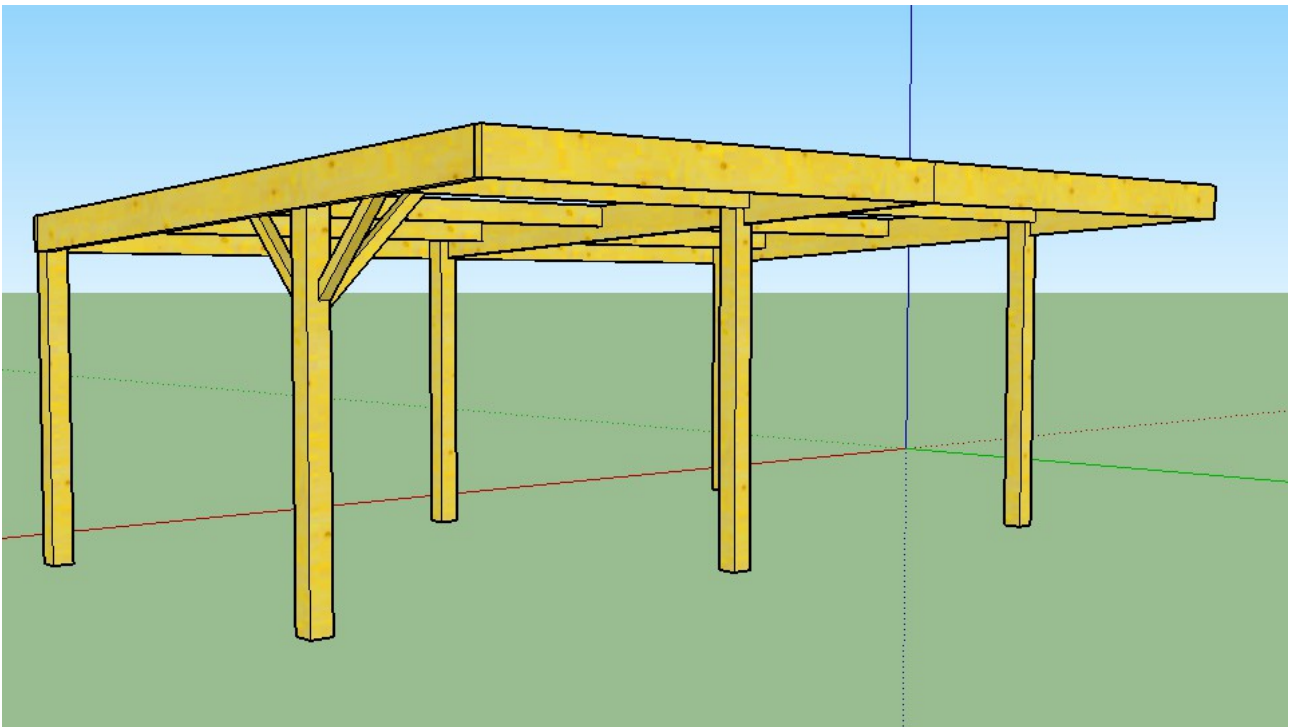




# Notice de montage

## MARCHE A SUIVRE

### SÉRIE R140



Exemple pour un 600cm x 500cm pente à 05% hauteur utile 210cm  
Soit un modèle 2 cases pour 2 véhicules

(se transpose pour n'importe quelles dimensions)

Repère sur le plan téléchargeable sur notre site internet sur la page R140 :

A : Exter poteaux : 600,00cm

B : Exter poteaux : 400,00cm + 100,00cm d'avancé.

