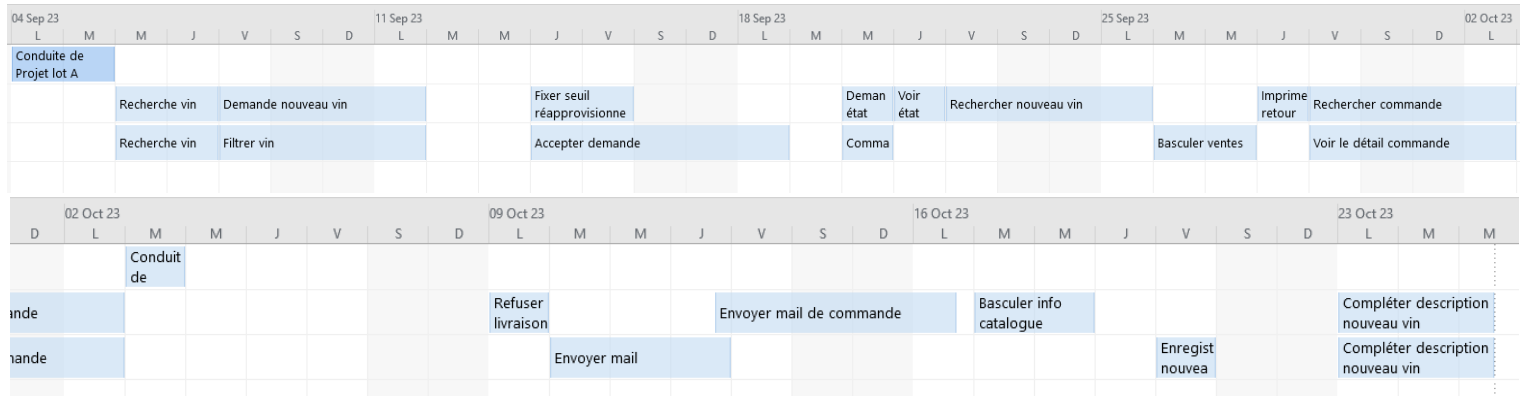
Nom de la ressource	Travail
▶ Mme Pauline Verne	10,5 heures
▶ M Bois Clement	143,25 heures
▶ Mme Mouillac Amelie	129,25 heures
▲ M Giraudin Eric	0 heure
Conduite de changement	27,5 heures
▲ Mme Dreuil Anaïs	0 heure
Formation	7 heures
▲ WinDev	
Conduite de Projet lot A	
▲ Synology ds218	
Conduite de projet Lot B	

## II) Le Calendrier des tâches

Le calendrier qui représente les différentes tâches sur le temps du projet du lot A et du lot B.

