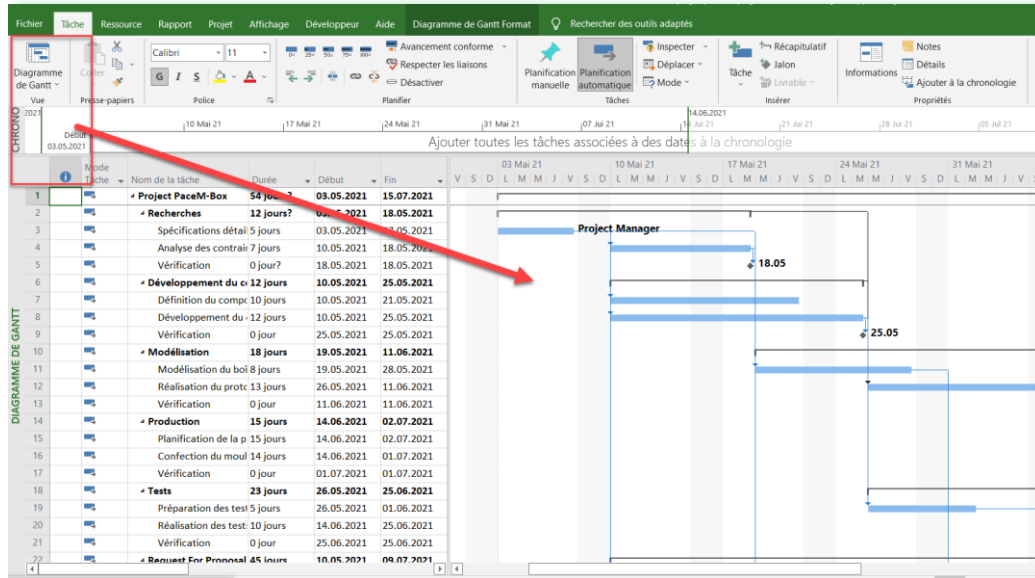


Informations rapides sur MS Project

Voici quelques trucs et astuces lorsque vous débutez avec MS Project

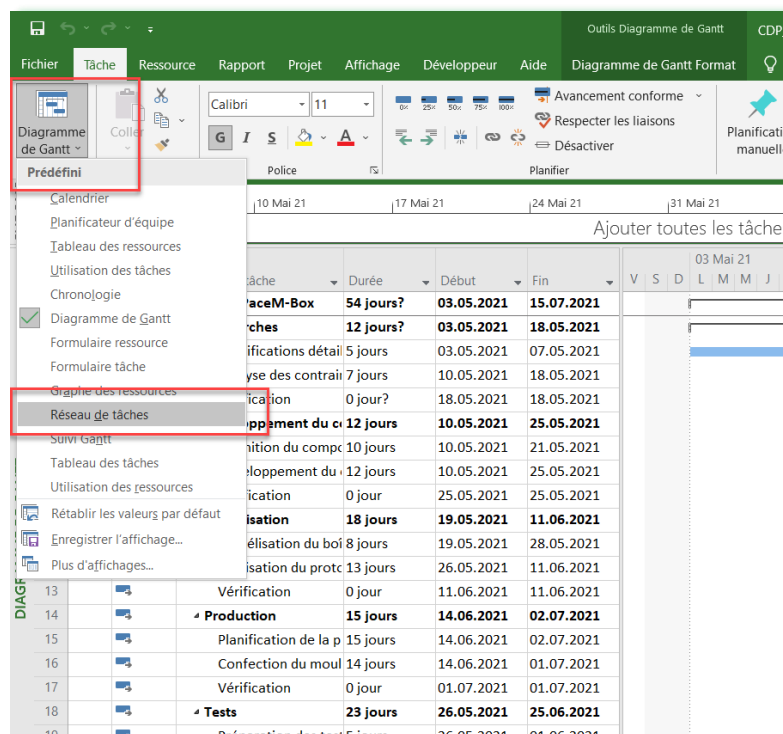
Affichage du Gantt

Lorsque vous ouvrez MS Project, vous avez par défaut l'affichage Gantt

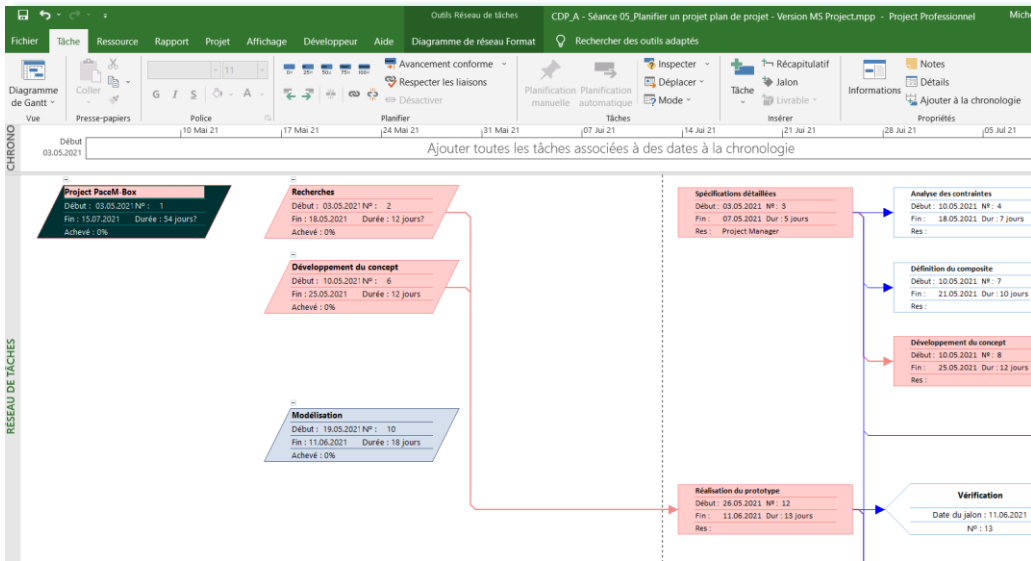


Affichage du diagramme en réseau

Vous pouvez également afficher le diagramme en réseau (qui affiche les tâches du chemin critique)