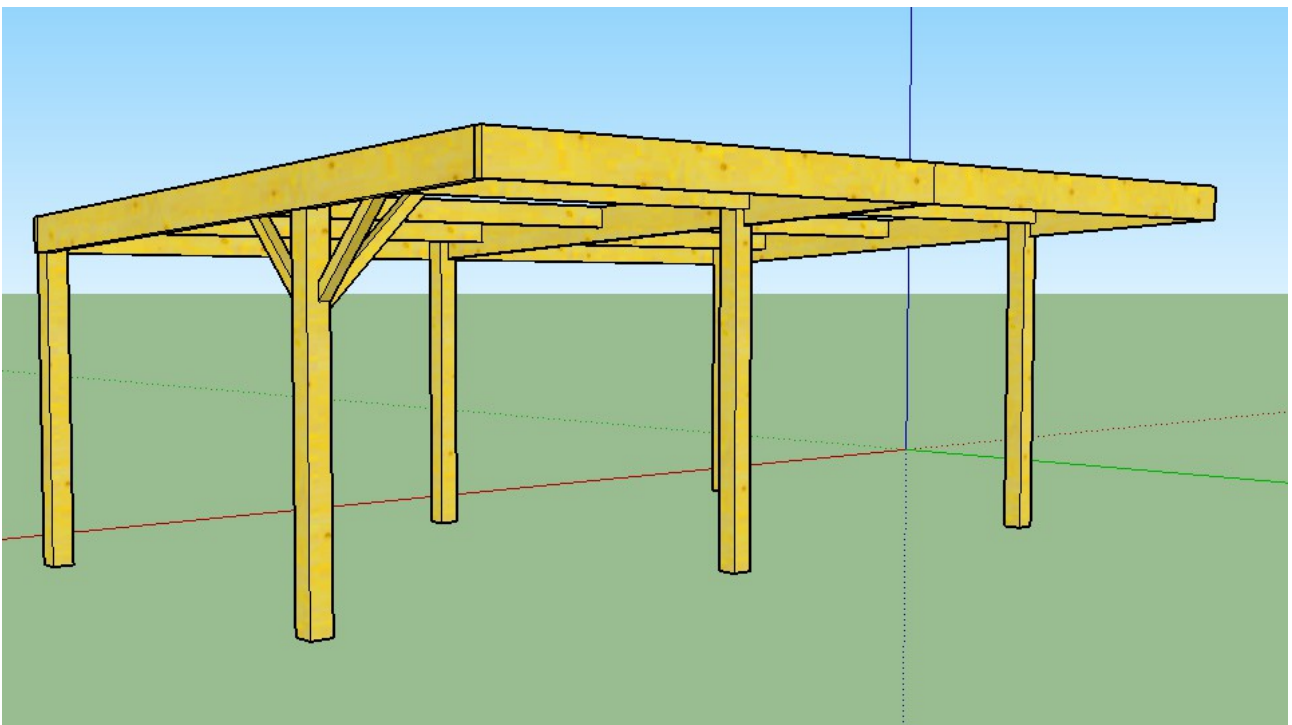
C : Hauteur utile : 210,00cm

D : Hauteur hors tout : 255,00cm

### **Travaux préparatoires :**

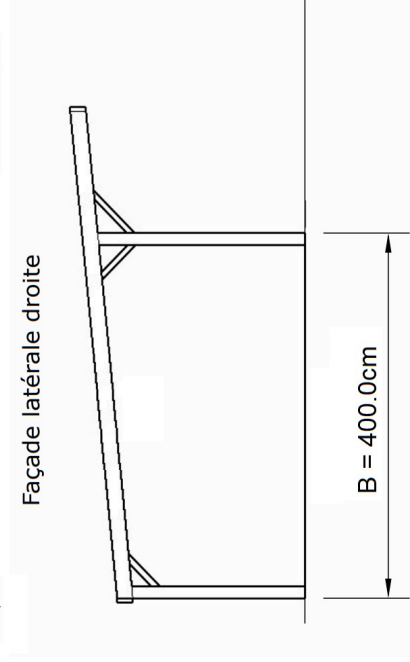
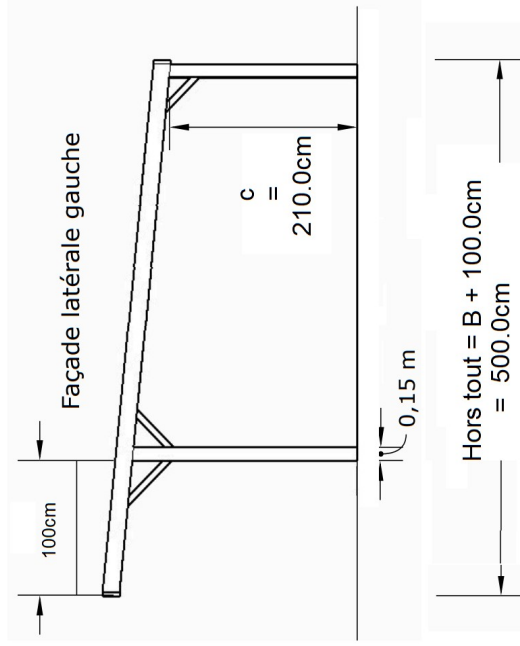
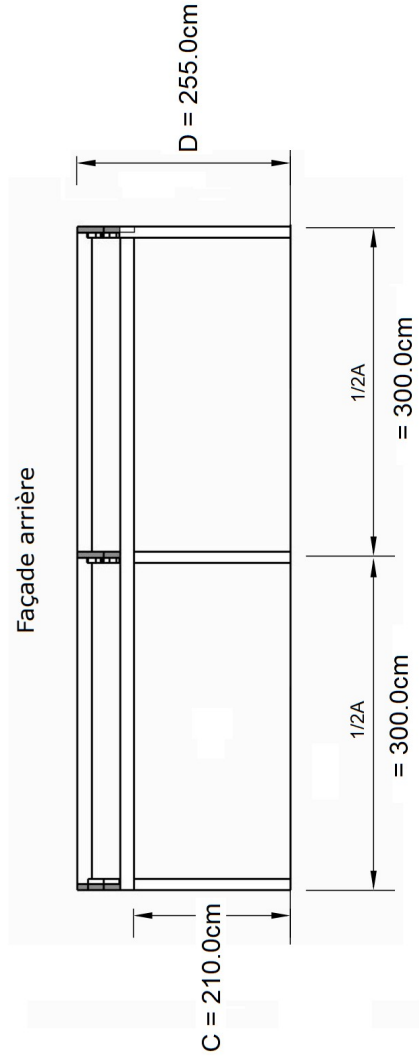
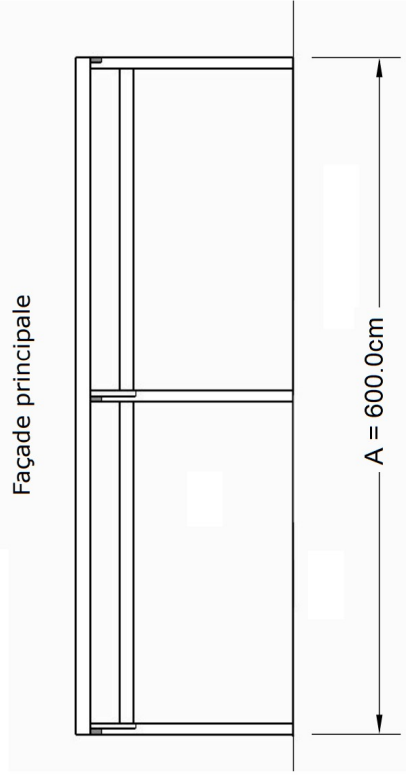
### **Plots béton ou dalle béton :**