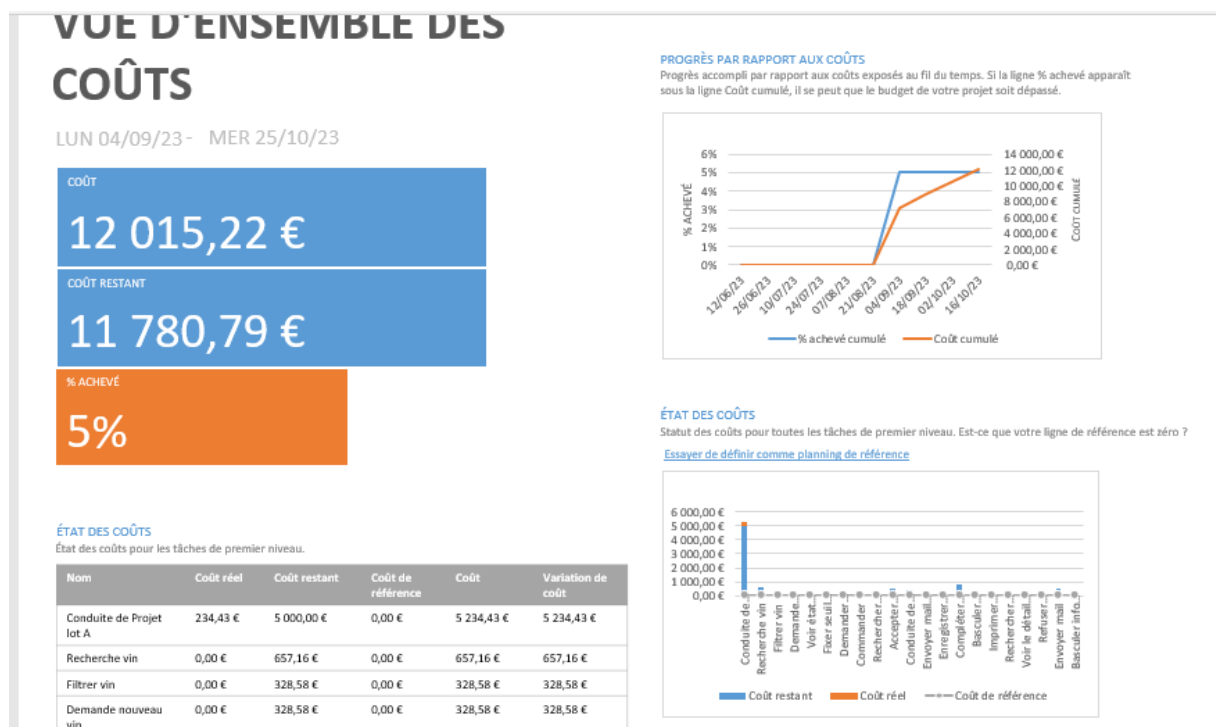


### III) Le Planificateur d'équipe

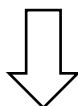


### IV) La vue d'ensemble des coûts

Avec le rapport de projet ci-dessous représentant l'ensemble des coûts du projet nous pouvons savoir qu'il faut compter 12 015,22€.



**Remarque :** Le 5% d'achevé est un bug, vous trouverez ci-dessous les détails :



## ÉTAT DES COÛTS

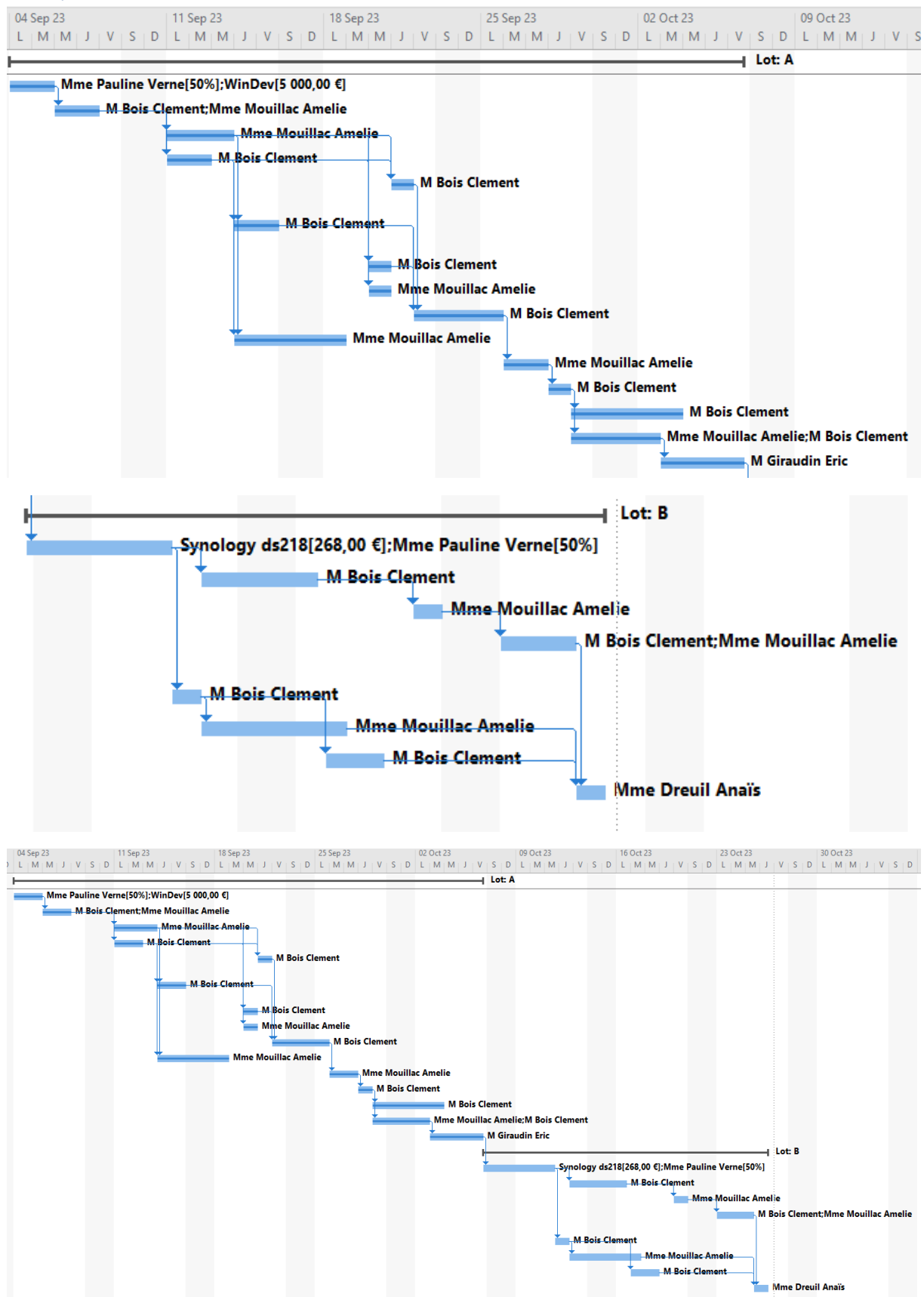
État des coûts pour les tâches de premier niveau.

