





BTS MS : intégration de la formation PRE aux activités de formation

			1 : MAINTENANCE CORRECTIVE			2 : MAINTENANCE PREVENTIVE		3 : AMÉLIORATION						4 : INTÉGRATION					
			Habilis1	Riskelec1	Transgerbeur1	Analyse vibratoire	Mélangeur de labo2	Stapomp	Transgerbeur2	Mélangeur de labo1	Ecolpap	Paletticc	Banderoleuse	Demarreur direct	Habilis2	Demarreur progressif	Erecam	Riskelec2	
	B0	TACHE 1	1	1	1	1	1												
		TACHE 2					1												
	B1-B1V	TACHE 1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		TACHE 2	1	1	1		1		1	1	1	1	1						
		TACHE 3	1	1															
	B2-B2L-B2V-B2VL	TACHE 1	1												1				
		TACHE 2 B2V	1															1	
		TACHE 3 B2V-B2L	4	1	1											1			1
	BC-BCL	TACHE 1	2	1	1														
		TACHE 2	4	1	1										1			1	
		TACHE 3	2													1			1
	BR	TACHE 1	10	1	1	1				1	1	1		1	1	1			
		TACHE 2	3	1	1	1													
		TACHE 3	2													1			1
	BS	TACHE 1											1						
		TACHE 1		1	1	1		1		1	1	1				1			
		TACHE 2		1	1	1		1		1	1	1						1	

Seules les tâches repérées  doivent être validées durant la formation.

Les autres tâches peuvent être mises en œuvre à titre formatif si le contexte de l'activité le nécessite.

La tâche 1 du B2 est souvent implicite. En effet le travail en binôme implique d'organiser et de surveiller les travaux

La tâche 1 du BC est quasiment toujours présente dans les TP à l'exception de la rédaction de l'attestation de consignation. La plupart des consignations réalisées sont des consignation pour intervention. Idem pour la tâche 2 du B2.

S1	Habilis1	Diag sur Mo/De couvercle
S1	Riskelec1	Diag sur Dahlander
S3	Transgerbeur1	Diag sur codeur absolu dérégulé
S2	Analyse vibratoire	Relevés et analyses de traces sur machine didactique dédiée
S3	Mélangeur de labo2	Intégration d'une nouvelle machine: Mesurages normalisés (PE, Isolement), fiche de ronde (mesure vibration et courant)
S3	Stapomp	Intégration d'une barrière immatérielle interdisant l'accès d'une zone et coupure de la pompe en cas d'intrusion
S2	Transgerbeur2	Modification de la commande du variateur sur l'axe X.
S2	Mélangeur de labo1	Installation d'un frein par injection de courant continu sur machine à forte inertie. Coupure par tempo programmée qu'il faudra régler.
S3	Ecolpap	Modification du fonctionnement du four tunnel. Nouveau régulateur. Réglage consigne et alarme
S1	Paletticc	Installation et programmation d'un variateur ATV 312 sur la commande du chariot porte griffe.
S3	Banderoleuse	Installation d'une commande manuelle du moteur pré étirage à partir d'un BP situé à coté du chariot, accessible barrière immatérielle coupée, pour faciliter le déroulement du film pour accrocher le film sur une nouvelle palette.
S1	Demarreur direct	Câblage d'un démarrage direct. Mesure d'isolement le moteur
S2	Habilis2	Installation d'un extracteur d'humidité en laissant la machine en marche. Connexion du GV2 sur le jeu de barres sous tension
S2	Demarreur progressif	Câblage d'un démarreur électronique pour MAS. Réglages.
S2	Erecam	Installation d'un module de sécurité pour contrôler la fermeture des carters.
S2	Riskelec2	Installation d'un moteur supresseur (MOVIMOT) branché sur un bornier sous tension.