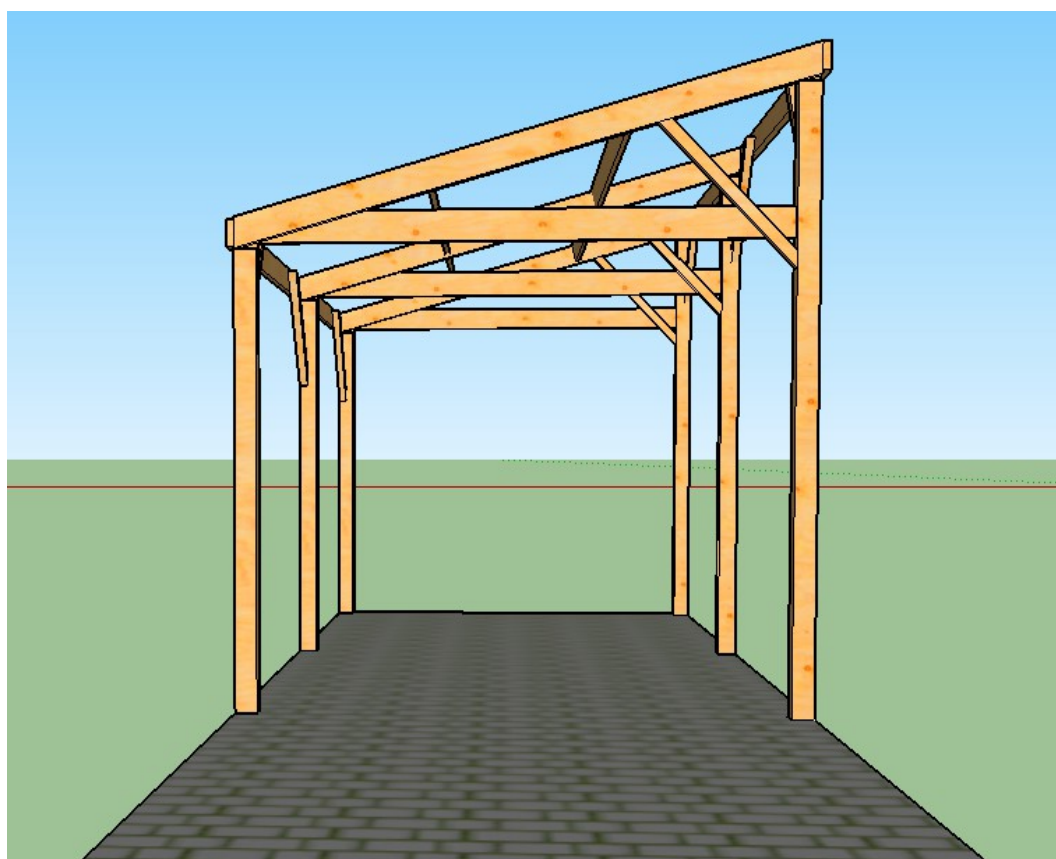




Notice de montage

MARCHE A SUIVRE

SÉRIE R400



Exemple pour un 800cm x 400cm pente à 25% hauteur utile 300cm

(se transpose pour n'importe quelles dimensions)

