

Carrosserie industrielle

De l'idée à l'homologation
Martin 3D & Mécastyle vous accompagnent...

Les étapes clés



1

Émergence d'une idée

Un projet débute toujours par une idée nouvelle et innovante...



2

Conception projet

*Mécastyle conçoit votre projet.
Martin 3D anticipe l'aspect réglementaire.
Dans une démarche collective d'écoute
et d'échanges, des solutions techniques
conformes à l'expression du besoin
fonctionnel vous sont alors proposées.*



3

Calcul de structure

*Mécastyle vous aide à architecturer votre projet,
grâce aux calculs numériques qui permettent de
simuler le comportement de la structure soumise aux
solllicitations extérieures.*



4

Homologation

*Martin 3D vous accompagne dans vos démarches d'homologations de
composants (BAE, pare-cycles, feux, etc...) mais aussi de **véhicules
complets** (réception industrielle : RI, réception par type : NK, NKS ou
RCE)*

Les prestations proposées :

- Constitution du dossier technique
- Lien avec le laboratoire de votre choix
*Martin 3D a aujourd'hui des relations avec plusieurs laboratoires :
UTAC, IDIADA, ATE-EL, VINCOTTE, TÜV...*
- Suivi du dossier jusqu'à la réception du PV d'homologation

Qui sommes-nous ?

Martin 3D

Prestations de veille réglementaire, homologations, logiciels innovants, études, conseils personnalisés et formations...



Mécastyle

Bureau d'études en ingénierie mécanique et laboratoire d'essais sur les matériaux additifs. Analyse fonctionnelle, études, calcul de structure, suivi industriel...

Contactez-nous !

