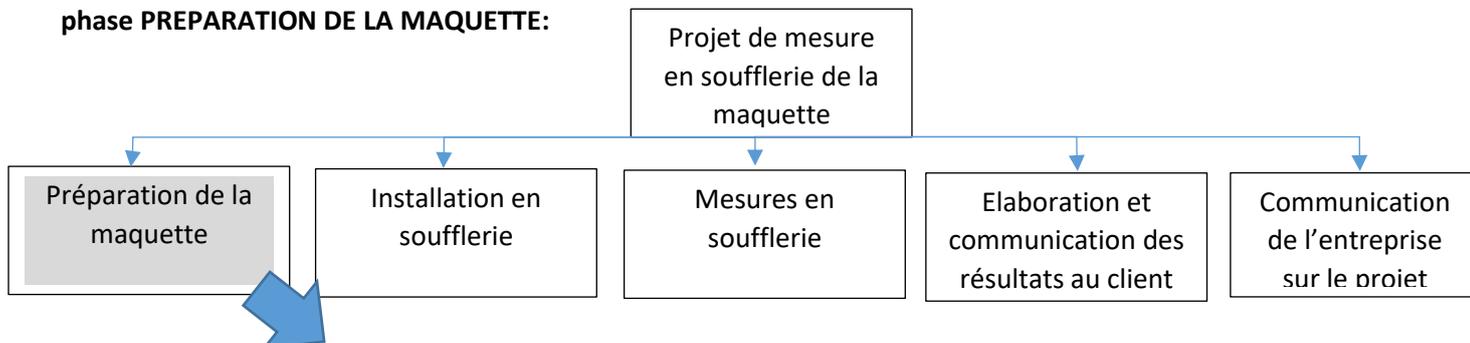


PROJET GREMLIN

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

Travail à faire :

Décrivez la structure WBS de ce projet, en complétant le schéma ci-dessous des tâches à réaliser de la phase **PREPARATION DE LA MAQUETTE**:



Tâche récap	Tâche détail	Ressource	Travail (h.)	Durée (j.)
ETUDE D'ENSEMBLE		Ingénieur	80	10
MONTAGE MAQUETTE SUR SUPPORT				
	réception de la maquette	Technicien	20	5
	étude des équipements nécessaires	Technicien	16	2
	spécifications du support	Ingénieur	12	3
	choix du support	Technicien	8	2
	préparation du support	Ouvrier	112	7
	spécifications des pièces	Technicien	12	3
	fabrication des pièces	Atelier		14
	contrôle et ajustement des pièces	Technicien	12	3
	fixation de la maquette	Ouvrier	96	4
ACHATS DES EQUIPEMENTS				
	spécifications des équipements	Ingénieur	8	2
	consultation pour les équipements	Ingénieur	16	4
	négociation pour les équipements	Acheteur	24	3
	choix du fournisseur	Ingénieur	8	2
	passation de la commande	Acheteur	8	2
	livraison des équipements	Fournisseur		5
	contrôle des équipements	Ingénieur	4	1
MONTAGE EQUIPEMENTS SUR MAQUETTE				
	spécifications du montage	Ingénieur	24	6
	équipements de la maquette	Ouvrier	160	4
REVUE AVEC LE CLIENT		Ingénieur	8	1
PREPARATION POUR PASSAGE EN SOUFFLERIE				
	vérification du fonctionnement	Ingénieur	32	4
	rédaction du mode opératoire	Ingénieur	8	2

Selon le scénario du projet, la durée de cette phase ne doit pas dépasser 45 jours ouvrables pour pouvoir respecter l'engagement pris envers le client.