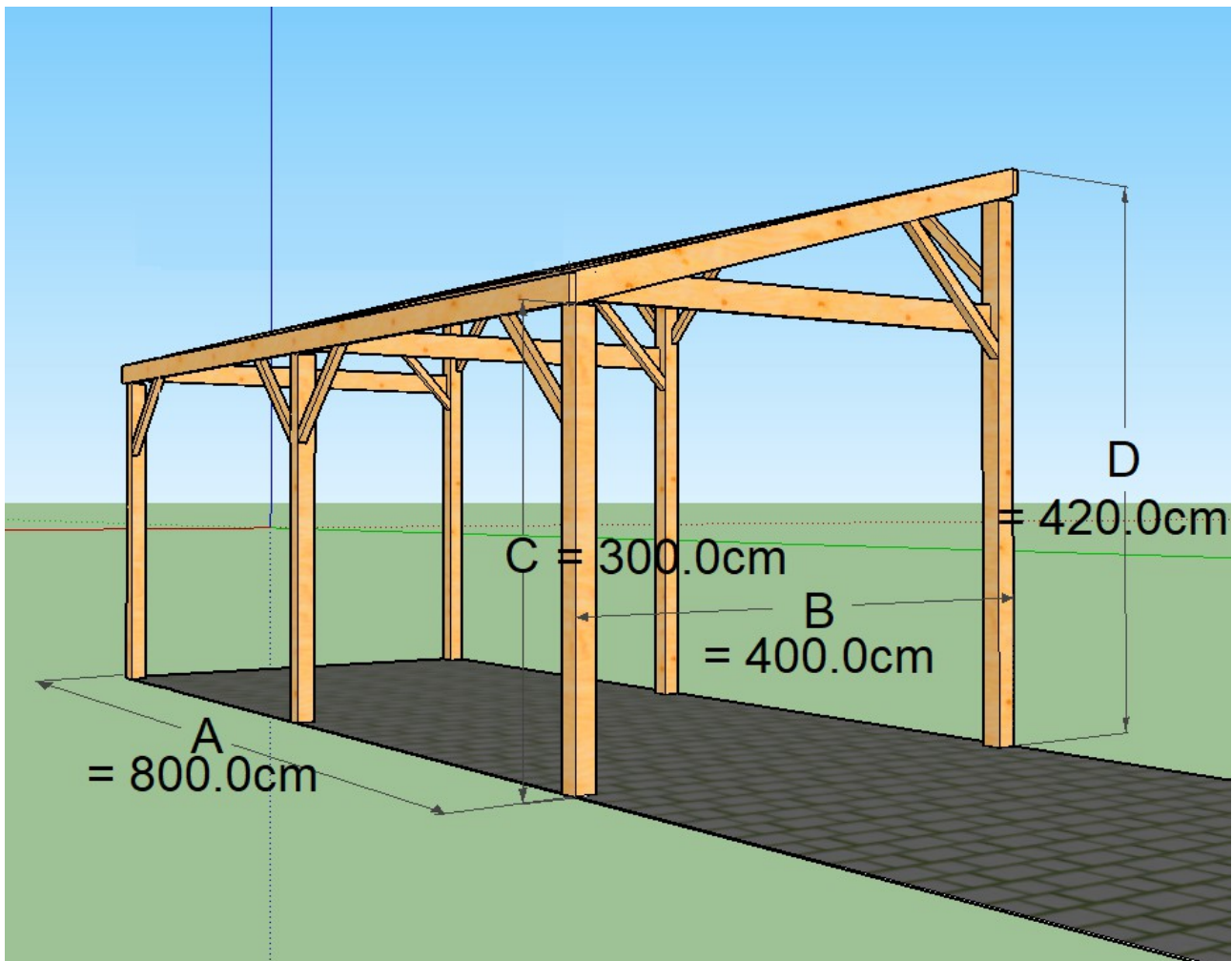
Repère sur le plan téléchargeable sur notre site internet sur la page R400 :

A : Exter poteaux : 800,00cm

B : Exter poteaux : 400,00cm

C : Hauteur utile : 300,00cm

D : Hauteur hors tout : 420,00cm



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 R400 (voir page suivante)

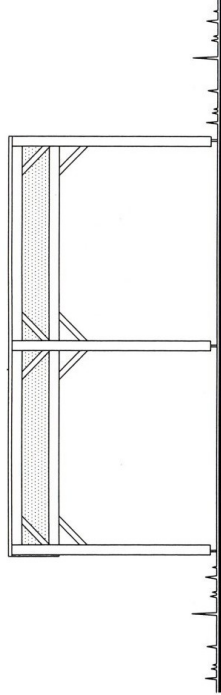


MODELE R 400

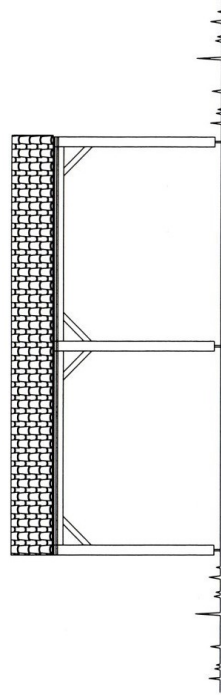
Sur mesures

Dans notre exemple :

