

LA RÉFÉRENCE

HORIZONTAL c'est 100 collaborateurs à votre service depuis plus de 40 ans dans le domaine du garde-corps aluminium prêt à la pose. Une production qui dépasse les 100 km/an de garde-corps expédiés sur les 5 continents.

Référencé au CUPi, partenaire de l'Union des Métalliers, HORIZONTAL est présent sur le marché du bâtiment en neuf comme en rénovation.

Nos interlocuteurs privilégiés sont les maîtres d'œuvres, les maîtres d'ouvrages, les économistes, les bureaux d'études et les installateurs.

ORGANISATION COMMERCIALE HORIZONTAL

☐ RÉGION ILE-DE-FRANCE
CENTRE
GIRARD Dominique
dominiquegirard@horizontal.com

■ RÉGION NORD-OUEST
DELANGE Lionel
lioneldelange@horizontal.com

■ RÉGION NORD
DROULEZ Arnaud
arnauddroulez@horizontal.com

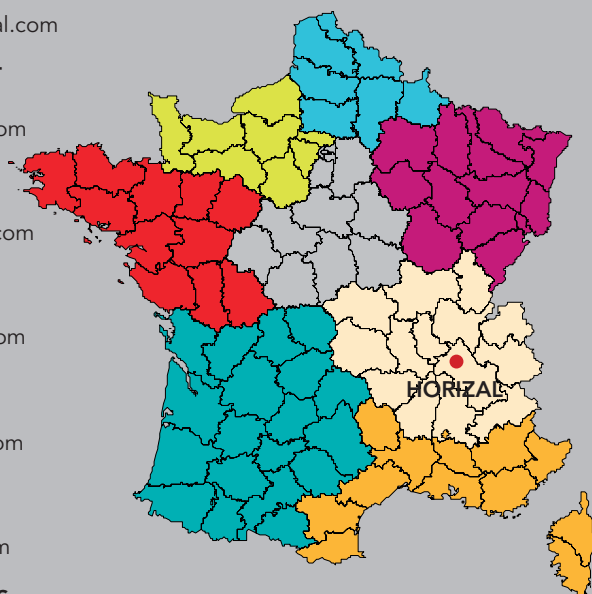
■ RÉGION OUEST
FRIGERI Antonio
antoniofrigeri@horizontal.com

■ RÉGION SUD-OUEST
TISNERAT Bruno
brunotisnerat@horizontal.com

■ RÉGION SUD-EST
TAREL Frédéric
frederictarel@horizontal.com

■ RÉGION RHONE-ALPES
ROUDIL Philippe
philipperoudil@horizontal.com

■ RÉGION EST
HAMM Lucas
lucashamm@horizontal.com



DIRECTION COMMERCIALE
HENRYON Jean-Marc
jmhenryon@horizontal.com

Pour plus d'informations sur nos produits
www.horizontal.com

horiz AL

174, route de Lyon - 38307 Bourgoin-Jallieu cedex - France
Tél. (33)4 74 93 25 35 - Fax (33)4 74 93 10 54
E-mail : horizontal@horizontal.com

Michel Morel Communication 04 74 89 73 18 - Document non contractuel - La société HORIZONTAL se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Toute reproduction, même partielle par quelque procédé que ce soit est interdite sans autorisation préalable. RCS Bourgoin-Jallieu B 693 620 320 • 09-09



VOTRE ASSISTANCE PROJET

UN SERVICE HORIZONTAL PARTENAIRE DES MAÎTRES D'ŒUVRE

horiz AL

Leader européen du garde-corps aluminium

OBJECTIF

ASSISTANCE PROJET est un service exclusivement dédié à la conception de vos projets.

Il met nos compétences à votre disposition pour définir ensemble le garde-corps qui mettra votre projet en valeur, ceci au meilleur prix.