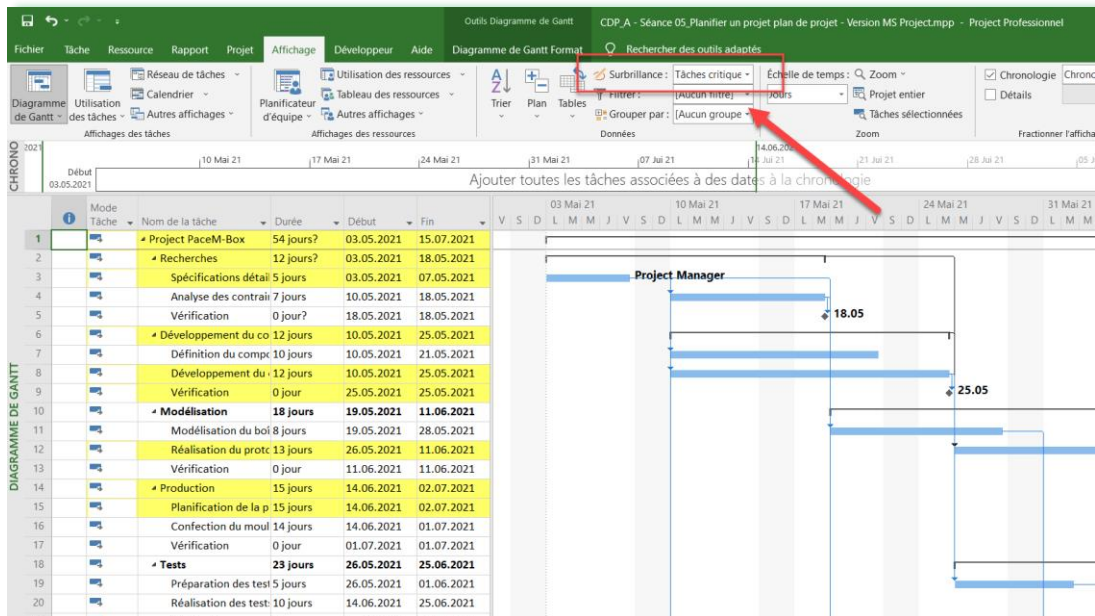


Résultat du diagramme de réseau (avec tâches critiques)



Dans le Gantt, vous pouvez afficher les désignations relatives aux tâches critiques en couleur

Comme la partie droite (le calendrier) va vous permettre de vous déplacer vers la droite et que la partie gauche (désignation des activités/tâches) reste visible, vous verrez ainsi la cohérence de votre chemin critique.



