

ACTIVITÉS
COMMERCIALES
DU SECTEUR
INDUSTRIEL



Afiro - Entreprise sociale et formatrice
Chemin de Champ-Colomb 10 - 1024 Ecublens
021 637 24 00
association@afiro.ch | afiro.ch



Nous accompagnons la réalisation de vos projets, grâce à des compétences pointues dans chacune de nos activités et à une collaboration étroite des différents secteurs.

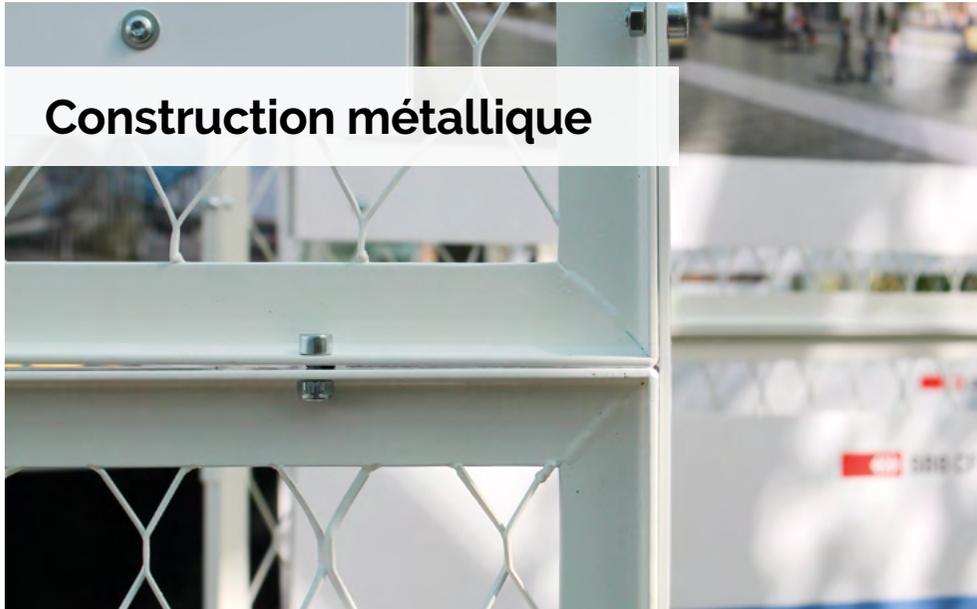
Avec près de 100 collaborateurs et des moyens de production performants, notre secteur industriel est à même de vous garantir un travail minutieux et des finitions de grande qualité, dans des délais compétitifs.

Nos spécialistes sauront vous conseiller à chaque étape de votre projet, de la conceptualisation à la finalisation, en passant par l'étude de faisabilité, la recherche de solutions et de matériaux, la finalisation de plans, la mise en production et la coordination des différentes activités.

Au fil des ans, les relations de confiance tissées avec le tissu économique local et régional nous ont valu de répondre aux demandes de clients variés, tels que des entreprises de renom, des communes, des établissements scolaires et hospitaliers, des entreprises générales, mais aussi des start-up, des designers et des particuliers.

