



DES STRUCTURES HAUTE PERFORMANCE

de la conception à la fabrication, exigez notre expertise



Chaleureux, durable, le bois lamellé-collé est une des révolutions majeures de la construction moderne. Forte de plusieurs décennies d'expérience, la SACBA est aujourd'hui un de ses principaux acteurs en France. Notre valeur ajoutée commence dès la conception :

- **Conseiller nos clients en apportant des solutions techniques adaptées**
- **Matérialiser tout type de plan en conservant l'esthétique du projet, dans un coût maîtrisé**

Notre équipe compétente et dynamique est formée aux technologies les plus avancées (CAO/DAO, parc industriel performant).

Reconnu pour ses qualités mécaniques, le bois lamellé-collé présente une très forte stabilité au feu.

À chaque projet, une solution de conception, qu'elle soit traditionnelle ou innovante.



NOS STRUCTURES

Nous concevons et fabriquons toutes les typologies de charpentes : traditionnelles ou en bois lamellé-collé, portiques mixtes bois/métal ou bois/béton...
Le choix de la structure dépend de la géométrie du bâtiment : portées, charges, pente des toitures...



PORTIQUE 2 ARTICULATIONS - INERTIE VARIABLE

> Jusqu'à 20 m de portée



PORTIQUE 3 ARTICULATIONS - INERTIE VARIABLE

> Jusqu'à 30 m de portée



PORTIQUE 3 ARTICULATIONS - POTEAUX "V"

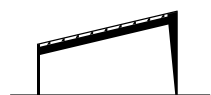
> Jusqu'à 50 m de portée



PORTIQUE 3 ARTICULATIONS EN ARCS (avec potelets et redressement d'arc)

> Jusqu'à 40 m et plus

> Jusqu'à 50 m de portée



PORTIQUE MONOPENTE



PORTIQUE TRIANGLE SUR POTEAUX ET AUVENT

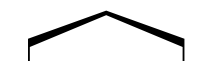


PORTIQUE 2 ARTICULATIONS - POTEAUX "V"

> Nos charpentes mixtes bois et métal permettent de mieux répondre à vos attentes et d'allier des technologies complémentaires.

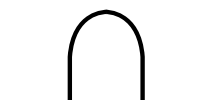


PORTIQUES MIXTES BOIS ET MÉTAL



PORTIQUE 2 OU 3 ARTICULATIONS SUR POTEAUX IPE MÉTALLIQUES

> Pour toute demande d'élément de fixation, de raidisseurs, de tendeurs, consultez notre fiche serrurerie.



PORTIQUE TUNNEL

> Pour toute autre forme de portique ou structure mixte bois/béton, consultez notre bureau d'études.