Nom	Coût réel	Coût restant	Coût de référence	Coût	Variation de coût
Conduite de Projet lot A	234,43 €	5 000,00 €	0,00 €	5 234,43 €	5 234,43 €
Recherche vin	0,00 €	657,16 €	0,00 €	657,16 €	657,16 €
Filtrer vin	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Demande nouveau vin	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Voir état demande nouveau vin	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Fixer seuil réapprovisionnement	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Demander état stock	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Commander	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Rechercher nouveau vin	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Accepter demande	0,00 €	492,87 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Conduite de projet Lot B	0,00 €	385,22 €	0,00 €	385,22 €	385,22 €
Envoyer mail de commande	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Enregistrer nouveau vin	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Compléter description nouveau vin	0,00 €	809,72 €	0,00 €	809,72 €	809,72 €
Basculer ventes	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Imprimer retour livraison	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Rechercher commande	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Voir le détail commande	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Refuser livraison vin	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Envoyer mail	0,00 €	492,87 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Basculer info catalogue	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Conduite de changement	0,00 €	2 357,03 €	0,00 €	2 357,03 €	2 357,03 €
Formation	0,00 €	155,68 €	0,00 €	155,68 €	155,68 €

## Deuxième Partie

### II) Le Gantt

INFO-12





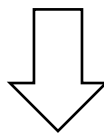
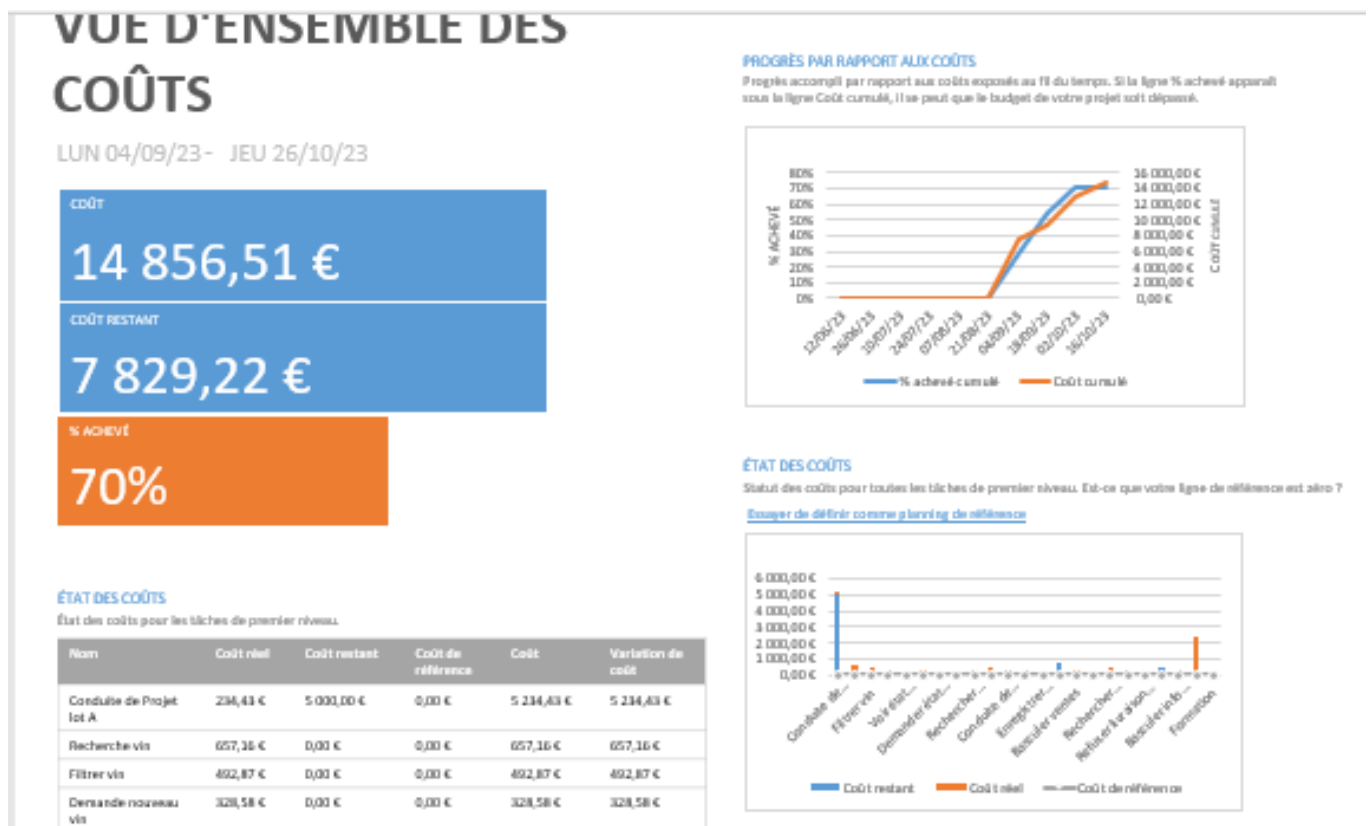
### Remarques pour le Gantt :

On peut voir ici que l'on commence le projet le 4 septembre et qui se termine le 26 octobre, on peut voir le lot A ainsi que le lot B, on constate également le Lot A qui a été achevé avec le temps réel comparé au temps estimé.