Les plots béton ou la dalle béton seront implantés en suivant les plans téléchargeable sur notre site internet sur la page R140 (voir page suivante)





**Modèle R140**  
**600.0 x 600.0 pour 2 véhicules**  
**Hauteur utile 210.0cm**  
**Hauteur hors tout 255.0cm**



Dans notre exemple :

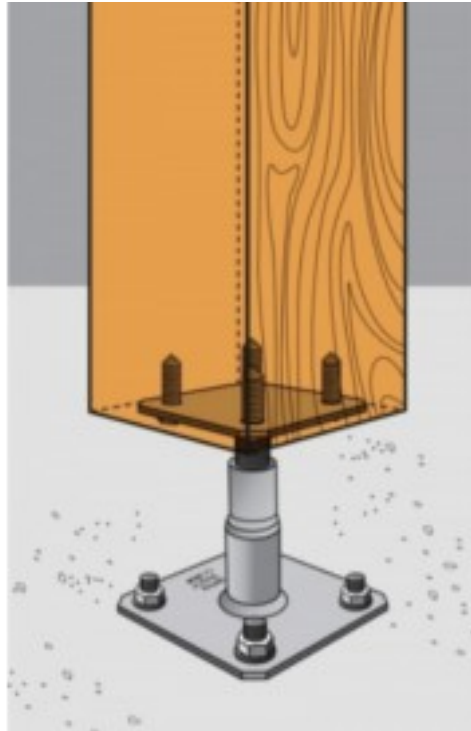
1°

cheviller les parties femelle des pieds de poteaux au béton.

Tracer les tirefonds de La partie mâle sur les poteaux, prépercer les poteaux, revisser la partie mâle dans la partie femelle.