SECTEUR INDUSTRIEL

Construction métallique



Menuiserie



Textile



Mécanique

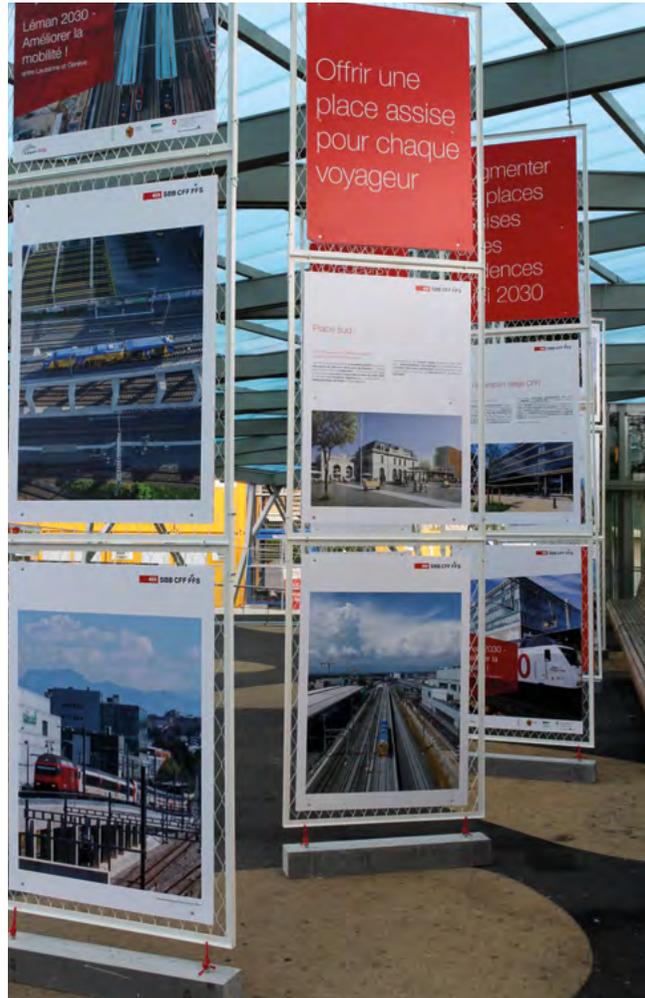


Métal Bois Textile

Les secteurs de la construction métallique, de la menuiserie et du textile travaillent souvent de concert pour la réalisation de projets complexes, comme l'aménagement d'espaces ou la fabrication de mobilier.

Nous sommes heureux de vous faire bénéficier des synergies de ces différents secteurs, pour des projets clés en main, dont toutes les activités sont coordonnées par un seul et même partenaire.





CONSTRUCTION MÉTALLIQUE

Le secteur de la construction métallique effectue toutes les opérations nécessaires à la réalisation de vos objets en métal. Notre parc de machines complet permet le débitage, le pliage de tôles ou profilés, la découpe laser, la soudure de tous types de métaux, ainsi que le thermolaquage.

DONNÉES TECHNIQUES

Débitage de tôles

- Laser Amada 2000 W.
Format de découpe 1250 x 2500 mm.
Épaisseur maximum de découpe:
acier 10 mm, inox 5 mm, alu 3 mm.
- Cisaille Beyeler longueur 3000 mm,
épaisseur max. 8 mm.

Débitage de profilés

- Scie manuelle Sirio circulaire.
- Scie automatique Mep shark à ruban, largeur de coupe max. 250 mm à 90°, 220 mm à 45°.
- Débiteuse de fils Hezel maximum Ø 12 mm.

Pliage de tôles

- Plieuse LVD 80 T, longueur 2500 mm.
- Plieuse Promécam 25 T, longueur 1200 mm.

Cintrage

- Cintreuse de profilés (plats et ronds)
BTC à commande numérique
Ø 16 mm max. - 40 x 8 mm max.

Assemblage

- Trois tables de soudure avec outillage pour posage.
- Huit postes à souder.
- Acier, aluminium, inox.
- Brasage.

Traitement de surfaces et thermolaquage

- Sableuse Sablux pour pièces 1500 x 800 x 700 mm,
possibilité de microbillier.
- Installation de dégraissage et de chromage
(aluminium).
- Installation de thermolaquage avec un four lg 2500.
- Installation de poudrage Gema pour petites
et grandes séries.

VOUS AVEZ UN PROJET ? ÉTUDIONS-LE ENSEMBLE !

Inspirez-vous de nos réalisations ou concevons-le ensemble.

- Objets métalliques
- Mobilier intérieur et extérieur
- Design industriel
- Casiers de vestiaires
- Tôlerie
- Projets bois métal



L'atelier de thermolaquage vous propose des prestations individualisées, avec un large choix de couleurs et de finitions : lisse, structuré, mat, satiné, brillant. L'installation de poudrage est idéale pour de petites et de grandes séries.

Pour la préparation des surfaces, nous disposons d'un système de dégraissage par vaporisation, écologique, sans solvant, qui garantit une adhérence optimale des pièces.

MENUISERIE & TEXTILE

Le secteur de la menuiserie réalise vos projets selon vos plans ou vous accompagne pour imaginer, concevoir, dessiner, puis fabriquer les pièces destinées à vos aménagements intérieurs et extérieurs. Nous collaborons également avec des designers pour la conception d'espaces ou de mobilier et apportons nos conseils pour garantir un rendu soigné et une durabilité des éléments produits.

Par ailleurs, nous sommes spécialisés dans l'aménagement de caves à vin et la production de bouteillers que nous confectionnons et installons

chez nos clients. Nous réalisons également de grandes séries de caisses en bois pour l'industrie et la viticulture.

Notre équipement de sérigraphie vous permet de marquer vos pièces de décors personnalisés.

Notre atelier textile réalise des bâches, sacs, pochettes, troussees en tissu et autres objets destinés aux entreprises.