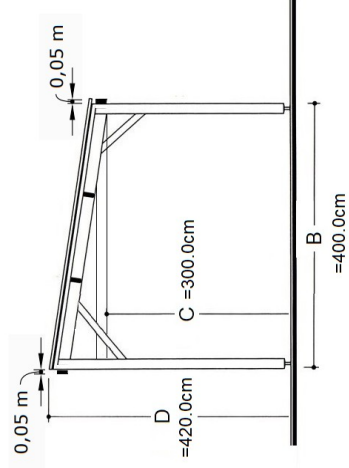
Façade principale



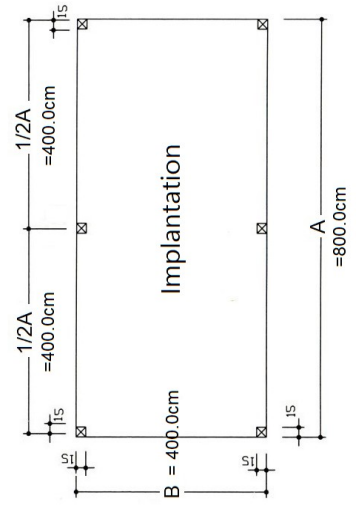
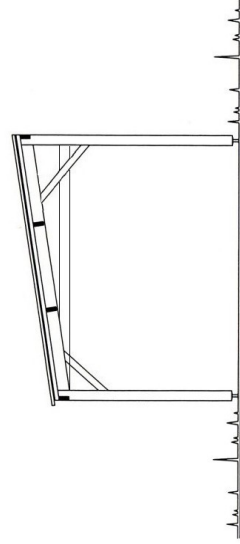
Façade arrière



Façade latérale gauche



Façade latérale droite



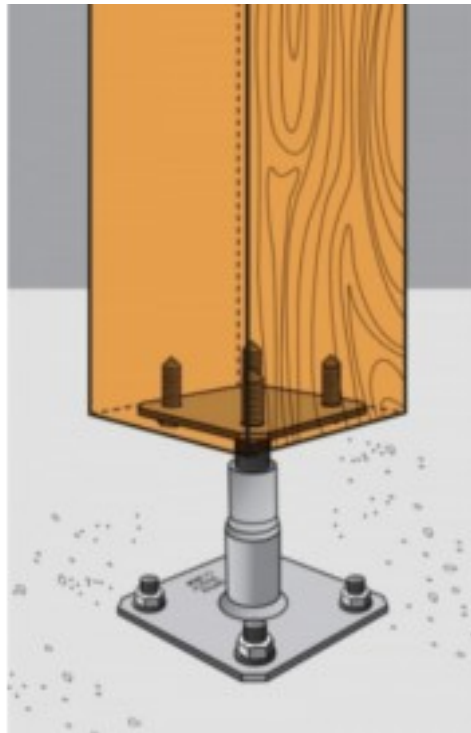
1°

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.

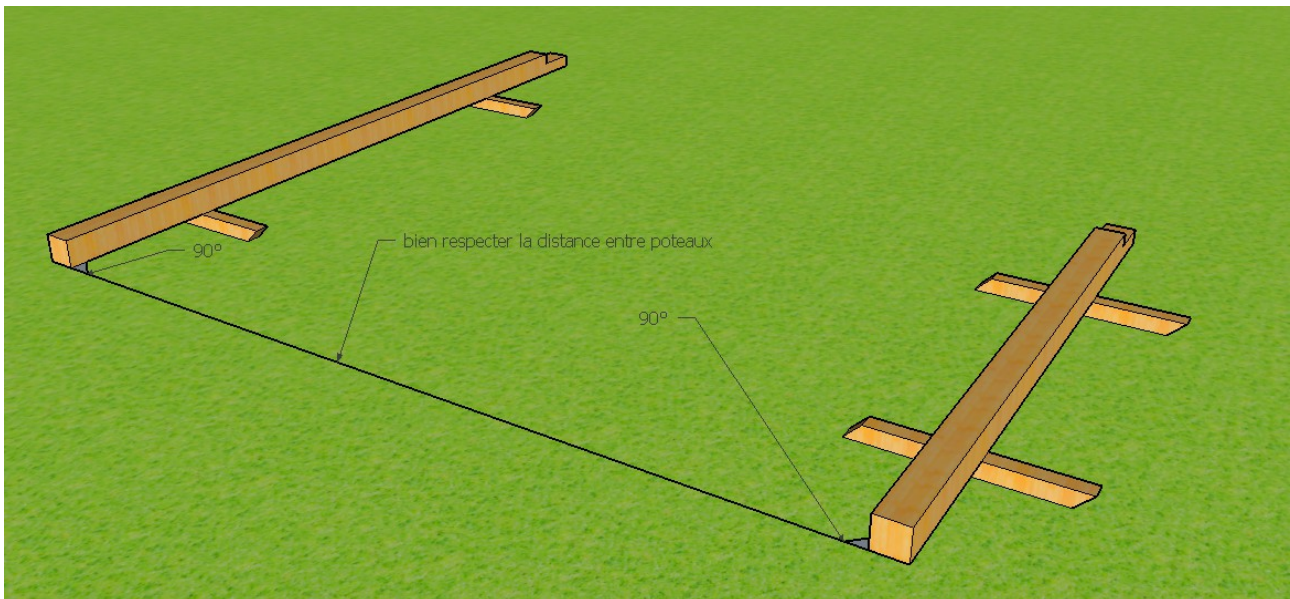
Quand vous poserez les fermes assemblées sur leurs supports, il vous suffira d'ajuster la hauteur en vissant le pied. Puis vous visserez les tirefonds dans le poteaux.