Vous pouvez également filtrer les tâches critiques (et donc ne pas afficher les autres)

Comme dans Excel, les lignes non affichées manquent dans la logique de la suite des Nos de ligne (ici il manque les lignes 11, 13, 16 à 21, etc.), enlevez l'option dans filtre pour revenir à l'affichage de toutes les activités / tâches.

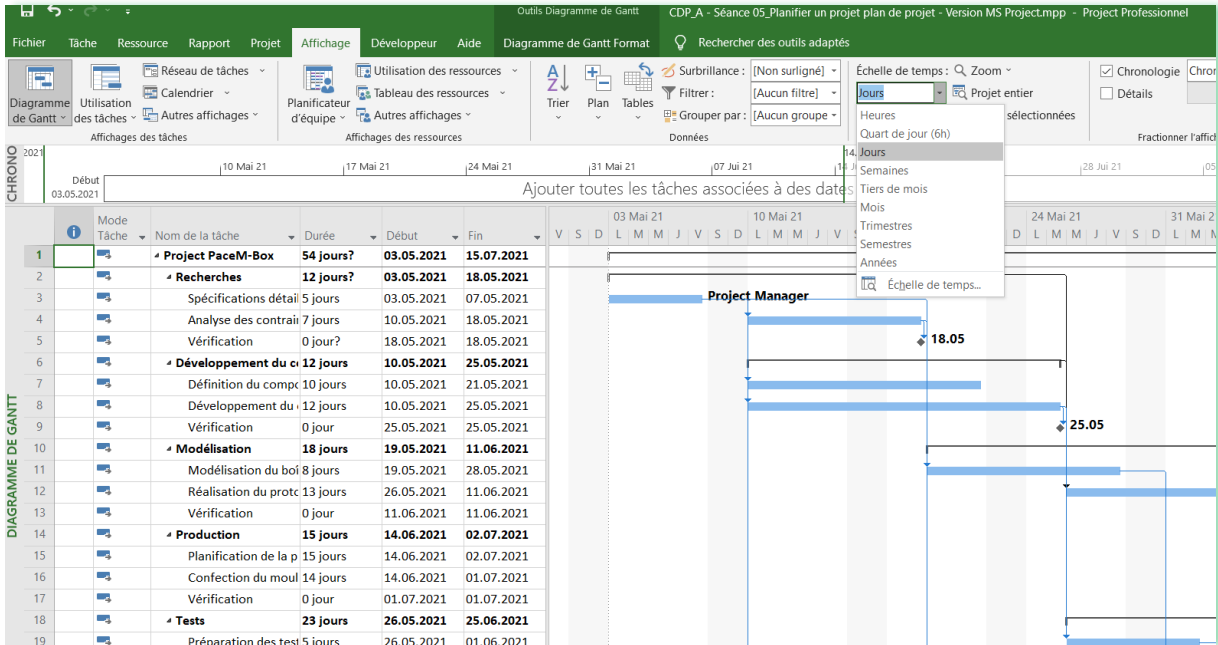
The screenshot shows the Microsoft Project Professional interface. The 'Affichage' ribbon is active, and the 'Filtrer' dropdown menu is open, showing 'Tâches critique' selected. A red arrow points to this menu. The Gantt chart shows a project schedule with tasks like 'Project Manager', 'Recherches', 'Développement du ci', 'Modélisation', 'Production', 'Request For Proposal', 'Lancement', and 'Série O'. The timeline is set to 'Jours'.

Mode	Tâche	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
		Project PaceM-Box	54 jours?	03.05.2021	15.07.2021
		Recherches	12 jours?	03.05.2021	18.05.2021
		Spécifications détaill	5 jours	03.05.2021	07.05.2021
		Développement du ci	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
		Développement du	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
		Vérification	0 jour	25.05.2021	25.05.2021
		Modélisation	18 jours	19.05.2021	11.06.2021
		Réalisation du protc	13 jours	26.05.2021	11.06.2021
		Production	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
		Planification de la p	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
		Request For Proposal	45 jours	10.05.2021	09.07.2021
		Calculs de rentabilit	5 jours	05.07.2021	09.07.2021
		Lancement	41 jours	19.05.2021	14.07.2021
		Intégration	3 jours	12.07.2021	14.07.2021
		Série O	1 jour?	15.07.2021	15.07.2021
		Management de prc	1 jour?	15.07.2021	15.07.2021
		Matériel	1 jour?	15.07.2021	15.07.2021

