

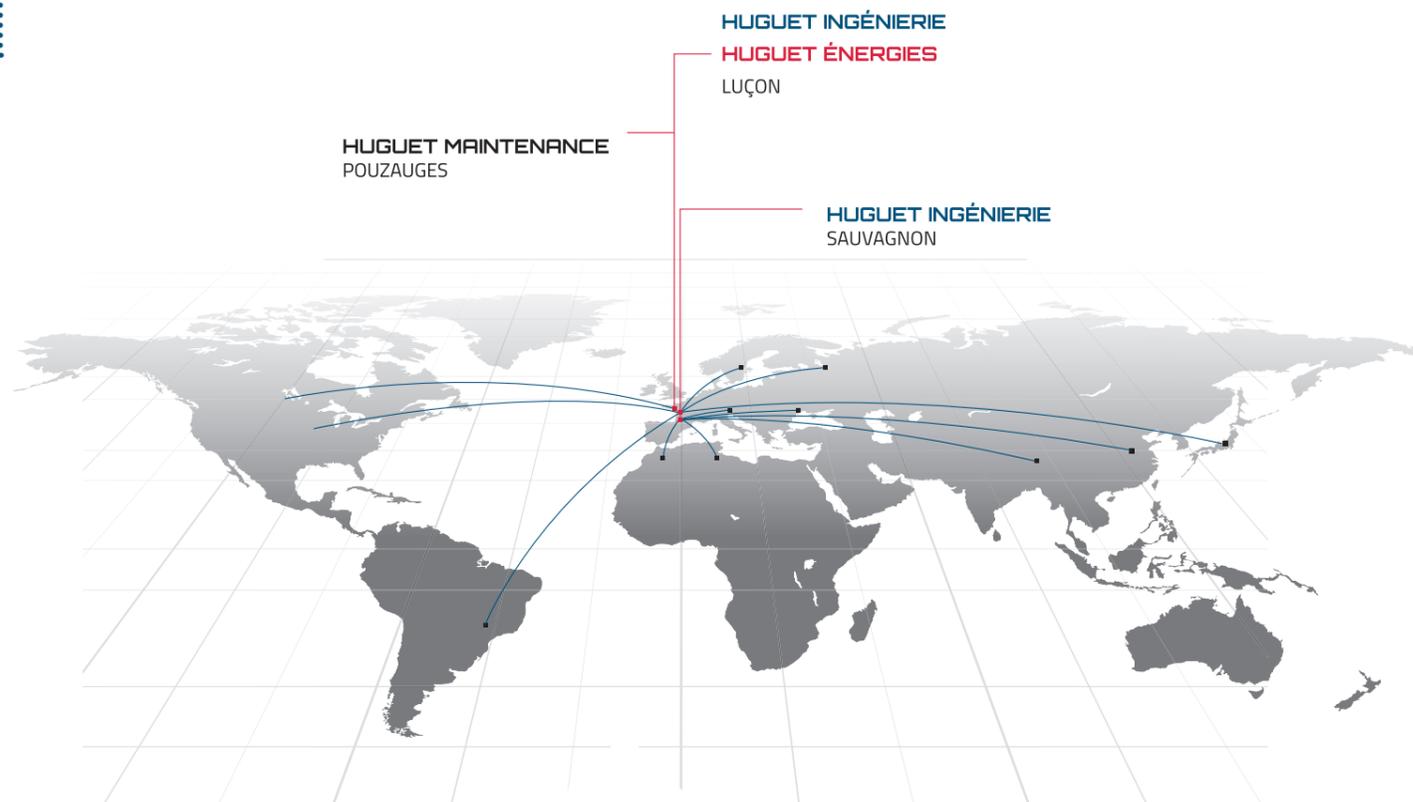
La performance nous rapproche depuis 1928

HUGUET s'impose comme prestataire de référence pour optimiser la performance des entreprises industrielles, quels que soient leurs secteurs.

Notre vocation : devenir votre partenaire incontournable et innovant dans la conception, la mise en œuvre de moyens de production sur mesure, l'installation électrique et la maintenance.



