

# MENUISIER ALUMINIUM- VERRE

**Le menuisier aluminium-verre est le spécialiste des ouvrages de verre associé à l'aluminium. Il fabrique et pose des façades rideaux et des menuiseries extérieures en aluminium et matériaux de synthèse. Il travaille les produits verriers et réalise les grilles et garde-corps en aluminium.**

## Missions

**Le menuisier aluminium-verre** découpe, usine et façonne des profilés en aluminium et matériaux de synthèse, pour constituer des ouvrages intégrant des produits verriers aux multiples qualités techniques et esthétiques : façades, murs rideaux, bow windows, fenêtres, verrières, vérandas, cloisons, portes et vitrages extérieurs agrafés ou collés...

Assemblés avec précision en atelier, les ouvrages sont manipulés et fixés sur les chantiers.

Ce travail donne aux édifices leurs qualités de sécurité et d'isolation thermique et acoustique.

Le menuisier aluminium-verre intervient également en :

- rénovation et en réhabilitation sur les éléments métalliques qu'il fabrique et installe;
- entretien des systèmes de fermeture, de serrures et de fenêtres posées;
- maintenance des équipements motorisés et automatisés.

# TECHNIQUES ET INNOVATIONS

**En évolution constante, la menuiserie aluminium-verre s'adapte sans cesse aux nouveaux matériaux ou produits.** Il contribue notamment à l'isolation thermique et acoustique, à l'étanchéité ainsi qu'au respect des exigences de sécurité, de protection au feu et d'attentes architecturales.



## FORMATIONS

### Diplômes professionnels

- CAP Menuisier aluminium-verre
- BP Menuisier aluminium-verre
- Bac pro Ouvrages du bâtiment : aluminium, verre et matériaux de synthèse
- BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation

### Titres professionnels

- TP Menuisier aluminium (niveau 3)