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



2°

disposer les poteaux 15x15 de longueurs différentes comme sur schéma :



3°

recouper la poutre comme sur le plan de coupe et placer y les sabots.

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

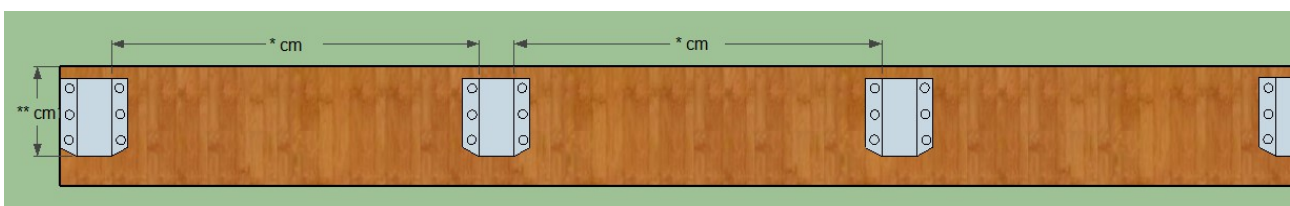
$$* = ((\text{longueur de la poutre} + 10\text{cm}) - (\text{nb de pannes entre deux fermes} \times 5\text{cm})) / (\text{nb de pannes entre deux fermes} - 1)$$

** = hauteur des pannes

exemple : poutre de 400,00cm avec 5 pannes de 15x5cm :

$$* = (400+10) - (5 \times 5) = 385 / (5-1) = 96,2\text{cm entre chaque pannes.}$$

** = 15cm



4°

placer la poutre sur les poteaux (sabots face contre terre), percer les poteaux Ø15 et boulonner avec boulon 14x180.

