

# **JAMEC - Ingénierie & Fabrication**

## **Secteurs-Minier-Alumineries-Scieries**

•Expertise • Innovation • Performance



- Depuis 1987, JAMEC Conçoit, fabrique et installe des équipements de manutention robuste pour plusieurs secteurs industriels: Scieries, Mines, Papetières, Aluminerie..
- Expérience solide en conception et fabrication d'équipements lourds
- Ingénierie mécanique sur mesure selon les besoins des industries
- L'équipe d'ingénierie JAMEC a développé une expertise pour des solutions 5S
- 5000 + Différents projets : Scieries, Mines, alumineries, Papetières

## VIDÉO PROMOTIONNEL





CERTAINS DE NOS PARTENAIRES  
MINES - ALUMINERIES & SCIÉRIES





## L'OFFRE JAMEC

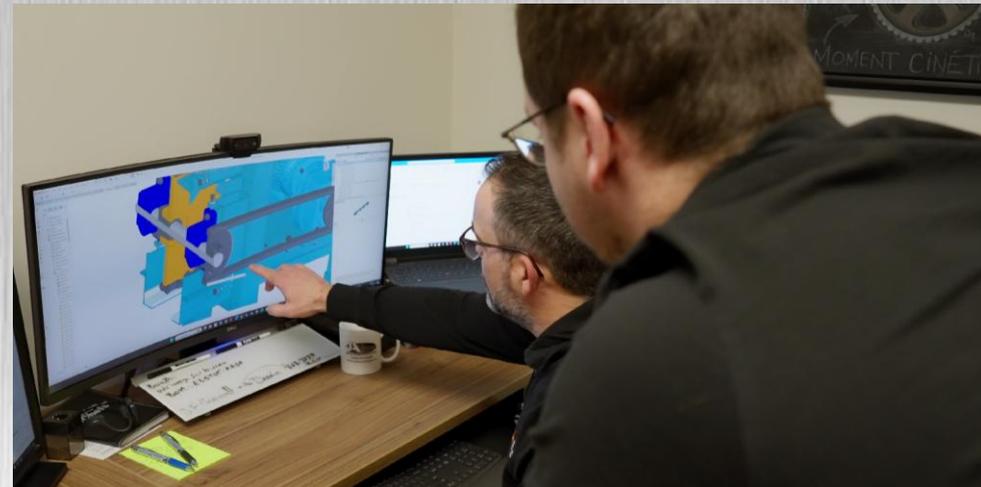
- Équipe d'**ingénierie mécanique** expérimentée (conception, calculs, simulations).
- **Atelier de fabrication** à forte capacité pour structures et équipements lourds.
- **Équipes d'installation** (clé en main, mise en service, formation).
- Approche **sécurité d'abord** (procédures HSE, lockout/tagout, travaux en hauteur).





## CE QUE NOUS LIVRONS

- Conception 3D (assemblages lourds, manutention, convoyage).
- Calculs structuraux et mécaniques (validation de contraintes, fatigue, vibrations).
- Re-ingénierie / modernisation d'équipements existants.
- Dossiers techniques complets : plans d'atelier, nomenclatures, procédures.





## CE QUE NOUS FABRIQUONS ROBUSTESSE & QUALITÉ

- Structures soudées, châssis, trémies, bennes, passerelles, garde-corps.
- Convoyeurs, goulottes, stations de transfert, vis/élévateurs, chutes d'aimantation.
- Contrôle qualité en atelier : inspection dimensionnelle, soudures etc





## CAPACITÉ D'INSTALLONS & MISE EN SERVICES

- Logistique, levage, ancrages, alignements, raccordements mécaniques.
- Coordination inter-métiers (mécanique, électrique/instrumentation, HSE).
- Mise en service, essais de performance, formation des opérateurs.
- Démarrage assisté et support post-mise en service.





## PRODUITS (5S)

CONCILIER L'HOMME ET LA MACHINE

Les produits JA5 ont été développés par JAMEC pour réduire le taux d'accidents, réduire les pertes de temps, permettre une prise d'inventaire rapide et augmenter la rapidité d'intervention. JAMEC est la seule entreprise à offrir la production complète de ce système, **de la conception à la livraison.**

Cinq principes d'un environnement de qualité:

Étape 1 : **Se débarrasser**

Étape 2: **S'ordonner**

Étape 3: **Scintiller**

Étape 4: **Standardiser**

Étape 5: **Se discipliner**



Zone de travail propre et sécuritaire



Il est possible d'intégrer ce système aux véhicules. La photo de droite illustre l'intérieur d'un camion de service œuvrant dans le domaine forestier.





CONCILIER L'HOMME ET LA MACHINE

## PRODUITS (5S)

AVANT



APRÈS



- Aménagement 5S chez Alouette à Sept-Iles. Entièrement en aluminium sans aucune soudure.





# PRODUITS (5S)

CONCILIER L'HOMME ET LA MACHINE

- Aménagement d'un véhicule mobile



RIO TINTO  
LATERRIERE



# JAMEC

## NOS PARTENAIRES ASSOCIATION ET ACCÉDITATION

The logo for Alliage02 features a stylized 'A' composed of three overlapping curved shapes in green, red, and yellow. To the right of the 'A' is the text 'Alliage02' in a sans-serif font.

Alliage<sup>02</sup>

Société des parcs industriels  
et des fabricants  
SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

The logo for transol consists of the word 'transol' in a lowercase, blue, sans-serif font. The letter 'o' is stylized with a blue-to-orange gradient.The logo for the Conseil de l'industrie forestière du Québec features a green stylized tree icon to the left of the text 'Conseil de l'industrie forestière du Québec' in a green sans-serif font.

Conseil de  
l'industrie  
forestière  
du Québec

The logo for the Régie du bâtiment Québec features the text 'Régie du bâtiment Québec' in a black sans-serif font, followed by the Québec flag (four white fleur-de-lis on a blue background).

Régie  
du bâtiment  
Québec

The logo for CWB CERTIFIÉE CSA W47.1 features a blue diamond-shaped border containing a magnifying glass icon with 'CWB' inside. Below the diamond is the text 'CERTIFIÉE' and 'CSA W47.1' in a blue sans-serif font.

CWB  
CERTIFIÉE  
CSA W47.1

The logo for THE TOYOTA WAY features a stylized globe icon above the text 'THE TOYOTA WAY' in a blue sans-serif font, with 'TOYOTA' in red and 'THE' and 'WAY' in blue.

THE TOYOTA WAY

The logo for COGNIBOX MC features a blue and grey 3D box icon to the left of the text 'COGNIBOX MC' in a blue sans-serif font.

COGNIBOX<sup>MC</sup>