

CRIQ

Ingénierie des bois

L'innovation au service de la transformation du bois

Des équipements d'avant-garde et performants qui utilisent les plus récentes innovations technologiques telles que :

- la vision numérique
- la fabrication à haute cadence
- la simulation industrielle de procédés
- l'intégration de l'informatique, du génie mécanique et du contrôle

Quelques réalisations d'équipements inédits et performants tels que :

- détecteur de défauts dans le bois franc
- optimiseur de débitage 1 axe et 2 axes
- défibreuse de placage de bois
- ligne complète de fabrication et d'assemblage de panneaux de clôture
- rainureuse de composantes de fenêtres
- façonneuse de coins de cercueils
- scie multilame pour le délignage de pièces courbes



Optimiseur de classification multisenseur pour la détection de défauts dans le bois franc



Pointeuse de composantes de clôture



Défibreuse de placage de bois



Ligne complète de production automatisée pour la fabrication et l'assemblage de panneaux de clôture

Le CRIQ est l'entreprise d'innovation et d'expertise incontournable en technologies de la fabrication, en environnement, en information industrielle et en normalisation. Il offre à sa clientèle des solutions hautement concurrentielles dans de nombreux secteurs industriels.

Pour de plus amples renseignements :
(418) 652-2250 ou 1 800 667-2386, poste 2250
Télec. : (418) 652-2231
Courriel : ingenieriedesbois@criq.qc.ca

CRIQ

CENTRE DE RECHERCHE
INDUSTRIELLE DU QUÉBEC

333, rue Franquet, Sainte-Foy (Québec) G1P 4C7 Canada <http://www.criq.qc.ca>