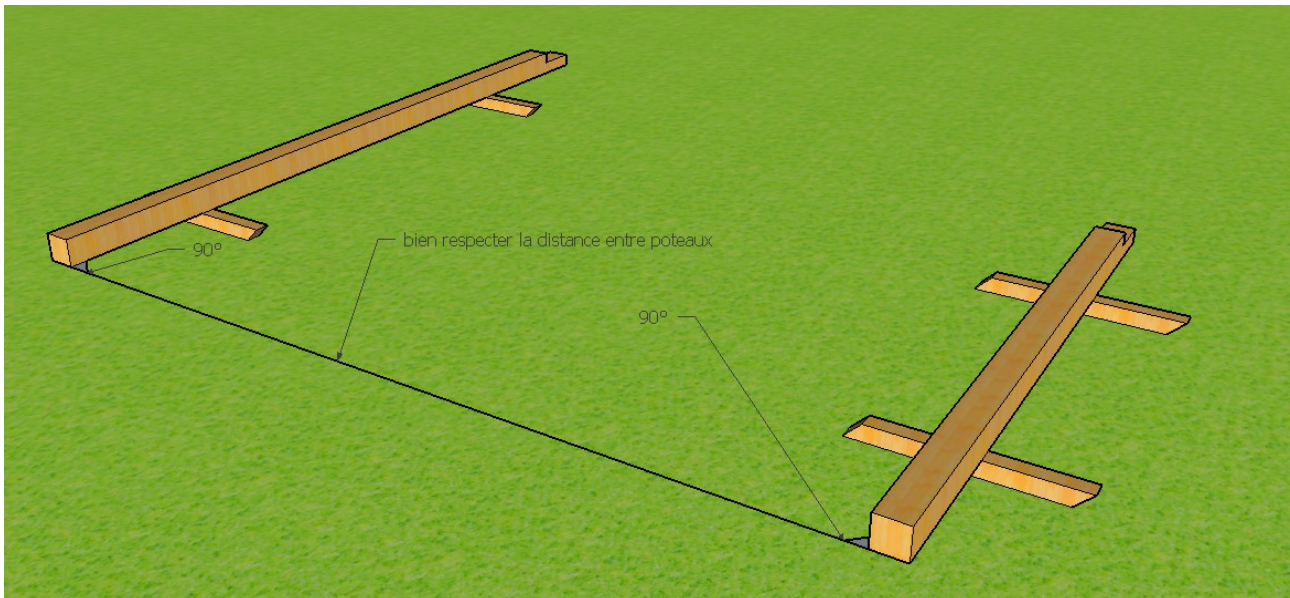
Quand vous poserez les fermes assemblées sur leurs supports, il vous suffira d'ajuster la hauteur en vissant le pied. Puis vous visserez les tirefonds dans le poteaux.

Ignorer cette étape si l'ancrage est directement scellé dans le béton.



2°

disposer les poteaux 15x15 de longueurs différentes comme sur schéma :  
dimension exterieure poteaux repère B = 400,0cm



3°

placer les sabots sur la poutre.

Les pannes sont espacées de \*cm en partant du bout de la poutre et à \*\*cm du haut de la poutre.

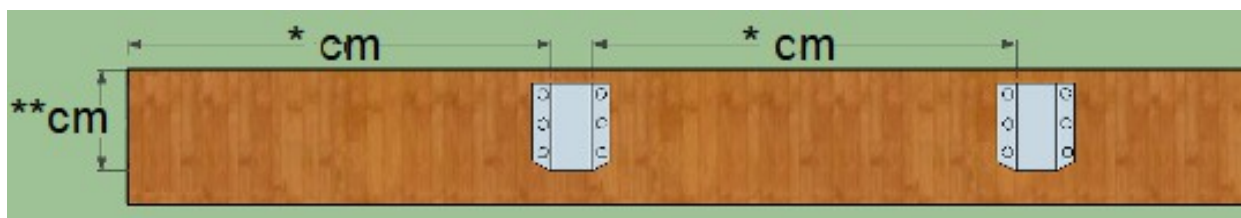
$$* = ((\text{longueur de la poutre} + 10\text{cm}) - (\text{nb de pannes entre deux fermes} \times 5\text{cm})) / (\text{nb de pannes entre deux fermes} - 1)$$

\*\* = hauteur des pannes

exemple : poutre de 501,00cm avec 5 pannes de 15x5cm :

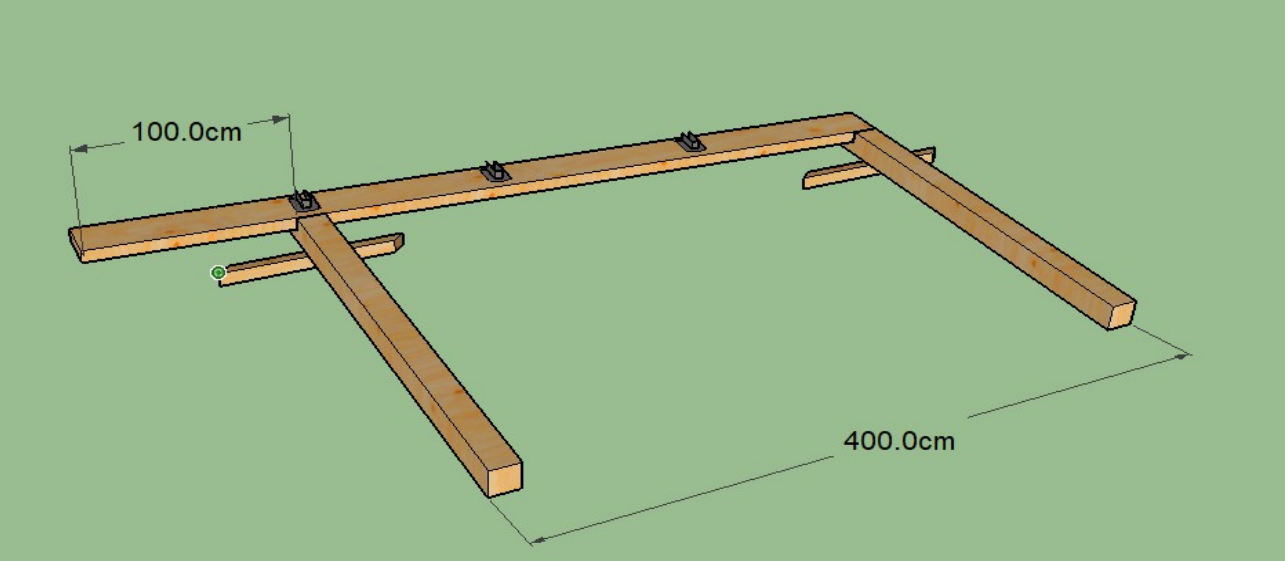
$$* = (501+10)-(5 \times 5) = 486 / (4-1) = 121,5\text{cm}$$
 entre chaque pannes.

