

Redimensionnement des zones de stockage du site Aoste

Paul Marcelin

Didier Boutet

Contexte :

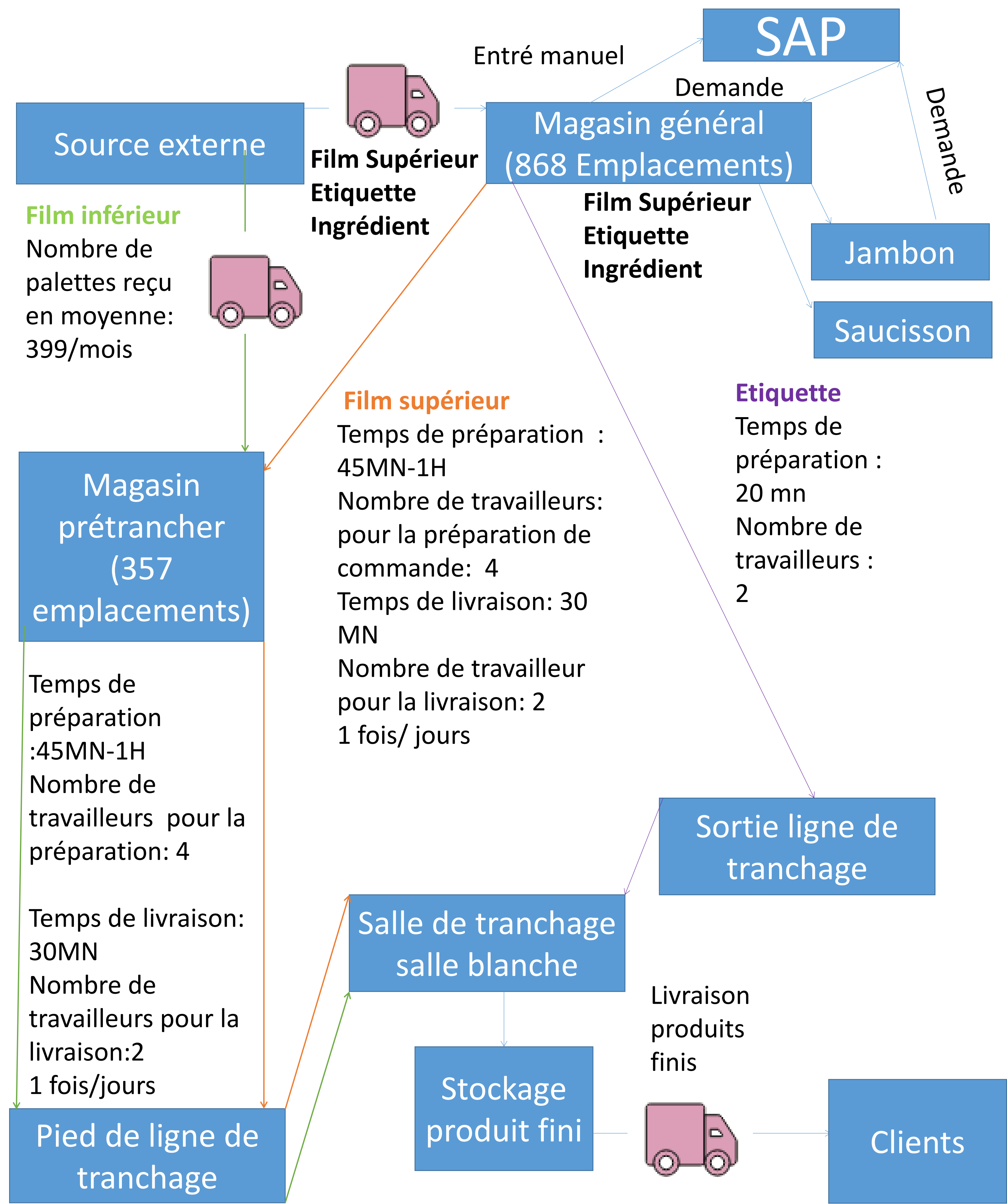
Dans le contexte de forte augmentation de l'activité d'une entreprise, la structuration et le redimensionnement des zones de stockage permet de mieux servir les clients et d'améliorer

Objectifs:

- Optimiser le volume de stockage
- Augmenter le nombre d'emplacement de stockage en interne
- Rapprocher le produits au plus près des services
- Diminuer les temps de préparation et d'expédition
- Assurer la sécurité des employés

