


Un Bureau d'Études au service  
de l'Industrie et de l'Ingénierie



## Bureau d'études Mécanique

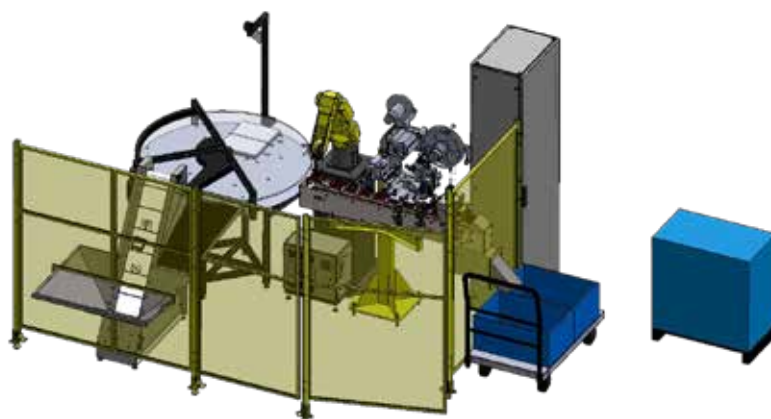
R&D, Produits, Outillages  
Machines Spéciales  
Îlots Robotisés

**ACFT, met son expertise à votre service dans vos projets de réalisation de systèmes mécaniques, machines spéciales, outils de production.**

ACFT intervient en ingénierie et études d'exécution, grâce à la maîtrise technique de ses équipes,

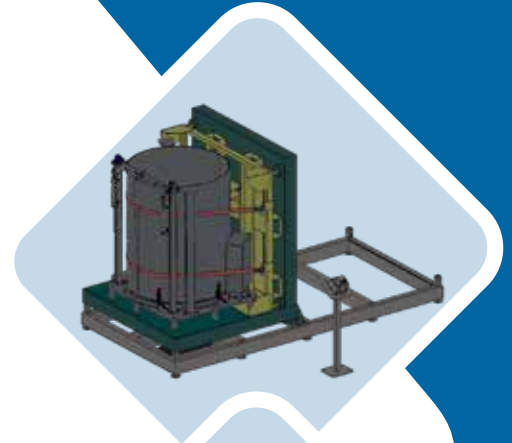
**ACFT peut vous accompagner en :**

- Bureau d'Études ingénierie mécanique,
- Étude complète, maquette 3D, dossier de fabrication, Note de Calcul,
- Conception à partir de vos plans d'ensemble ou cahier des charges,
- Conception et modification de systèmes mécaniques,
- Faisabilité, avant-projet, Projet, suivi de réalisation, ...
- Plan d'exécution / Plan de détail, à partir de vos plans d'ensemble ou maquette 3D,
- Vue Éclatée, notice de montage ou d'assemblage, plan de montage,
- Plan d'implantation,
- Audit ou diagnostique sur matériel existant,
- Recherche de fournisseurs pour pièce machine ou sous-ensemble,
- Assistance sur vos projets, mise en place de procédure,
- Relevé de cotes puis mise en forme, possibilité de relevé via scanner 3D.



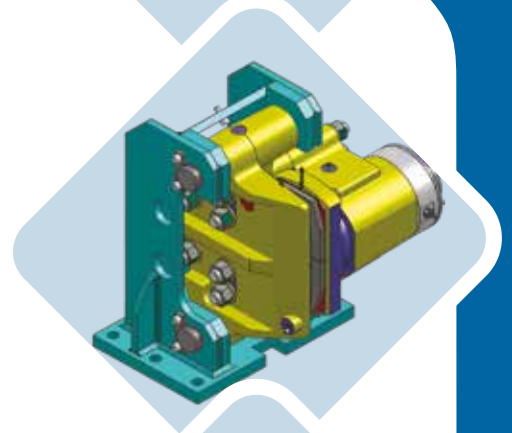
## R&D / PRODUITS / OUTILLAGE

- Faisabilité, Avant-projets, Projets,
- Veille normative,
- Calculs,
- Modélisation,
- Dossiers de plans,
- Prototypage,
- Industrialisation,
- Déclinaison de gammes de produits,
- Innovation,
- Ouillage,



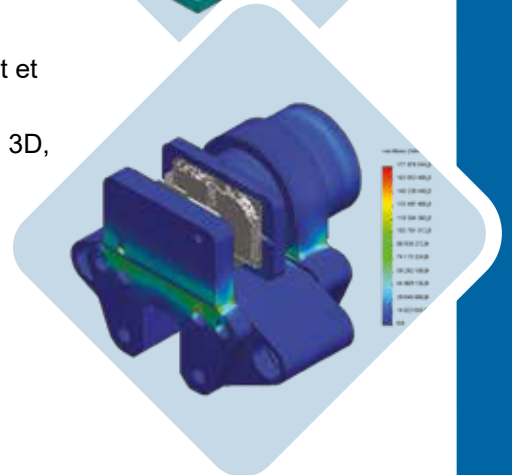
## MACHINES SPÉCIALES

- Faisabilité, Avant-projets, Projets,
- Veille normative,
- Calculs,
- Modélisation,
- Dossiers de plans,
- Machines spéciales,
- Chaînes de fabrication,
- Lignes de conditionnement, ...



## ÎLOTS ROBOTISÉS

- Faisabilité, Avant-projets, Projets,
- Veille normative, Calculs, Modélisation,
- Dossiers de plans,
- Programmation et mise en service, Test et mise en production,
- Intégration de système de vision 2D ou 3D,
- Contrôle de forme, couleur, intrus,
- Choix du robot en fonction du produit,
- Respect du produit lors de la dépose.



## NOS OUTILS

- SolidWorks
- Inventor
- AutoCAD
- Solid Edge
- CATIA
- NX
- Creo



BARC



PARIS



LE HAVRE



ROUEN



LES PIEUX

**Ingénierie et Études au Forfait ou en Assistance technique**  
**Mécanique – Construction Métallique – Installation Générale – EIA – Calculs – Scan 3D**