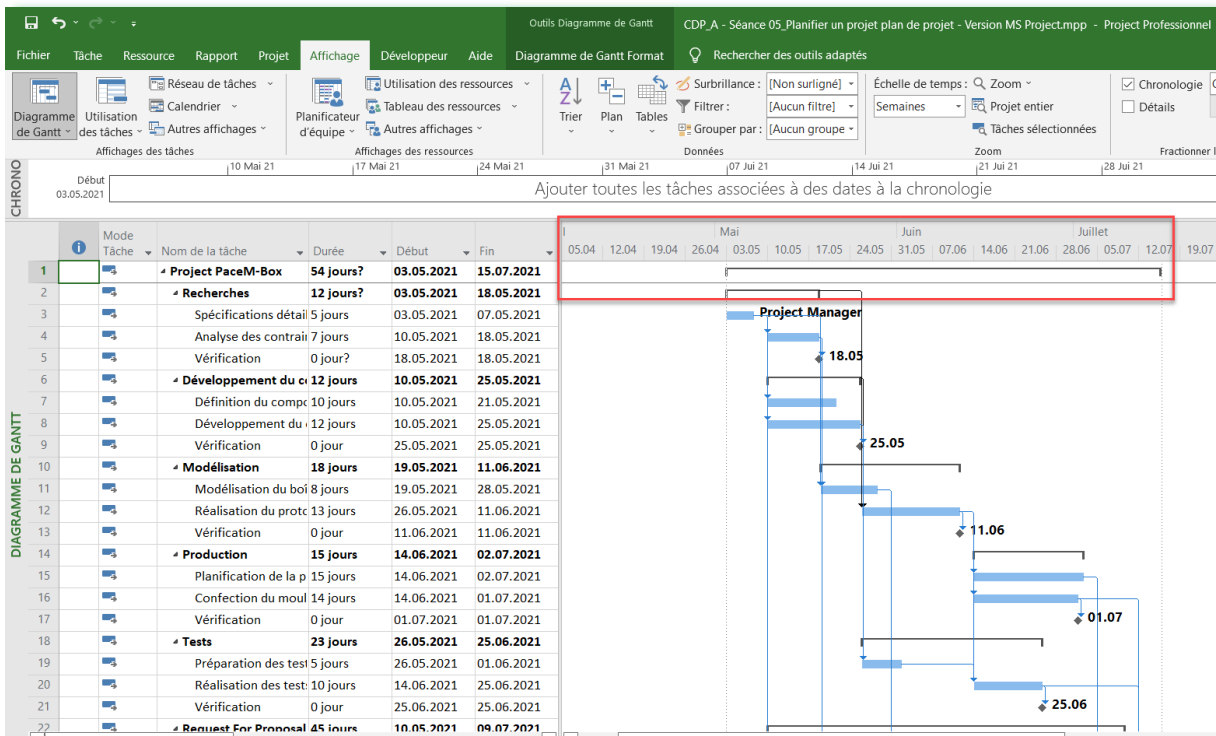


Vous pouvez également changer l'affichage pour modifier le temps affiché (jour, semaine, mois, etc.)

Ce paramétrage affecte l'affichage mais pas l'impression.



Voici le résultat ainsi obtenu



Comment afficher les jalons uniquement (lorsqu'il y en a) ?

Selon les explications du cours, faire un rapport de jalons par exemple

The screenshot shows the Microsoft Project interface with the 'Affichage' ribbon selected. The 'Filtrer' dropdown is set to 'Jalons'. The Gantt chart displays a project plan with tasks and milestones. A red arrow points to the 'Filtrer' dropdown.

Mode	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
1	Project PaceM-Box	54 jours?	03.05.2021	15.07.2021
2	Recherches	12 jours?	03.05.2021	18.05.2021
5	Vérification	0 jour?	18.05.2021	18.05.2021
6	Développement du c	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
9	Vérification	0 jour	25.05.2021	25.05.2021
10	Modélisation	18 jours	19.05.2021	11.06.2021
13	Vérification	0 jour	11.06.2021	11.06.2021
14	Production	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
17	Vérification	0 jour	01.07.2021	01.07.2021
18	Tests	23 jours	26.05.2021	25.06.2021
21	Vérification	0 jour	25.06.2021	25.06.2021
22	Request For Proposal	45 jours	10.05.2021	09.07.2021
27	Vérification	0 jour	09.07.2021	09.07.2021
28	Lancement	41 jours	19.05.2021	14.07.2021
31	Vérification	0 jour	17.06.2021	17.06.2021