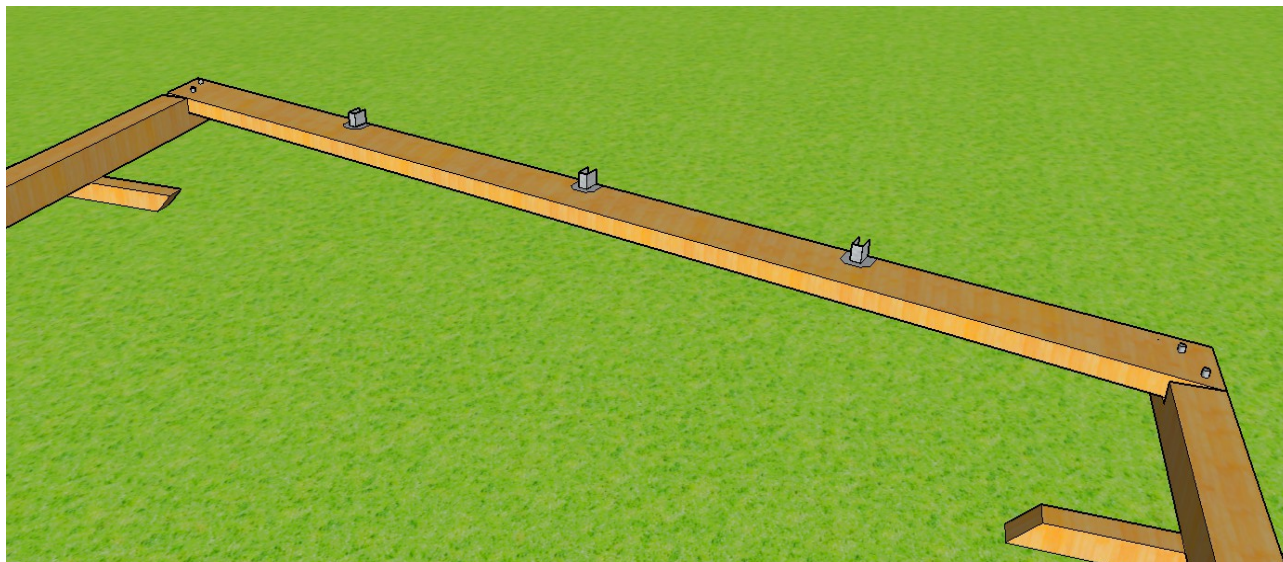
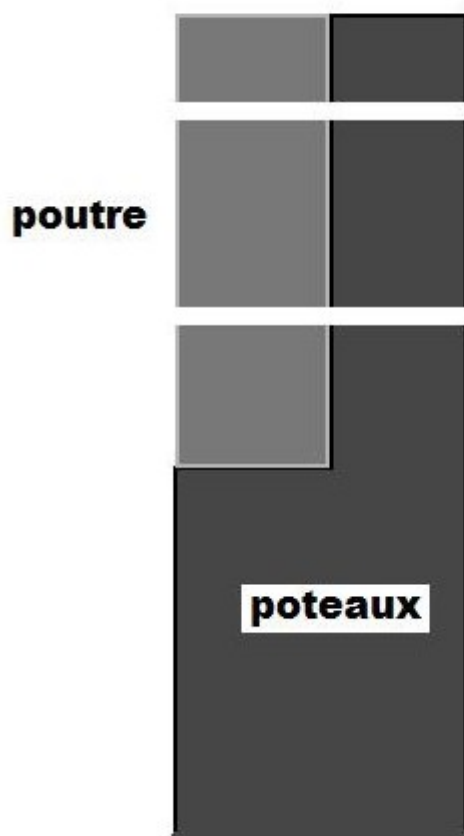
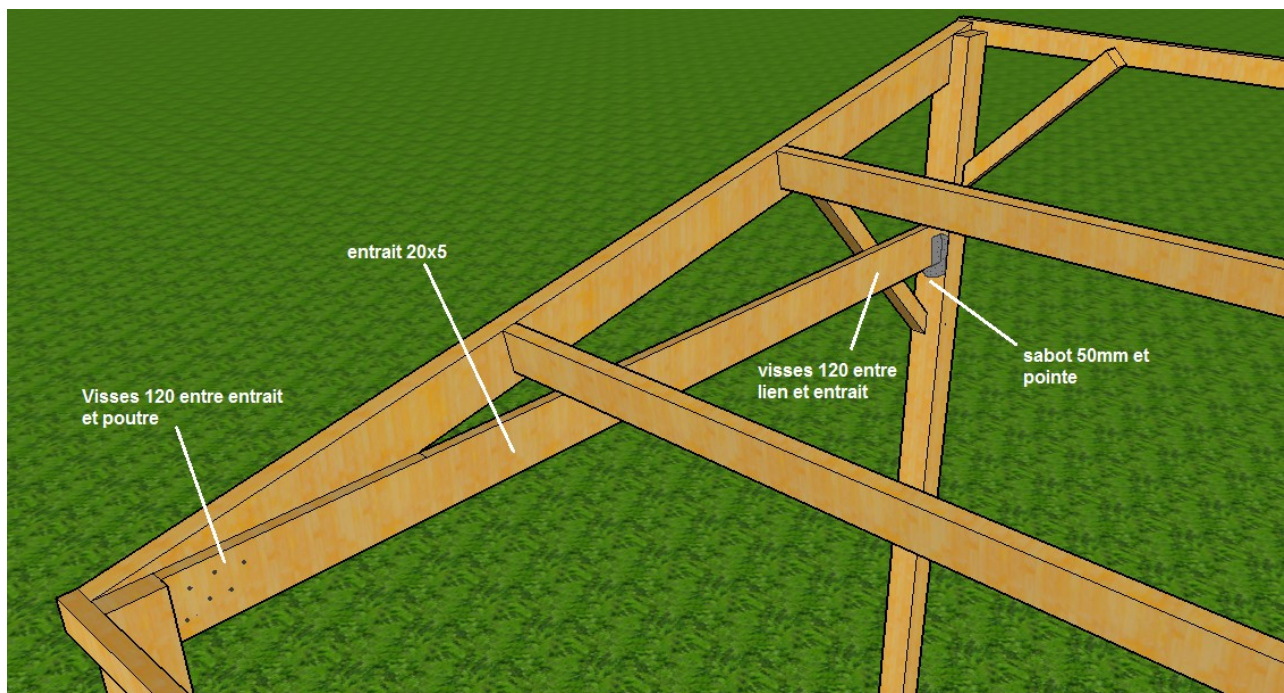


