

 ILS NOUS FONT CONFIANCE

JR AUTOMATION[™]
FSA Technologies



thyssenkrupp

STELLANTIS

ArcelorMittal



RENAULT

LATESYS

COFAMECA
la partenaire de vos exigences

DASSAULT
AVIATION

CLEMESSY

TATA STEEL

Coca-Cola

ECA
GROUP

ALPINE

sartorius

EUROBAUT
EUROPÉENNE DE ROBOTIQUE
ET D'AUTOMATISME

350 rue Arthur Brunet
59220 DENAIN

03 27 090 090

eurobaut@eurobaut.com

WWW.EUROBAUT.COM



Et bien d'autres encore...



Design & Print - e-pub-studio.fr - Valenciennes 03 27 47 42 32

EUROBAUT
EUROPÉENNE DE ROBOTIQUE
ET D'AUTOMATISME


VOTRE **STRATÉGIE**
INDUSTRIELLE
MAÎTRISÉE




La société
EUROBAUT
est **SPÉCIALISÉE**
dans la **ROBOTIQUE**
et l'**AUTOMATISME**.

Avec **+ DE 25 ANS d'EXPERTISE**,
elle intervient dans la région **HAUTS-DE-FRANCE**,
sur tout le **TERRITOIRE FRANÇAIS** mais également
à l'**INTERNATIONAL**.

 Depuis mai 1994, **EUROBAUT** propose
en plus des **prestations de base** concernant
la **programmation** de **robots** et d'**automates**
de **toutes marques**, une **expertise** lors d'un
projet d'automatisation de **production** ou
d'un **projet d'intégration** de nouveaux produits
sur une ligne existante.

 **LA SOCIÉTÉ INTERVIENT DANS LES SECTEURS SUIVANTS :**

- Industrie **automobile** et **équipementiers**
- Industrie **ferroviaire**
- Industrie **aéronautique**
- **Sidérurgie**
- **Biens équipements** et **produits manufacturés**
- **Agroalimentaire**, **pharmaceutique** et **chimie**.

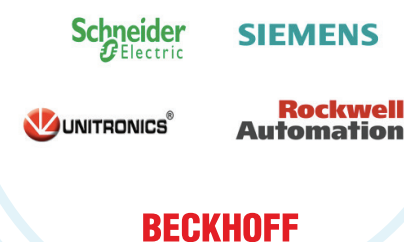
 **Un robot peut être utile à plusieurs étapes
de production comme :**

- **Soudure** par : Point, Arc (MIG/MAG/TIG), Laser,
Ultrason, Induction
- **Colle** : de Structure, d'Étanchéité, pour Miroiteries
(Pare-Brise, Lunette, Toit Ouvrant...), pour Tissu
- **Découpe** par : Jet d'Eau, Plasma, Laser, Lame
- **Traitement de surface** par : Meulage, Ponçage,
Jet d'Eau, Flammage
- **Manutention** par : Ventouse, Pince, Aimant
- **Palettisation/Dépalettisation, Dévracage**

GAMME DE **ROBOTS** UTILISÉS



GAMME D'**AUTOMATES** UTILISÉS



DOMAINES D'ACTIVITÉ

ÉTUDES, PROGRAMMATION ET MISE EN SERVICE

EUROBAUT vous propose de
prendre en charge les parties
études et mise en service en
robotique et/ou en automatisme de
vos installations. Nos connaissances
des standards de programmation,
de différentes marques de robots
et d'automates nous permettent
de répondre à la quasi-totalité des
demandes.

CONSEIL ET AVANT PROJET

Notre expérience nous permet
aujourd'hui de vous assister dans
vos choix techniques et dans vos
estimations en coût et en délais
dès l'avant-projet.

L'utilisation de logiciels CAO
spécifiques à chaque robot ou
standard nous permet de valider
une implantation, de définir un
outil ou de définir un temps de
cycle dès la phase d'étude du
projet.

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIFS

Nous pouvons développer
pour vous un standard de
programmation robotique et
automatisme ainsi que des
applicatifs robots standards ou
spécifiques, vous permettant
une uniformisation de tous vos
programmes.

Vous êtes alors maître de vos
installations et de leurs évolutions
et évitez ainsi d'être liés à un
intégrateur.

Vos équipes de maintenance
sont également plus autonomes
et efficaces quelque soit votre
fournisseur de machine.

INTEGRATION OU MODIFICATION D'ÎLOTS ROBOTISÉS EXISTANTS

EUROBAUT vous propose, dans
le cas d'îlots simples, d'intégrer un
process robotisé et/ou automatisé
autour de vos éléments mécaniques
(robotisation d'un chargement/
déchargement de tour numérique,
palettisation de pièce sortant d'une
machine de découpe...).

Cette prestation va de la création
du cahier des charges à la
réception finale, en passant par
la simulation CAO, la conception
mécanique, électrique, pneumatique,
automatisme et robotique.

Même pour des installations plus
conséquentes, nous pouvons vous
aider à trouver une société partenaire
qui pourra prendre en charge le projet
tout en nous confiant les prestations
où nous pouvons amener une
plus-value.

Nous pouvons également prendre en
charge l'intégration d'une nouvelle
diversité de pièce sur une installation
existante.

ASSISTANCE TECHNIQUE ET FORMATION

La fiabilisation et l'amélioration
des performances sont incluses
dans notre prestation d'assistance
technique sur les installations
que nous avons mises en service
ou sur les installations d'autres
fournisseurs.

EUROBAUT propose la formation
des opérateurs ou de la maintenance
à l'utilisation de l'installation.

A l'aide de notre partenaire agréé
formation, notre société peut
également assurer la formation des
conducteurs d'installation et du
personnel de maintenance sur les
techniques mises en œuvre.

VISION ASSOCIÉE À LA ROBOTIQUE

EUROBAUT développe avec
la collaboration de partenaires
spécialisés, des applicatifs liés à
la vision et à la robotique. Notre
expérience en matière de contrôle
et de recalage, nous permet, à l'aide
de nombreux systèmes de vision
utilisés, de trouver la solution la plus
adaptée aux éventuels problèmes.

EUROBAUT est membre de :



Nos services œuvrent
pour aider les industriels
à prendre le virage vers
l'USINE DU FUTUR