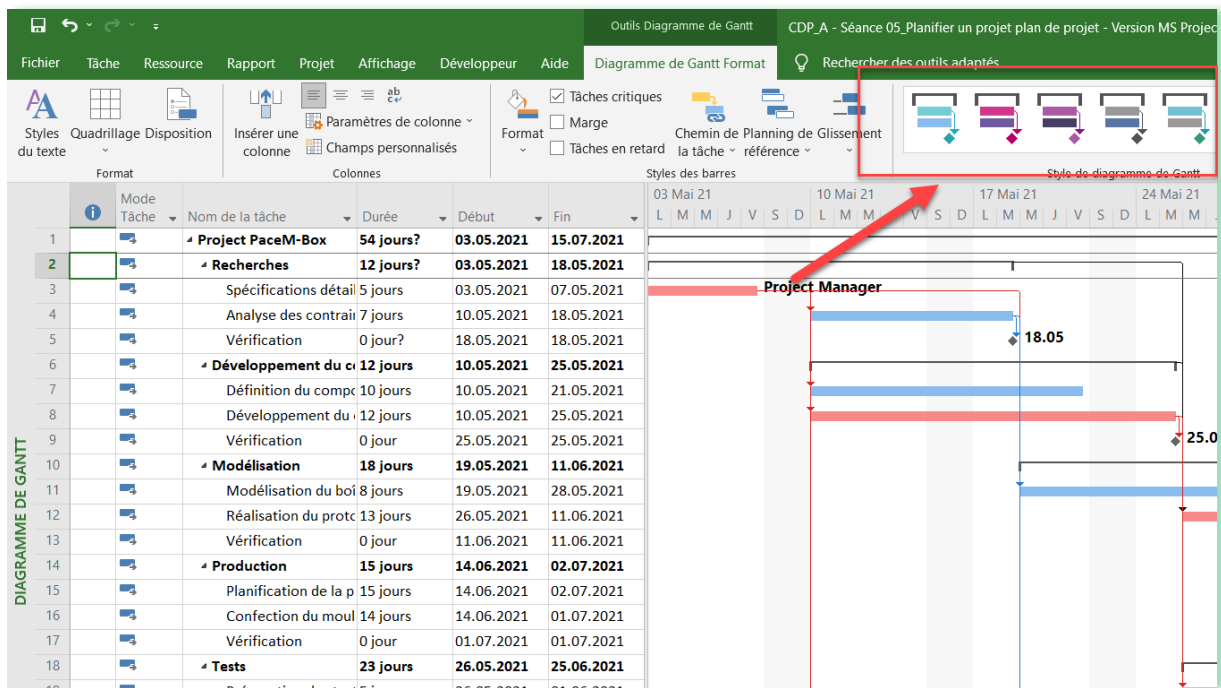
Afficher dans le Gantt les tâches critiques en couleur

Positionnez votre souris quelque part sur le Gantt, un menu apparaît (Diagramme de Gantt format), cochez la case Tâches critiques.

The screenshot shows the Microsoft Project interface with the 'Diagramme de Gantt Format' ribbon selected. The 'Tâches critiques' checkbox is checked. The Gantt chart displays a project plan with critical tasks highlighted in red. A red arrow points to the 'Tâches critiques' checkbox.