\*\* = 15cm (les pannes exterieures haute et basse font 20cm de hauteur)

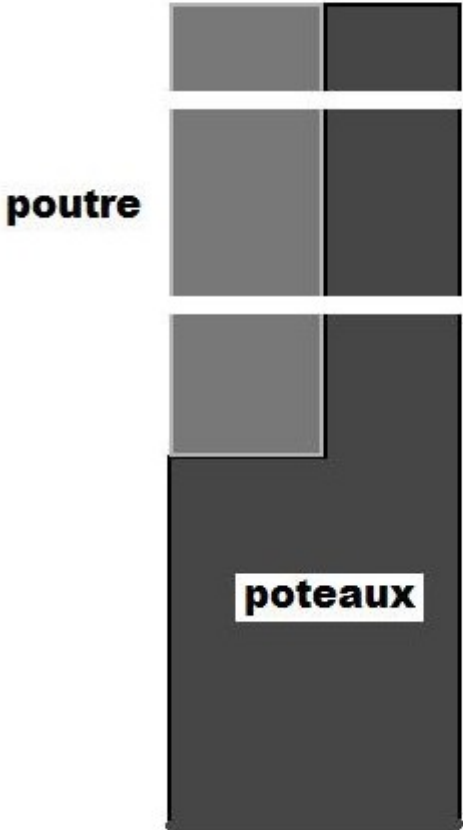


4°

placer la poutre sur les poteaux (sabots face contre terre), percer les poteaux  $\text{\O}14$  ou  $15$  et boulonner avec boulon  $14 \times 180$ .



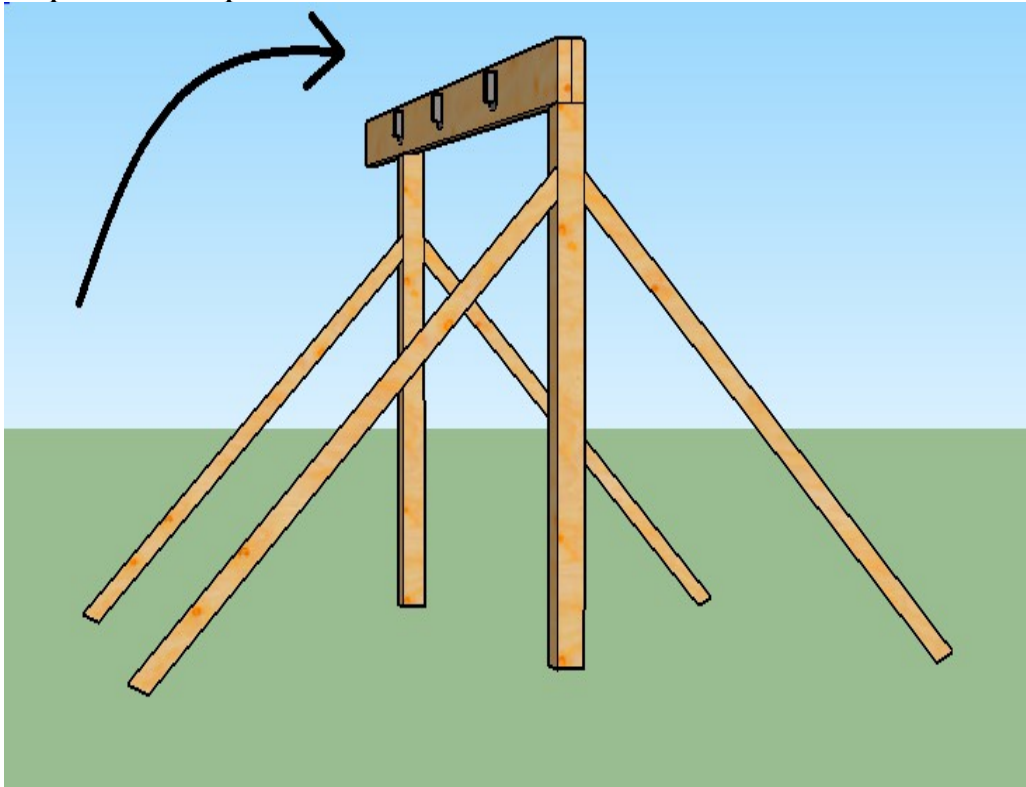
**shéma de perçage poteaux/poutre**



5°

lever l'ensemble ainsi obtenu. Bien étayer.

