

## BAC PRO M.S.P.C. (*Maintenance des Systèmes de Production Connectés*)

### Epreuve E33 PARTICIPATION À UN PROJET D'AMÉLIORATION CONTINUE SUR UN SYSTÈME ET SON ENVIRONNEMENT

**Coefficient 4**

## Guide, à l'attention du tuteur.

Vous accueillez actuellement un élève de BAC PRO MSPC dans votre entreprise.

Pour obtenir son diplôme l'élève doit obligatoirement préparer la situation d'évaluation E33 en entreprise.

Cette épreuve valide la participation à une situation de maintenance **améliorative** OU d'une **modification** de machine OU d'une **modernisation** de machine.

Pour vous aider à réaliser facilement ce défi, nous avons élaboré un tableau de déroulement des tâches à réaliser.

Il vous suffit, dès le début du présent stage de 4 semaines, de trouver une situation de maintenance (améliorative ou modification ou modernisation) dans laquelle vous pouvez intégrer l'élève.

### Le rôle de chacun pour obtenir le bon déroulement de l'épreuve E33.

Désignation de l'opération	Qui ?
- Choisir une machine nécessitant une <b>amélioration</b> ou une <b>modification</b> ou une <b>modernisation</b> .	Tuteur
- Rechercher les documents machines. - Faire l'état des lieux avant l'intervention. - Décrire les différentes étapes à réaliser avant l'intervention. - Réaliser l'intervention, test, régler et remettre en production après l'intervention. - Faire un bilan après l'intervention, mettre à jour les dossiers techniques.	Elève
- Réaliser un rapport sous word ET un diaporama power point qui relate l'ensemble des travaux réalisés sur le projet.	Elève
- Vérifier l'avancement du dossier lors de la visite du professeur sur site.	Tuteur + professeur référent.