

Département: Machines Spéciales

Réf: AS2E-PFE-2211-09

Intitulé du sujet :

- Etude et conception d'une machine de vissage avec changeur d'outil automatique

Missions:

- Analyse et choix des catégories (utilité, design, puissance...)
- Étude de faisabilité et choix technique des solutions
- Analyse des risques
- Conception et validation par simulation numérique
- Mise en plan des différentes pièces

Profil recherché :

- Issu d'une formation d'école d'ingénieurs
- Solides compétences en mécatronique
- Connaissances en Solidworks, Factory I/O
- Passionné et ayant une bonne capacité d'organisation et de communication
- Rigoureux et autonome

Durée: 4 mois