Vérifier l'aplomb des poteaux.

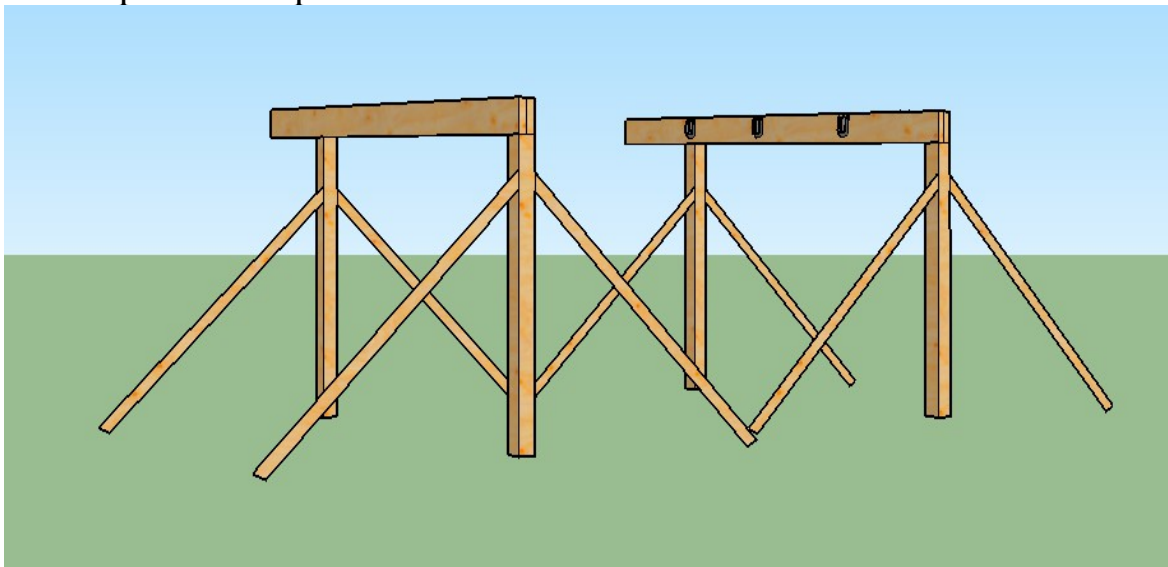


6°

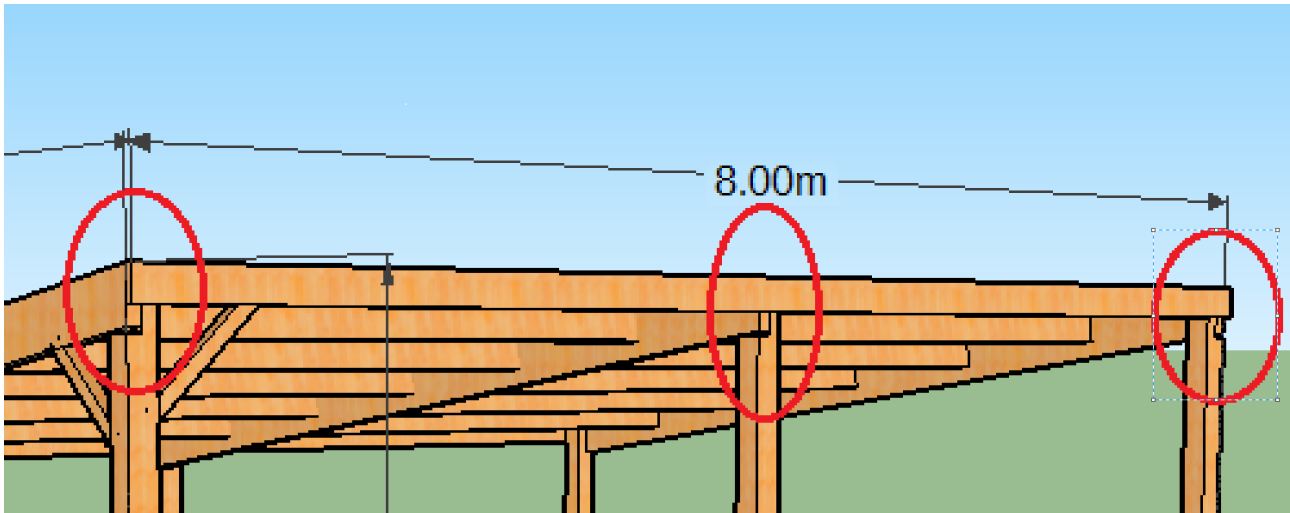
renouveler l'opération précédente avec la ferme intermédiaire

