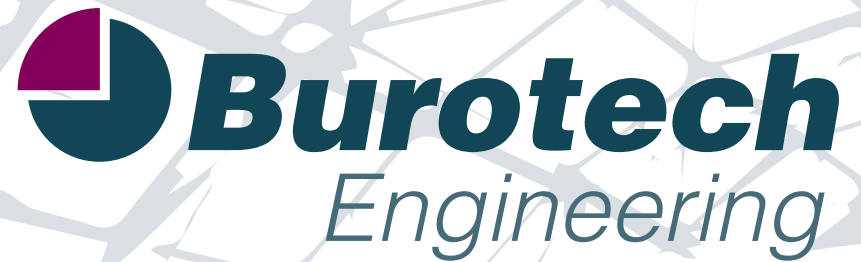


---

# Calculs, assistance et études techniques

Charpentes métalliques  
Mécanique  
Implantations industrielles  
Génie civil  
Automatisme  
Conception électrique  
Tuyauterie  
Chaudronnerie



**Burotech**  
*Engineering*

The logo for Burotech Engineering features a stylized circular icon on the left, composed of a dark teal segment and a maroon segment. To the right of the icon, the word "Burotech" is written in a bold, dark teal sans-serif font, and the word "Engineering" is written below it in a smaller, italicized, dark teal sans-serif font.

Nous proposons à nos clients des solutions techniques innovantes et les accompagnons sur les phases budgets, études, électricité, régulation, instrumentation et supervision de chantier.

Notre connaissance du monde industriel ainsi que notre capacité à mobiliser des équipes sur l'ensemble du territoire font de BUROTECH ENGINEERING un partenaire privilégié d'ingénierie des entreprises.



# Ensemble, projetons l'avenir

Écoute  
Proximité  
Respect  
Engagement  
Unité



## NOTRE EXPERTISE

Nous pouvons être présents à chacune des étapes du processus : études de faisabilité, avant-projets et projets.

- Calculs flexibilité : vide, pression, sismique
- Calculs charpentes tous types
- Plans de fabrication
- Travaux en régie ou au forfait
- Détachement de dessinateurs, projeteurs, ingénieurs
- Mécanique des structures et des fluides

## NOS SECTEURS D'INTERVENTION

BUROTECH ENGINEERING propose ses conseils, son expérience et sa maîtrise en engineering dans les domaines de l'industrie, de l'infrastructure et de l'environnement.

- Aéronautique
- Acierie
- Cimenterie
- Chimie
- Agroalimentaire
- Pharmaceutique
- Nucléaire
- Pétrochimie

BUROTECH ENGINEERING intervient dans différents domaines tels que la charpente métallique, la mécanique générale, les machines spéciales, l'implantation d'usines, le génie civil, l'automatisme, l'électricité, la tuyauterie et la chaudronnerie.

Nous prenons en charge vos études de tous types de charpentes ainsi que vos notes de calculs.

#### Nos prestations

Calculs de charpentes tous types •  
Calculs de structures industrielles (skid, support appareil, support tuyauterie) • Calculs sismiques •  
Calculs neige et vents • Plans de fabrication • Plans de détails •  
Étude d'implantation

# CHARPENTE MÉTALLIQUE

ZOOM SUR

#### Nos outils de conception

AUTOCAD 2D/3D - TEKLA STRUCTURE -  
ROBOT - ADVANCE DESIGN

# CHAUDRONNERIE

ZOOM SUR

Nous nous chargeons des plans de construction et d'exécution, des notes de calculs pour la réalisation de vos appareils classiques ou soumis aux séismes.

#### Nos prestations

Calculs pression/vide • Calculs sismiques • Calcul neige et vents •  
Plans de fabrication • Plans de détails

#### Référentiel

CODAP - ASME - CODRES -  
WRC107 - PS92 - CM66 ADD80 -  
NV65 révision 2000 - EUROCODE

# TUYAUTERIE

## ZOOM SUR

Nous vous assistons dans toutes les phases de votre projet : étude et schéma, procédés, isométriques.

### Nos prestations

Process flow diagram (PFD) • Piping & Instrumentation diagram • Chiffrage sur PID • Sketches • Chiffrage en pouces • Soudures • Plans masse • Plans d'implantation • Plans guide de génie civil • Plans guide de charpente/passerelle • Plans guide de chaudronnerie • Plans de tuyauterie • Cahier d'isométriques • Cahier de supportages des tuyauteries • Métrés de construction

### Mécanique générale

Usinage de pièces mécaniques à l'unité ou en série à partir de vos plans • Usinage de pièces à partir de vos pièces modèles • Travail de l'acier, de l'inox et de l'aluminium

Conception, réalisation, maintenance : nous vous accompagnons dans toutes les étapes de votre projet.

### Maintenance industrielle

Détachement de personnel de maintenance (courte ou longue durée) • Maintenance préventive ou curative • Maintenance de vos installations

# MÉCANIQUE

## ZOOM SUR

### Nos prestations

Poste de contrôles pour pièces d'injections • Trémie rotative • Caractérisation machine

### Nos outils de conception

CATIA - AUTOCAD 2D/3D - PDMS - RCAD ACIER - SOLIDWORKS - INVENTOR - SOLID EDGE - PRO/ENGINEER - MICROSTATION - SITCAD

# France

## Siège social

170 rue du Traité de Rome  
CS80131

84918 Avignon Cedex 9

Tél : 04 90 01 39 02

## Agences

64 route de St Floris  
ZI de Saint-Venant - BP 36  
62350 SAINT-VENANT

Tél : 03 21 56 88 24

Zone Périca  
672 rue des Mercières  
69140 RILLIEUX-LA-PAPE

Tél : 03 21 56 88 24

► [contact-france@burotech.eu](mailto:contact-france@burotech.eu)

# Belgique

Parc Industriel Sainte-Henriette  
Rue Sainte-Henriette 226  
B-7140 Morlanwelz

Tél : +32 (0) 64 211 777



# Ils nous font confiance

Depuis sa création en 2008, **BUROTECH ENGINEERING** a développé avec ses clients, PME-PMI et sites industriels de grands groupes nationaux et internationaux, des relations de confiance durables.