## II) La vue d'ensemble des coûts

Cette fois-ci pour l'ensemble des coûts du projet nous pouvons savoir qu'il faut compter 14 856,51€.

On constate que le pourcentage accompli est de 70% et qu'il y a encore du coût restant.



## ÉTAT DES COÛTS

État des coûts pour les tâches de premier niveau.

Nom	Coût réel	Coût restant	Coût de référence	Coût	Variation de coût
Conduite de Projet lot A	234,43 €	5 000,00 €	0,00 €	5 234,43 €	5 234,43 €
Recherche vin	657,16 €	0,00 €	0,00 €	657,16 €	657,16 €
Filtrer vin	492,87 €	0,00 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Demande nouveau vin	328,58 €	0,00 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Voir état demande nouveau vin	164,29 €	0,00 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Fixer seuil réapprovisionnement	328,58 €	0,00 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Demande état stock	164,29 €	0,00 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Commander	164,29 €	0,00 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Rechercher nouveau vin	328,58 €	0,00 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Accepter demande	492,87 €	0,00 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Conduite de projet Lot B	0,00 €	385,22 €	0,00 €	385,22 €	385,22 €
Envoyer mail de commande	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Enregistrer nouveau vin	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Compléter description nouveau vin	0,00 €	809,72 €	0,00 €	809,72 €	809,72 €
Basculer ventes	328,58 €	0,00 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Imprimer retour livraison	164,29 €	0,00 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Rechercher commande	492,87 €	0,00 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Voir le détail commande	328,58 €	0,00 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Refuser livraison vin	0,00 €	164,29 €	0,00 €	164,29 €	164,29 €
Envoyer mail	0,00 €	492,87 €	0,00 €	492,87 €	492,87 €
Basculer info catalogue	0,00 €	328,58 €	0,00 €	328,58 €	328,58 €
Conduite de changement	2 357,03 €	0,00 €	0,00 €	2 357,03 €	2 357,03 €
Formation	0,00 €	155,68 €	0,00 €	155,68 €	155,68 €