DONNÉES TECHNIQUES

Menuiserie

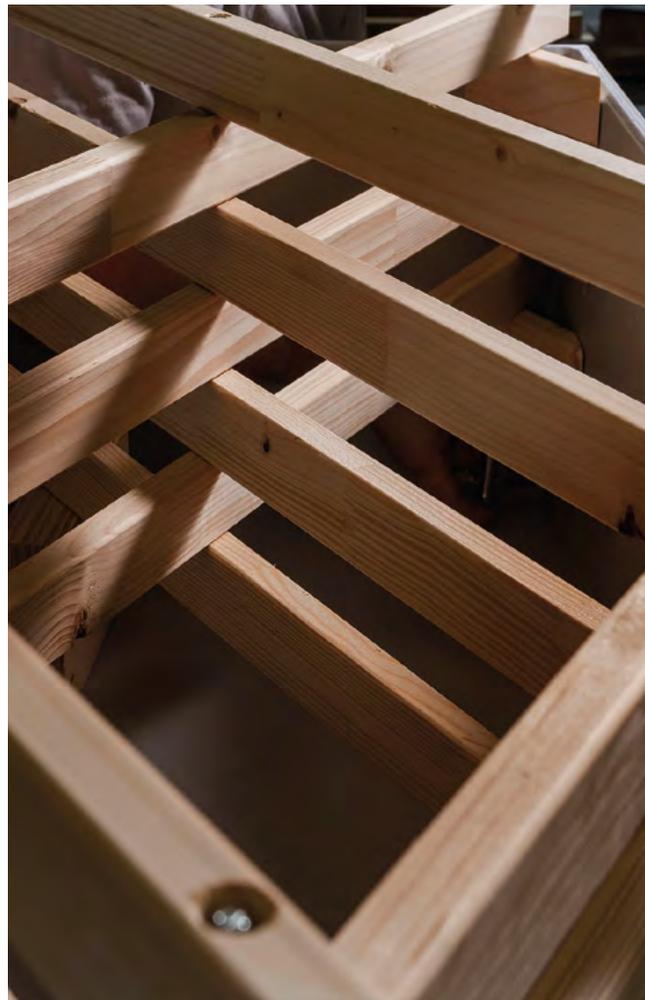
- Scies circulaires.
- Toupies.
- Scie à ruban.
- Plaqueuse de chants.
- Raboteuse dégauchisseuse.
- Presse à plaquer (stratifié, plaquage).

QUEL QUE SOIT VOTRE PROJET, PRENONS LE TEMPS D'EN DISCUTER !

Quelques réalisations en guise d'inspiration.

- Bouteillers
- Caisses à vin
- Ameublement
- Agencement intérieur
- Présentoirs
- Vitrines
- Mobilier extérieur
- Aménagement de stands

- Ponceuse contact / Ponceuse à chants.
- Presse à cadre (pour coller cadres et caisses).
- Système 32.
- Scie à panneaux verticale jusqu'à 5 mètres.
- Raboteuse 4 faces.
- Local de giclage.





MÉCANIQUE

Nos polymécaniciens, épaulés de 25 collaborateurs, sauront répondre efficacement et rapidement à vos demandes.

Notre atelier mécanique crée et façonne vos pièces, selon vos spécifications techniques, avec le souci du détail et de la qualité. Nous disposons pour cela de machines conventionnelles

et à commande numérique pour répondre à des besoins d'usinage simple et de complexité moyenne.

Nos outils de production et nos équipes expérimentées ont la capacité d'entreprendre des travaux de grandes séries, pour lesquelles nous

assurons l'usinage, mais aussi le montage industriel, le contrôle et le conditionnement.

Par ailleurs, nous sommes en mesure de vous soutenir dans vos projets de prototypes et de développement.

De nombreuses entreprises industrielles nous font confiance, telles que Bobst, Tesa et bien d'autres.



DONNÉES TECHNIQUES

Usinage

- Cylindrique: $\varnothing 3 - \varnothing 42$ mm.
- Prismatique: 100 x 100 x 100 mm.
- Tournage en barre max.. $\varnothing 42$ mm.
- Autre tournage $\varnothing 100$ mm.
- Fraisage dim. max.. 720 mm x 170 mm.
- Logiciel de programmation: Alphacam.
- Logiciel de dessin SOLIDWORKS
- Matériaux: acier – aluminium –
laiton – inox.



VOS AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

1 Une qualité d'exécution et de finition élevée

Grâce à des spécialistes et des collaborateurs formés dans chaque domaine d'activité.

