

PROJET GREMLIN

Réalisation d'un essai en soufflerie dans le cadre du développement d'un nouvel avion.

PLANNING : Construisez le planning avec un outil de gestion de projet

En tenant compte des tâches, de leur durée et de leurs antécédents, construisez le planning de cette étape de Préparation de la soufflerie en respectant la durée visée de 45 jours.

N°	Tâche récap	Tâche détaillée	Ressource	Antécédents	Durée (j.)
1	Projet GREMLIN : Préparation de la soufflerie			Sans objet	
2	ETUDE D'ENSEMBLE		Ingénieur	1	10
3	MONTAGE MAQUETTE SUR SUPPORT		Technicien	Sans objet	
4		réception de la maquette	Technicien	1	20
5		étude des équipements nécessaires	Technicien	2	16
6		spécifications du support	Ingénieur	2	12
7		choix du support	Technicien	6	8
8		préparation du support	Ouvrier	7	112
9		spécifications des pièces	Technicien	2	12
10		fabrication des pièces	Atelier	9	336
11		contrôle et ajustement des pièces	Technicien	10	12
12		fixation de la maquette	Ouvrier	4 ; 8 ; 11	96
13	ACHATS DES EQUIPEMENTS			Sans objet	
14		spécifications des équipements	Ingénieur	2 ; 5	8
15		consultation pour les équipements	Ingénieur	14	16
16		négociation pour les équipements	Acheteur	15	24
17		choix du fournisseur	Ingénieur	16	8
18		passation de la commande	Acheteur	17	8
19		livraison des équipements	Fournisseur	18	
20		contrôle des équipements	Ingénieur	19	4
21	MONTAGE EQUIPEMENTS SUR MAQUETTE			Sans objet	
22		spécifications du montage	Ingénieur	2	24
23		équipements de la maquette	Ouvrier	12 ; 20 ; 22	160
24	REVUE AVEC LE CLIENT		Ingénieur	Ingénieur	8
25	PREPARATION POUR PASSAGE EN SOUFFLERIE			Sans objet	
26		vérification du fonctionnement	Ingénieur	24	32
27		rédaction du mode opératoire	Ingénieur	26	8