(attention : placer les sabots des deux cotés de la poutre)

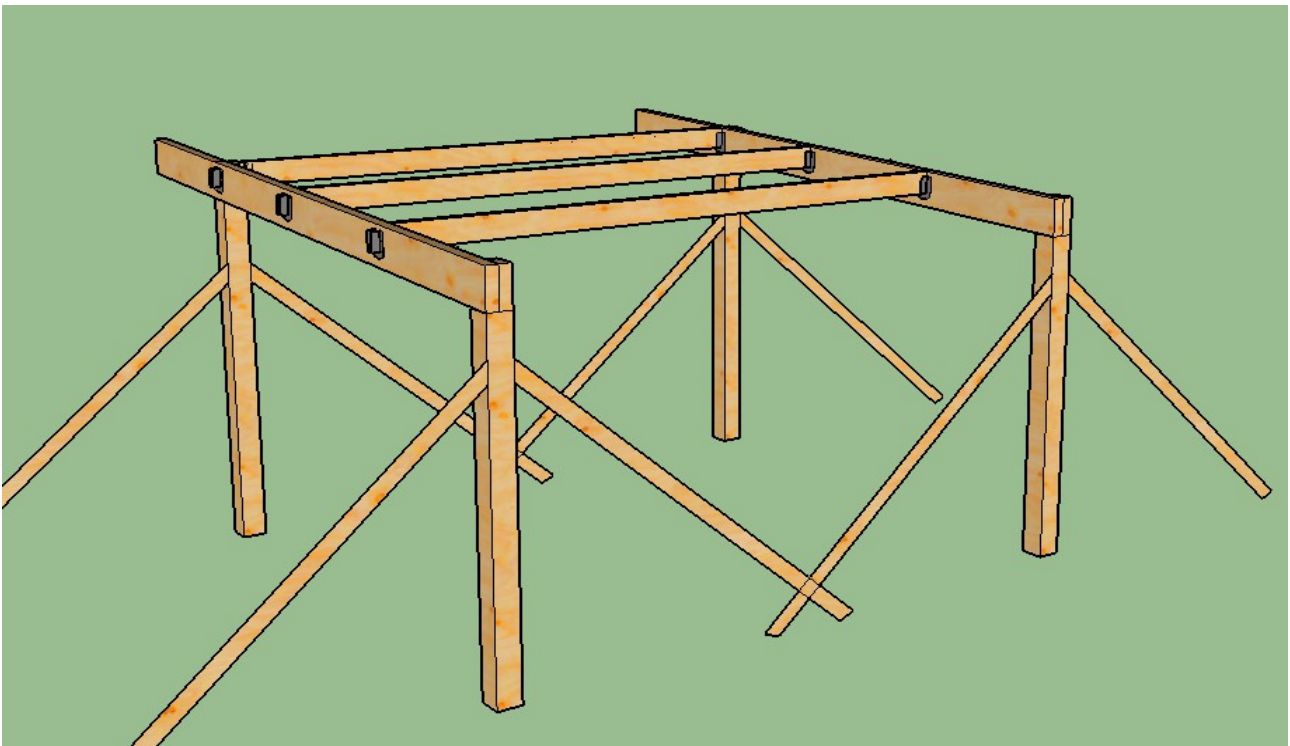
Vérifier l'aplomb des poteaux.



## ATTENTION A BIEN ORIENTER LES FERMES/POUTRES



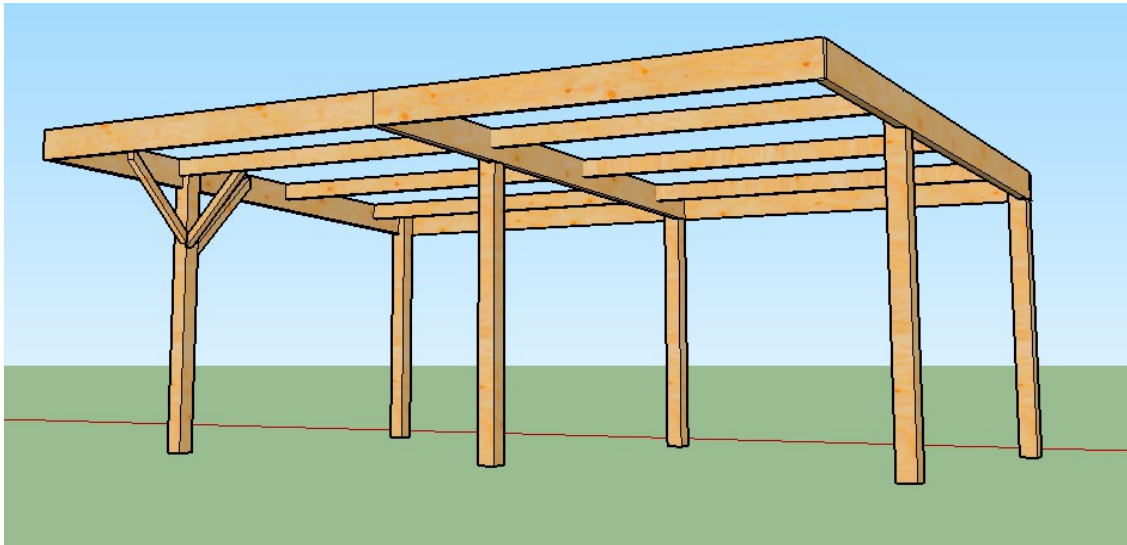
7°  
placer les pannes dans les sabots et pointés.



