



Afin de répondre aux exigences de développement durable et de proposer une alternative aux maîtres d'ouvrage et aux architectes avec des solutions innovantes, ab ingénieurs sa se diversifie et se spécialise dans la construction bois.

### Matériaux

Les projets sont menés dans une approche éco-responsable et encourageant l'utilisation de matériaux biosourcés et de bois provenant de Suisse.

### Concepts

ab ingénieurs sa utilise des technologies innovantes pour répondre aux projets architecturaux et garantir les meilleures performances du bâtiment.

### Nos compétences clés

#### Structure bois

- Concepts structurels
- Réalisation de détails constructifs, de plans d'ingénieurs et de fabrication
- Estimatifs et devis généraux, maîtrise des coûts
- Dimensionnement, modélisation et calculs statiques
- Suivi de l'exécution
- Expertises

#### Protection incendie

- Concepts incendie
- Dimensionnement de structure au feu
- Assurance qualité AEA1 DAQ2

#### Physique du bâtiment

- Conception de détails
- Enveloppe du bâtiment

### Nos projets phares

Centre de voirie et pompiers  
Chemin des Chênes 1294 Genthod

Hôtel des finances  
Rue du Stand 26, 1211 Genève

Salle communale de Satigny  
Rampe de Chouilly 1242 Satigny

Surélévation Terrassière  
1207 Genève

Rénovation d'une ferme  
Route de Château l'Evêque 1254 Jussy

Surélévation Champs Fréchets  
1217 Meyrin

### Notre équipe

Le secteur bois de ab ingénieurs sa se compose d'une équipe de 3 personnes, ingénieurs, techniciens et dessinateurs d'expérience, rompus dans leurs métiers qui accompagnent leurs clients dans toutes les phases SIA 103.

L'atout supplémentaire de cette équipe est qu'elle peut s'appuyer en tout temps sur les compétences pluridisciplinaires de ab ingénieurs sa pour mener à bien des projets avec des spécificités techniques annexes.

De plus, ab ingénieurs compte parmi ses collaborateurs un spécialiste en sécurité incendie DAQ 2.