schéma de perçage poteaux/poutre

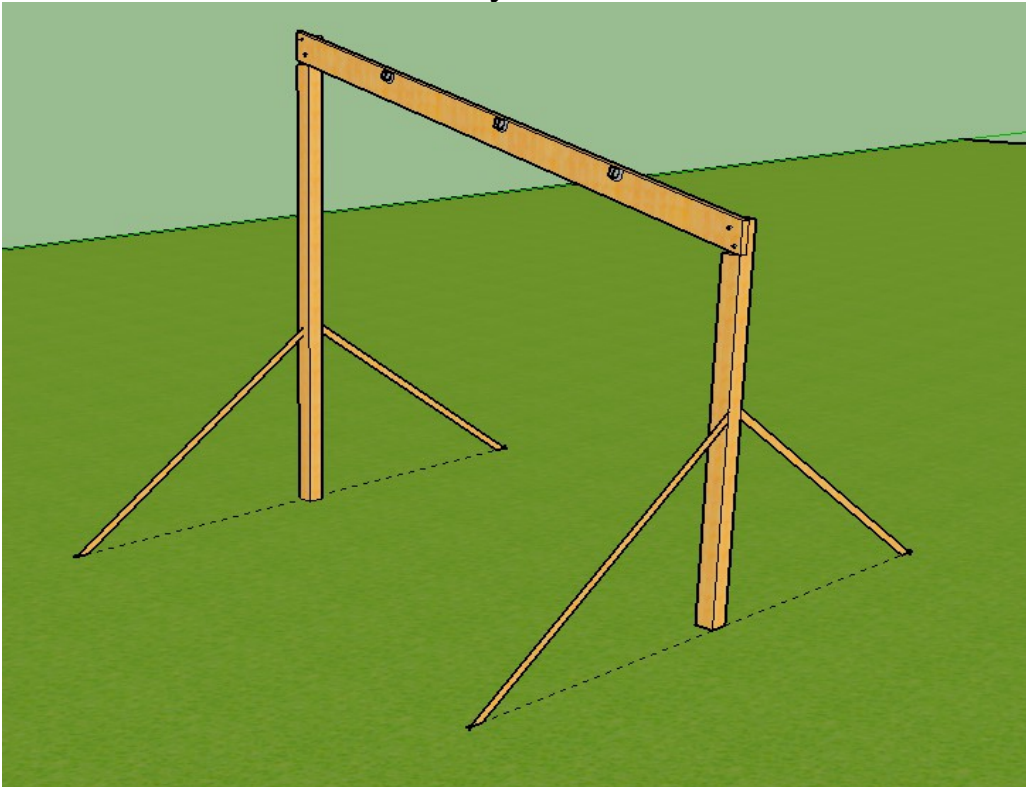


5° sur les demi ferme au sol.
placés un sabot sur le poteaux haut de niveau avec l'encoche du poteaux bas,
visser (v120) l'entrait dans la poutre et le pointer dans sont sabot.



