

Intégration des Longerons et Half-Rings – Préparation – [janvier 2023 – Décembre 2023]

Duration (in months): 12

Fonction / Tâche	Nb de personnes	Quotité sur la période	FTE
Chef de projet technique	1	50%	0.5
Responsable de l'implantation (postes + zones de stockage)	1	10%	0.1
Responsable de la logistique et du transport	1	10%	0.1
Responsable approvisionnement des outillages	1	50%	0.5
Adaptation outillage + acquisition d'expertise	1	50%	0.5
Responsable recrutement CDD AI	1	10%	0.1
Responsable équipements de tests à réception des cellules	1	30%	0.3
Responsable équipements QC (Pandore, Marta, interlock, Readout)	1	50%	0.5
Responsable de la sécurité	1	5%	0.05
Responsable de la propriété + gestion des déchets + formation	1	5%	0.05
Responsable assurance qualité	1	20%	0.2
Responsable de la mise en place de la database	1	20%	0.2
Somme des FTE pour la phase de préparation			3.1

Profil	FTE	
IR Chef de Projet LLS	0.5	
IR Instrumentation	0.8	
IE Mécanique	0.5	
IR Qualité	0.5	
Technicien	0.6	
Somme FTE		3.1

Intégration des Longerons et Half-Rings – Construction – [juin 2024 – Juin 2026]

Duration (in months): 24

Fonction / Tâche	Nb de personnes	Quotité sur la période	FTE
Chef de projet technique / planning	1	50%	0.5
Responsable Intégration Pigtais	1	50%	0.5
Responsable intégration LLS	1	50%	0.5
Responsable de l'équipe cyclage & QC	1	50%	0.5
Opérateur pour manutention	1	10%	0.1
Opérateurs pour poste A (réception cellules)	1	30%	0.3
Opérateurs pour poste B (intégration pigtais)	1	30%	0.3
Opérateurs pour poste C (Intégration PPO + cellules)	2	30%	0.6
Opérateurs poste D (Cyclage thermique et QC)	2	30%	0.6
Opérateurs poste E (Reworking)	1	20%	0.2
Responsable mise à jour database	1	20%	0.2
Opérateurs préparation conditionnement / expédition	1	10%	0.1
Responsable des équipements, prétrép, outillage et maintenance	1	10%	0.1
Responsable assurance qualité	1	10%	0.1
Responsable logistique	1	20%	0.2
Somme des FTE pour la phase de construction			4.8

Profil	FTE	
IR Chef de Projet LLS	0.5	
IR Instrumentation	0.7	
IE Mécanique	0.5	
IR Qualité	0.3	
Technicien	0.8	
AI TGIR	2	
Somme FTE		4.8

Qualification du design et Pré-production Types 0 – [Septembre 2022 – Fevrier 2023]

Duration (in months): 6

Fonction / Tâche	Nb de personnes	Quotité sur la période	FTE
Chef de projet Types 0 Planning, Documentation, Préparation de revue	1	70%	0.7
Responsable de l'implantation (postes + zones de stockage)	1	10%	0.1
Responsable de la logistique et du transport, packaging	1	10%	0.1
Responsable de la salle de Prod Types 0 (sécurité, stockage, consommables...)	1	5%	0.05
Responsable recrutement	1	5%	0.05
Développement des plieuses	1	30%	0.3
Développement des supports de tests	1	30%	0.3
Développements cartes de tests	1	30%	0.3
Automatisation bancs de test	1	20%	0.2
Responsable développement et approvisionnement des PPO	1	10%	0.1
Pliage des pigtais (500 pièces)	1	50%	0.5
Tests des Pigtais de préproduction (500 pièces)	1	50%	0.5
Responsable développement et approvisionnement des pigtais	1	10%	0.1
Pliage PPO (50 pièces)	1	50%	0.5
Tests PPO préproduction (50 pièces)	1	50%	0.5
Responsable assurance qualité / nomenclature / tracking	1	20%	0.2
Responsable database	1	10%	0.1
Somme des FTE pour la phase de pré-production			4.6

Profil	FTE	
IR Chef de Projet Types 0	0.9	
IR Qualité	0.4	
IE Mécanique	0.3	
IR Electronique	0.2	
AI Electronique	1.3	
IR Instrumentation	0.2	
Technicien	1.3	
Somme FTE		4.6

Production Types 0 – [Février 2023 – Juin 2024]

Duration (in months): 18

Fonction / Tâche	Nb de personnes	Quotité sur la période	FTE
Chef de projet Types 0	1	50%	0.50
Responsable des activités de pliage	1	20%	0.20
Responsable des activités de tests	1	20%	0.20
Opérateurs pour poste A [pliage] [5500 pièces]	1	50%	0.50
Opérateurs pour poste B [sampling tests et OQ] [5500 pièces]	1	50%	0.50
Opérateurs préparation conditionnement / expédition	1	10%	0.10
Responsable des outillages et maintenance	1	5%	0.05
Responsable propriété de la salle de Prod / gestion des déchets	1	5%	0.05
Responsable des équipements de test et maintenance	1	5%	0.05
Responsable mise à jour database	1	10%	0.10
Responsable assurance qualité	1	15%	0.15
Responsable logistique	1	10%	0.10
Somme des FTE pour la phase de production			2.50

Profil	FTE	
IR Chef de Projet Types 0	0.7	
IR Qualité	0.15	
IR Electronique	0.25	
Technicien	0.4	
AI TGIR	1	
Somme FTE		2.5