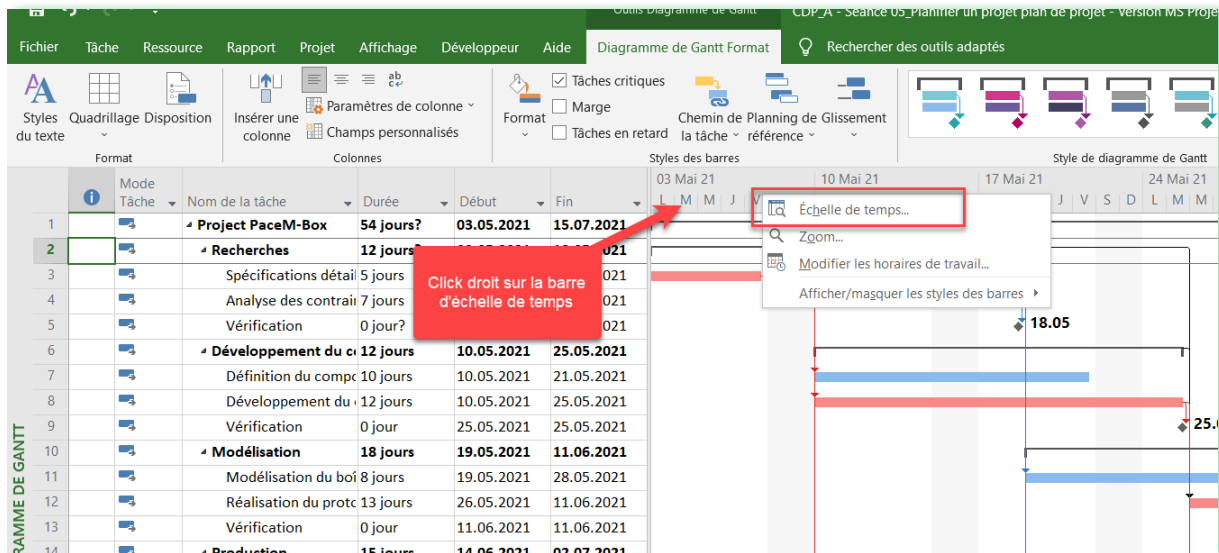
Mode	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
1	Project PaceM-Box	54 jours?	03.05.2021	15.07.2021
2	Recherches	12 jours?	03.05.2021	18.05.2021
3	Spécifications détaï	5 jours	03.05.2021	07.05.2021
4	Analyse des contrai	7 jours	10.05.2021	18.05.2021
5	Vérification	0 jour?	18.05.2021	18.05.2021
6	Développement du c	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
7	Définition du compo	10 jours	10.05.2021	21.05.2021
8	Développement du	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
9	Vérification	0 jour	25.05.2021	25.05.2021
10	Modélisation	18 jours	19.05.2021	11.06.2021
11	Modélisation du boî	8 jours	19.05.2021	28.05.2021
12	Réalisation du protc	13 jours	26.05.2021	11.06.2021
13	Vérification	0 jour	11.06.2021	11.06.2021
14	Production	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
15	Planification de la p	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
16	Confection du mou	14 jours	14.06.2021	01.07.2021
17	Vérification	0 jour	01.07.2021	01.07.2021
18	Tests	23 jours	26.05.2021	25.06.2021
19	Préparation des test	5 jours	26.05.2021	01.06.2021

Modifier les affichages des activités Gantt (par thème de couleur)



Modifier l'affichage du temps (aussi pour les rapports)

Ce changement va être repris dans les rapports également





Paramétrer votre échelle de temps

Faites quelques essais car il y a pas mal de combinaisons de différents paramétrages

The screenshot shows the Microsoft Project Professional interface. The Gantt chart is visible on the left, and the 'Echelle de temps' dialog box is open on the right. The dialog box has several tabs: 'Niveau supérieur', 'Niveau intermédiaire', 'Niveau inférieur', and 'Périodes chômées'. The 'Niveau intermédiaire' tab is selected. The 'Unités' dropdown is set to 'Semaines', and the 'Étiquette' is '26 Jan 09'. The 'Options d'échelle de temps' section shows 'Afficher' set to 'Deux niveaux (intermédiaire, inférieur)' and 'Taille' set to '100 %'. The 'Aperçu' section shows a preview of the Gantt chart with the selected scale.

Mode	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
1	Project PaceM-Box	54 jours?	03.05.2021	15.07.2021
2	Recherches	12 jours?	03.05.2021	18.05.2021
3	Spécifications détaï	5 jours	03.05.2021	07.05.2021
4	Analyse des contrai	7 jours	10.05.2021	18.05.2021
5	Vérification	0 jour?	18.05.2021	18.05.2021
6	Développement du c	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
7	Définition du compc	10 jours	10.05.2021	21.05.2021
8	Développement du	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
9	Vérification	0 jour	25.05.2021	25.05.2021
10	Modélisation	18 jours	19.05.2021	11.06.2021
11	Modélisation du boi	8 jours	19.05.2021	28.05.2021
12	Réalisation du protc	13 jours	26.05.2021	11.06.2021
13	Vérification	0 jour	11.06.2021	11.06.2021
14	Production	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
15	Planification de la p	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
16	Confection du mou	14 jours	14.06.2021	01.07.2021
17	Vérification	0 jour	01.07.2021	01.07.2021
18	Tests	23 jours	26.05.2021	25.06.2021
19	Préparation des tes	5 jours	26.05.2021	01.06.2021
20	Réalisation des test	10 jours	14.06.2021	25.06.2021
21	Vérification	0 jour	25.06.2021	25.06.2021
22	Request For Proposal	45 jours	10.05.2021	09.07.2021