La performance nous rapproche



3 sites de production en France  
120 collaborateurs  
500 clients actifs dans l'industrie



HUGUET INGÉNIERIE  
HUGUET ÉNERGIES  
ZI Nord - Rue Jean François Cail  
85400 LUÇON  
Tél : 02 51 29 10 60  
Fax : 02 51 56 93 01

HUGUET INGÉNIERIE  
Aéropole Pyrénées - Rue du bruscos  
64230 SAUVAGNON  
Tél : 05 59 33 74 60  
Fax : 05 59 33 28 57

HUGUET MAINTENANCE  
ZI de Montifaut  
85700 POUZAUGES  
Tél : 02.51.57.11.45  
Fax : 02.51.57.12.40

# AUTOMOBILE



- ▶ Aéronautique - Spatial
- ▶ Armement - Défense
- ▶ **Automobile**
- ▶ BTP
- ▶ Énergie
- ▶ Ferroviaire et agricole

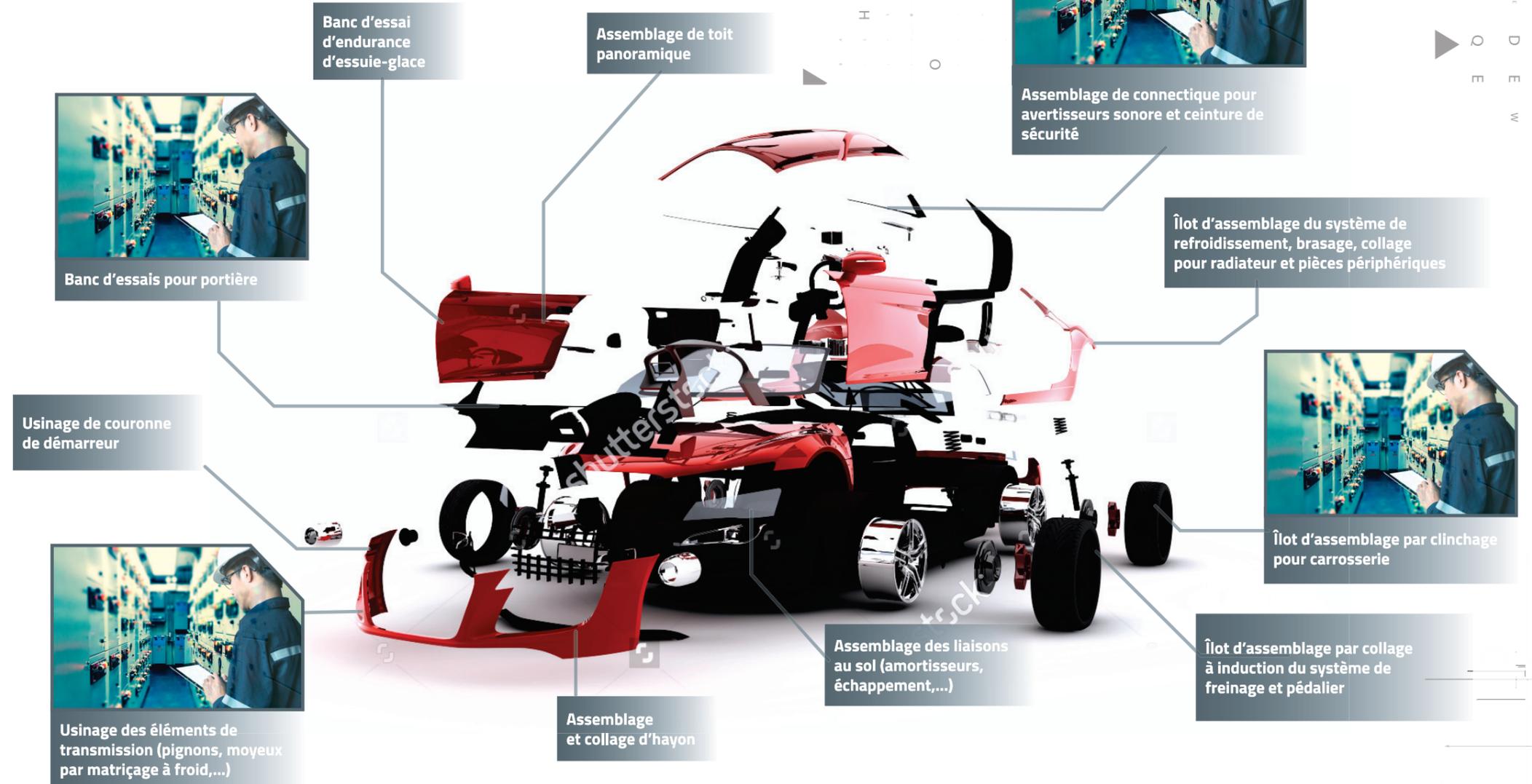
## Au service de la performance de vos moyens de production

