

# Planning: comparaison sans ressources ni ressources supplémentaires (en cours)

Item	Official	LAPP
ITk ready for insertion	19/5/2027	
Pigtail production start	29/12/2023	9/02/2024
Pigtails arrive from SMD	1/07/2024	7/05/2024
Flat pigtail production end	3/10/2025	24/02/2025
Inclined pigtail production end	3/10/2025	24/10/2025
Cell integration start	4/12/2024	4/10/2024
Cell integration end flat	15/07/2026	13/11/2025
Cell integration end inclined	4/10/2026	13/11/2025

C'est dans les clous si on ne tient pas compte des ressources, seulement de l'enchaînement des tâches (malgré la différence de démarrage de la production des pigtails)

- ⇒ Mais les ressources sont surutilisées (tâches en // à 100% pour les mêmes personnes)
- ⇒ Trouver des ressources supplémentaires
- ⇒ Théoriquement, pour la prod des pigtails, été 2024 et pour l'intégration, fin 2024.
- ⇒ **MAIS DEPEND DE LA DATE DU PRR SERVICES!**

# Planning: comparaison avec ressources (en cours)

Item	Official	LAPP
ITk ready for insertion	19/5/2027	
Pigtail production start	29/12/2023	
Pigtails arrive from SMD	1/07/2024	
Flat pigtail production end	3/10/2025	
Inclined pigtail production end	3/10/2025	
Cell integration start	4/12/2024	
Cell integration end flat	15/07/2026	
Cell integration end inclined	4/10/2026	

⇒ On sortira des clous, dates en cours d'évaluation

⇒ Intégrer 3 personnes en plus (3 postes de 2 ans)

⇒ **MAIS DEPEND DE LA DATE DU PRR SERVICES!**