ACTIONS

ASSISTANCE PROJET peut intervenir à vos côtés dans chacune des phases de mise en pratique

En phase APS nous pouvons vous aider pour :

1. L'élaboration de la solution technique

- A partir de la gamme existante
- Avec la création de nouveaux profils
- Avec des études de remplissages spéciaux

2. Le calcul du budget global

- Étude de coût matière
- Valorisation en fourniture et pose

En phase APD/PRO

3. La rédaction de pièces descriptives de la solution technique

- Éléments nécessaires à la rédaction du CCTP
- Réalisation des plans de principe
- Étude de fixation
- Établissement des budgets détaillés

En phase VISA/EXE

4. Le calepinage et l'étude d'implantation

- Plan de chaque balcon en 3D
- Implantation des barreaux supports

5. La fourniture d'échantillons

- Pour validation du produit par le client final

6. La transmission des PV d'essais pour conformité avec la norme

- Tests réalisés dans notre laboratoire interne
- Validation par un bureau de contrôle

En phase DET

7. L'assistance technique au démarrage du chantier

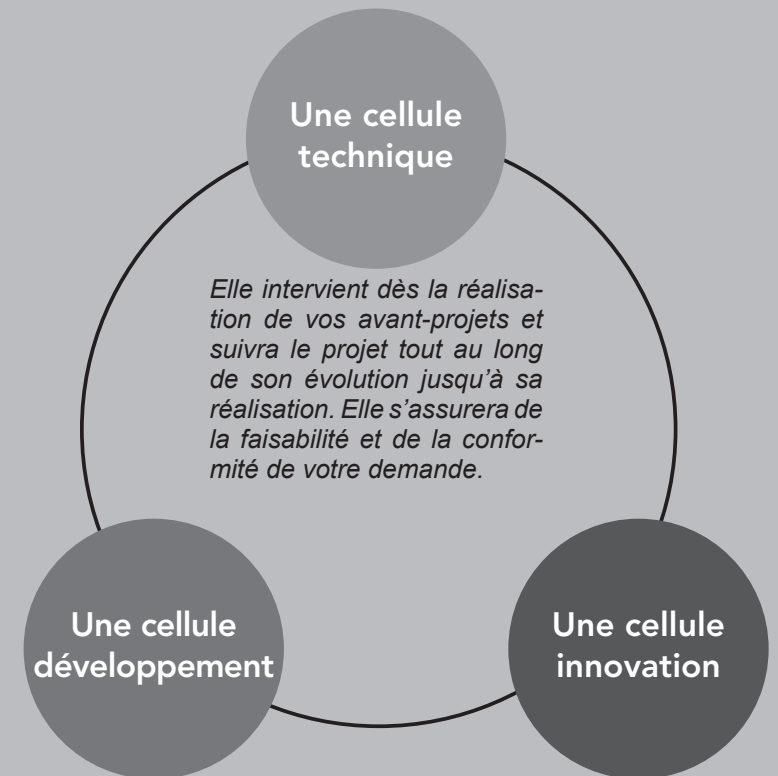
En phase DOE

8. Les plans de recollement



MOYENS

HORIZONTAL ASSISTANCE PROJET met à votre disposition un pôle d'expertise composé de 3 cellules.



Cette cellule est chargée de la conception des nouveaux produits et de la conformité avec les normes françaises.

Elle est destinée au développement de produits nouveaux liés aux énergies renouvelables, notamment avec l'intégration de panneaux photovoltaïques dans nos structures aluminium de garde-corps, une technologie nouvelle dans laquelle HORIZONTAL s'investit pour vous proposer les garde-corps du futur.

Le pôle d'expertise est sollicité par votre conseiller technico-commercial, votre interlocuteur privilégié dans votre région, en charge de vous accompagner dans votre projet et de vous proposer les solutions les mieux adaptées.

Pour compléter ce dispositif conjuguant technicité, disponibilité et réactivité, Assistance Projet propose une ligne directe réservée aux maîtres d'œuvre.

Il vous suffit de composer le **04 74 93 85 03** et de vous laisser guider par Sonia Charvieux.