





Safran DHARI

## Etude et conception d'un accoudoir tombant pour siège ABC

## Compétences requises

- Bonnes connaissances en conception et en mécanique
- Esprit critique
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Esprit Méthodique
- Esprit d'équipe
- · Bonne connaissances en CATIA
- Connaissance en matériaux et procédés composites

## Spécialité

- · Génie Mécanique
- Génie Mécatronique
- Génie Elecrtomécanique

## Description de la mission

Au sein au bureau d'études, vous rejoignez une équipe de concepteurs mécaniques en charge des activités de Conception Mécanique.

Dans le cadre de votre stage vous allez: Faire une étude de l'existant Proposer une amélioration de mécanisme et cinématique de l'existant Analyse du besoin: faisabilité, gains (coût, qualité, délai, masse, nombre de pièce ...)

Établir une Conception 3D d'une tablette rapportée pour Z200 selon le CDC convenu

Vous serez amené à:

Faire une étude bibliographique Établir une caractérisation du besoin : CDC

Mettre en place le dossier de définition complet du projet (3D, 2D, BOM, étude dimensionnelle...)