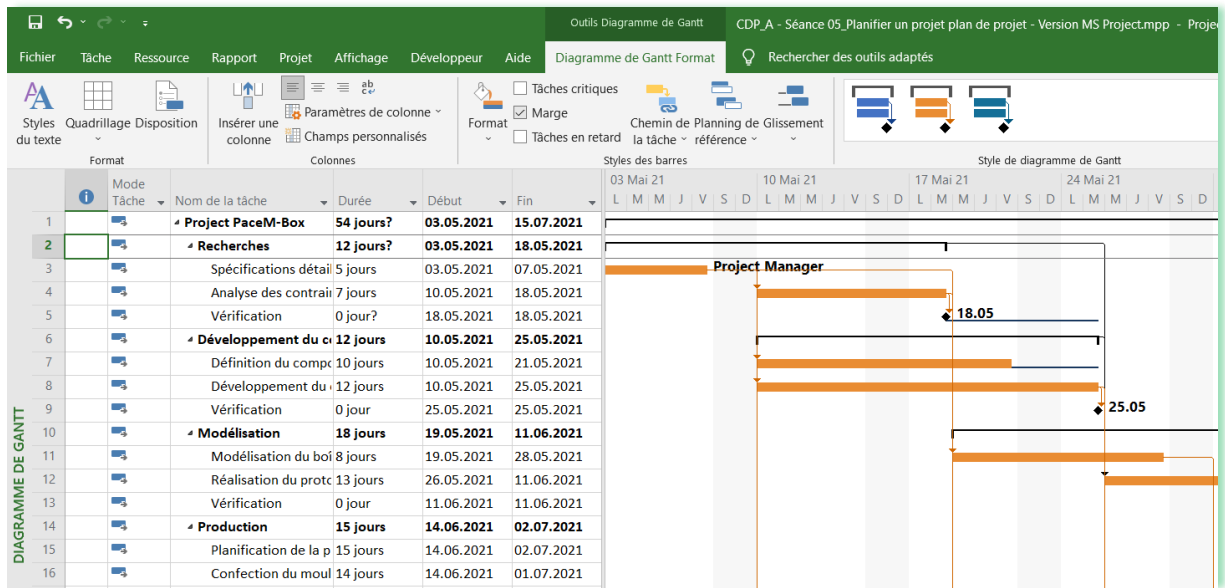
Utilisez les différents thèmes de couleur

The screenshot shows the Microsoft Project Professional interface. The Gantt chart is visible on the left, and the 'Styles de planification' dialog box is open on the right. The dialog box has two tabs: 'Styles de planification' and 'Styles de présentation'. The 'Styles de planification' tab is selected. The dialog box shows various color themes for the Gantt chart bars. The Gantt chart in the background shows a task named 'Project Manager' with a duration of 25.05 days.

Mode	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin
1	Project PaceM-Box	54 jours?	03.05.2021	15.07.2021
2	Recherches	12 jours?	03.05.2021	18.05.2021
3	Spécifications détaï	5 jours	03.05.2021	07.05.2021
4	Analyse des contrai	7 jours	10.05.2021	18.05.2021
5	Vérification	0 jour?	18.05.2021	18.05.2021
6	Développement du c	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
7	Définition du compc	10 jours	10.05.2021	21.05.2021
8	Développement du	12 jours	10.05.2021	25.05.2021
9	Vérification	0 jour	25.05.2021	25.05.2021
10	Modélisation	18 jours	19.05.2021	11.06.2021
11	Modélisation du boi	8 jours	19.05.2021	28.05.2021
12	Réalisation du protc	13 jours	26.05.2021	11.06.2021
13	Vérification	0 jour	11.06.2021	11.06.2021
14	Production	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
15	Planification de la p	15 jours	14.06.2021	02.07.2021
16	Confection du mou	14 jours	14.06.2021	01.07.2021



Résultat obtenu



Sélectionnez une tâche et afficher son chemin

Ici, il y a également la côle sur Marge qui est activés, cela affiche pour les tâches non critiques un trait en fin d'activité qui correspond à la marge calculée.