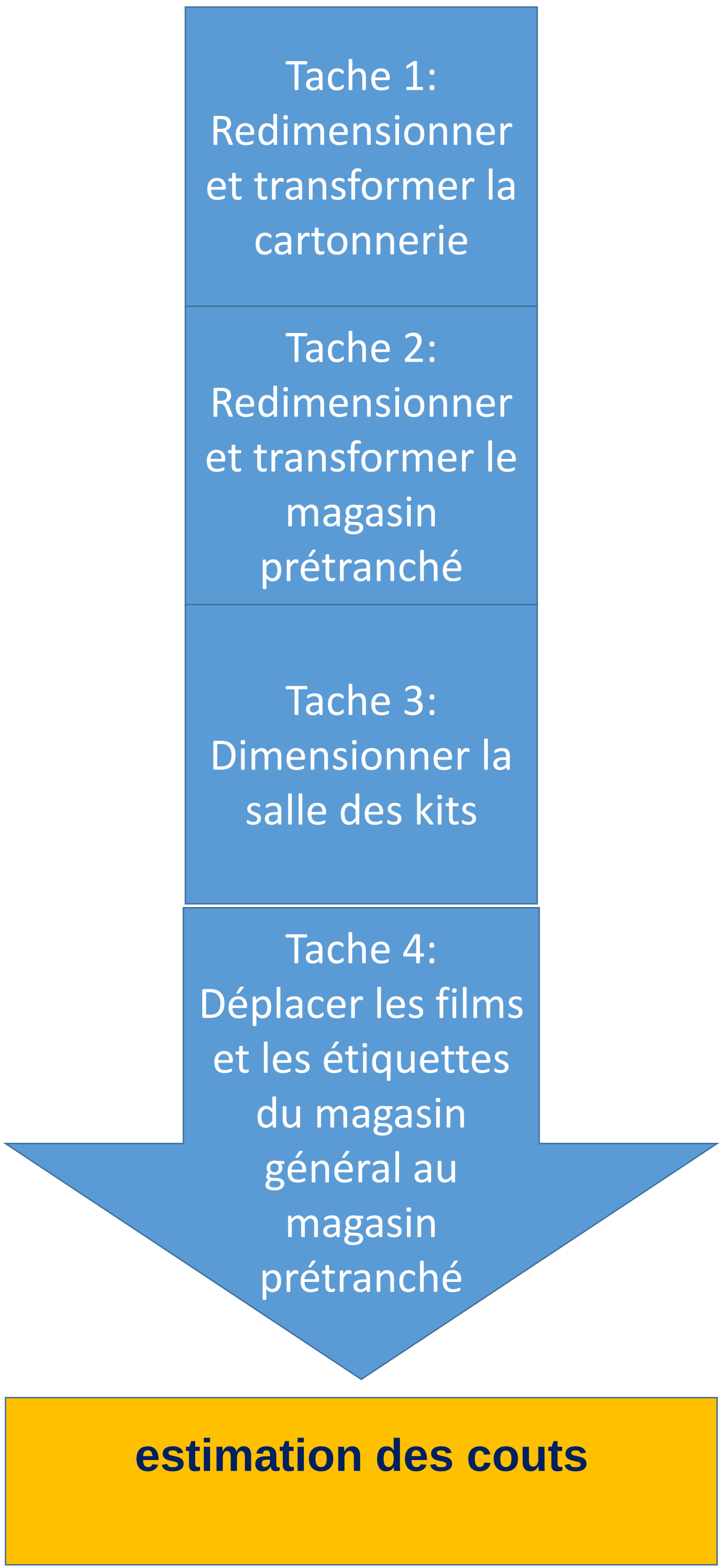
Organisation actuelle :

Flux/Capacité et durée



Polytech Tours
35 allée Ferdinand Lesseps 37200 Tours
www.polytech.univ-tours.fr

Méthodologie/ Etape du projet :



Attendue :

Capacité futur:

Zone	Capacité actuelle (palettes UE)	Capacité futur	Coût minimum €
Cartonnerie Prétranché dynamique	99	120	46883
Cartonnerie Général	541	594	20750
Magasin général	867	414	12500
Magasin prétranché	357	1440	45000
Salle des kits	0	300	73062,19
Total	1865	2868	153195.19

Durée de préparation et de livraison

Produit	Temps de préparation	Temps de livraison
Film supérieurs	30	20
Film inférieurs	40	25
Étiquettes	20	20