2 Le traitement de volumes importants

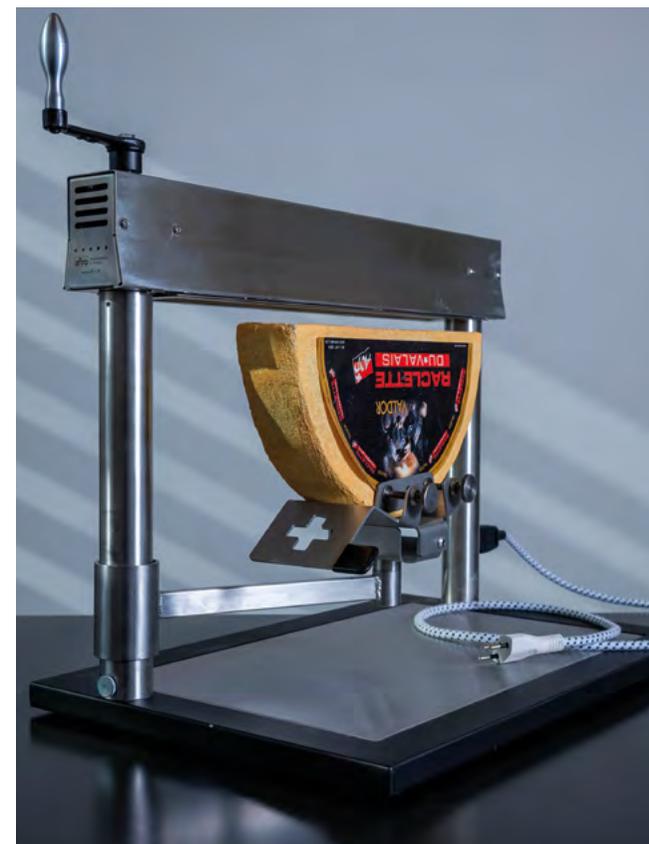
Rendu possible par des équipements modernes et performants et le concours d'équipes conséquentes.

3 Un pôle de compétences complémentaires

Pour vous accompagner dans la réalisation de vos idées, de la conception à la finalisation.

4 Un seul partenaire

Pour suivre l'ensemble de votre projet et coordonner les différentes activités au sein des secteurs impliqués.



CONTACT

À la recherche d'un partenaire ?

Contactez-nous pour en parler.

Nous nous réjouissons de réaliser vos projets.

Afiro - Entreprise sociale et formatrice

Chemin de Champ-Colomb 10

1024 Ecublens

021 637 24 00

association@afiro.ch

afiro.ch





Des professionnels à votre service

- Menuisiers / ébénistes
- Polymécaniciens
- Constructeurs d'appareils industriels
- Une centaine de collaborateurs

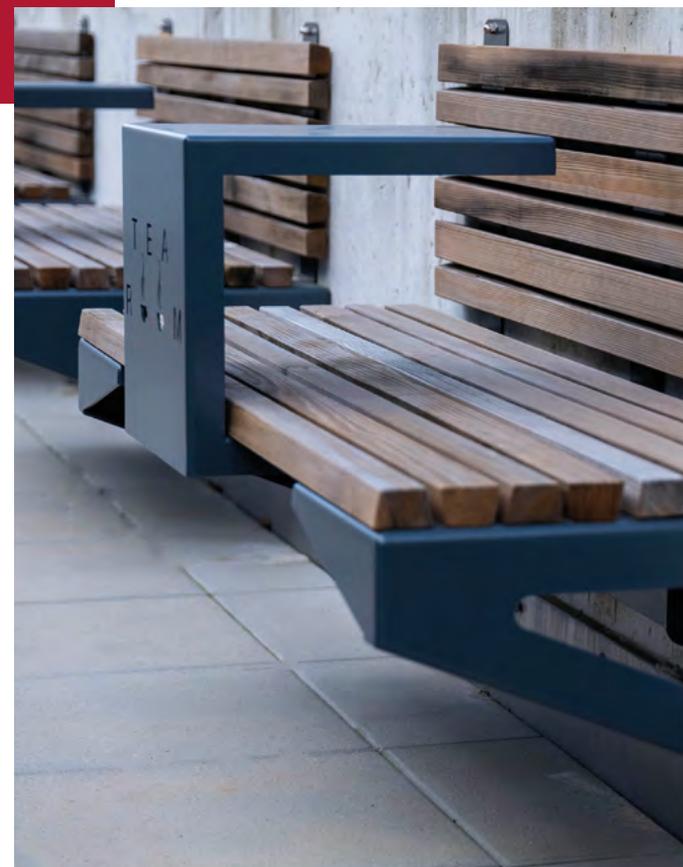
Des idées ? Un projet ?

Contactez-nous pour en discuter.

Nous sommes là pour vous aider à matérialiser vos idées.



Afiro - Entreprise sociale et formatrice
Chemin de Champ-Colomb 10
1024 Ecublens
021 637 24 00
association@afiro.ch
afiro.ch



ILS NOUS FONT CONFIANCE...