Huguet Ingénierie vous accompagne dans l'évolution de votre outil de production. Quel que soit votre projet en robotique, machines spéciales, automatismes ou machines-outils, **Huguet Ingénierie s'engage et vous propose des solutions techniques personnalisées adaptées à la spécificité de vos besoins.** Avec implication et honnêteté, nos équipes mobilisent leurs savoir-faire techniques de la conception à mise en œuvre de vos moyens de production, pour vous apporter une prestation de qualité et toujours innovante.

## À chaque projet, une équipe dédiée

Interlocuteur unique de la conception à la mise en œuvre de vos projets, Huguet Ingénierie conjugue organisation en circuit court et culture de l'exigence. Chaque affaire est prise en charge par une équipe dédiée fonctionnant en mode projet. Notre planification hebdomadaire par service, combinée à un pilotage quotidien des équipes et un management visuel permettent d'adapter nos ressources et assure toute la réactivité et la souplesse attendues dans la gestion des projets.

**Cette organisation performante vous garantit proximité et fluidité dans nos échanges,** ainsi que des prises de décisions rapides à toutes les étapes.



# AUTOMOBILE

## PROCÉDÉS TECHNIQUES :

### ► Procédés d'assemblage :

**Mécanique :** vissage, sertissage, rivetage, clinchage, bouterollage, sertissage de vis ou écrous.

**Soudage :** par résistance, ultrason, laser, induction, arc, étincelage, brasage.

**Collage :** dépose de colle monocomposant, bicomposant, hotmelt ; dépose de joint d'étanchéité (PR, silicone) ; résinage.

**Emmanchement :** par vérin électrique numérique ; par vérin pneumo-hydraulique ; par vérin hydraulique ; à chaud, à température ambiante, à froid.

### ► Procédés de traitement de surface :

**Préparation de surface :** flammage, corona, plasma, primarisation.

**Traitement de surface :** métallisation, grenailage, trempe induction.

**Lubrification :** pulvérisation de graisse, huile.

► **Procédés de découpe :** laser, plasma, par outils coupants, ultrasons.

► **Procédés composites :** enroulement filaire, machines de bobinage, imprégnation de fibres, frettage, piquage et couture.

► **Procédé d'usinage :** tête de perçage, sciage, chanfreinage, fraisage.

► **Procédé de marquage :** laser, micropercussion, rayage, étiquetage, jet d'encre.

► **Traçabilité par technologie :** RFID, codes-barres, datamatrix, OCR.

► **Transitique :** plateaux tournants multi-positions, palettes, linéaire (par courroie crantée ou chaîne).

► **Vision :** dévracage, reconnaissance de formes, contrôle de présence composants, localisation de produits, prise et dépose à la volée, relocalisation robot.

► **Programmation robots, automates, commandes numériques, IHM, variateurs, vision.**

► **Technologies d'échanges de données** WIFI, BLUETOOTH, ETHERNET, optique.

Étude conception R&D

Fabrication

Montage

Mise au point

Installation et mise en service

Maintenance et rénovation