8°

renouveler l'opération selon le nombre de ferme.

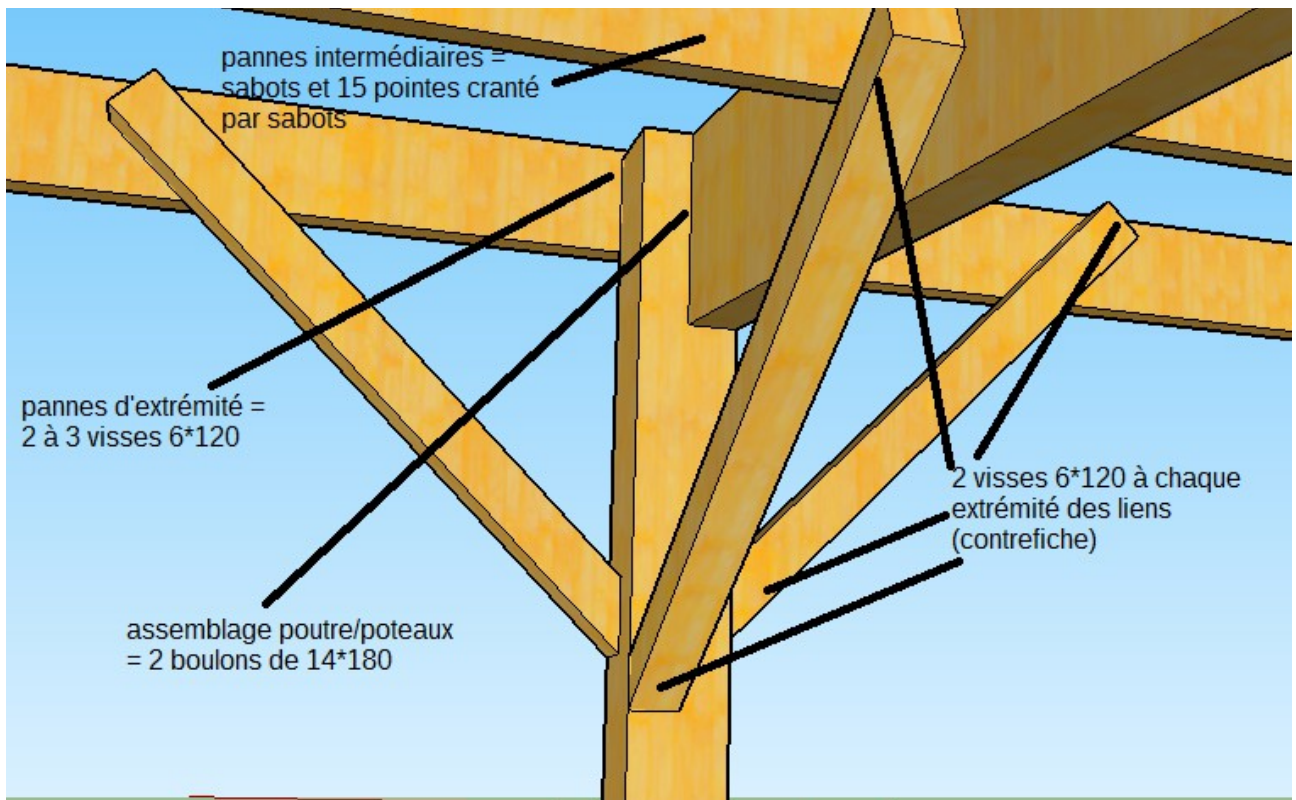
Vérifier l'aplomb des poteaux.



9°

Présenter et visser les liens 7,5cm x 7,5cm comme sur le schéma.

Vérifier l'aplomb des poteaux.



**EN DERNIER LIEU : POSER VOTRE COUVERTURE SELON LES PRÉCONISATIONS DU CONSTRUCTEUR.**