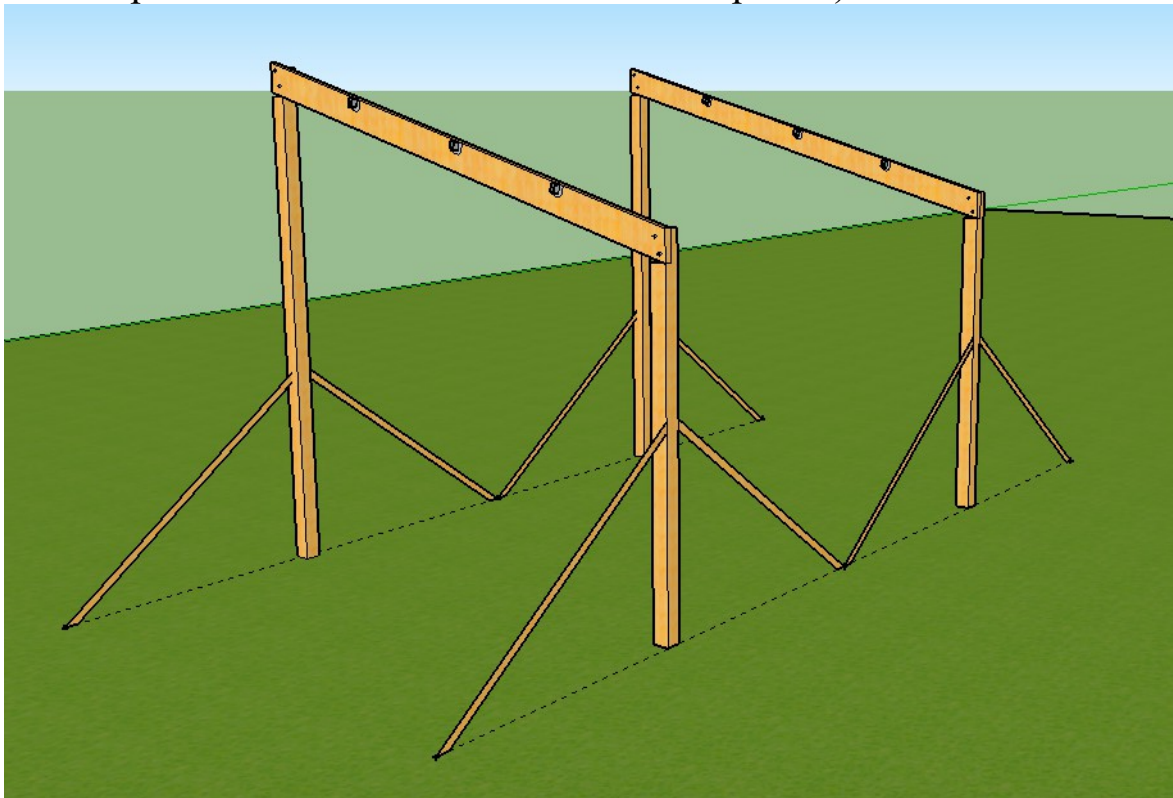
5°

lever l'ensemble ainsi obtenu. Bien étayer.

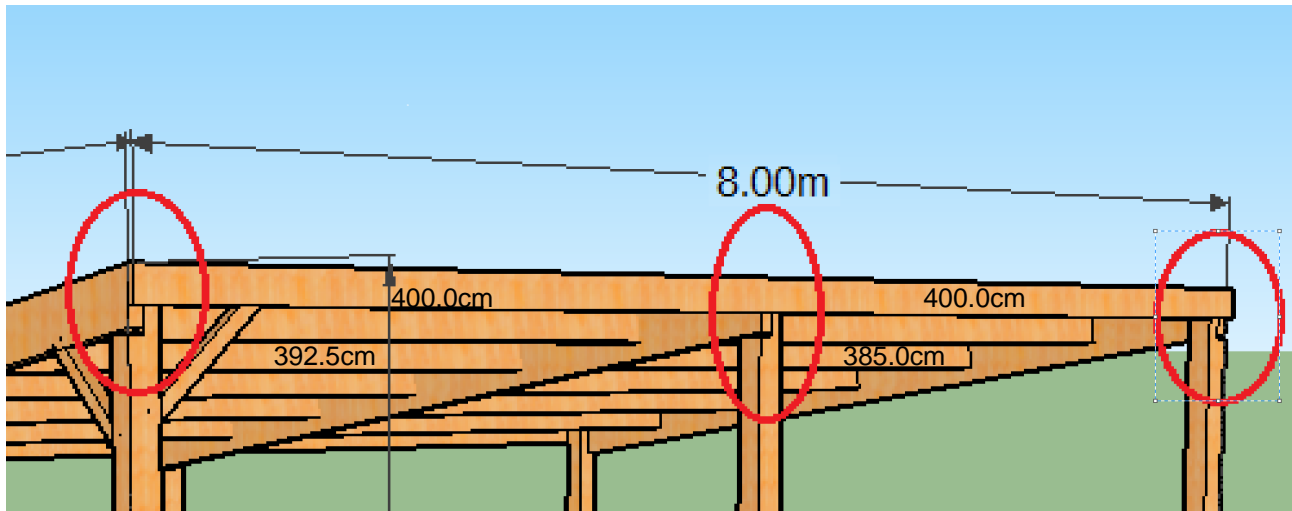


6°

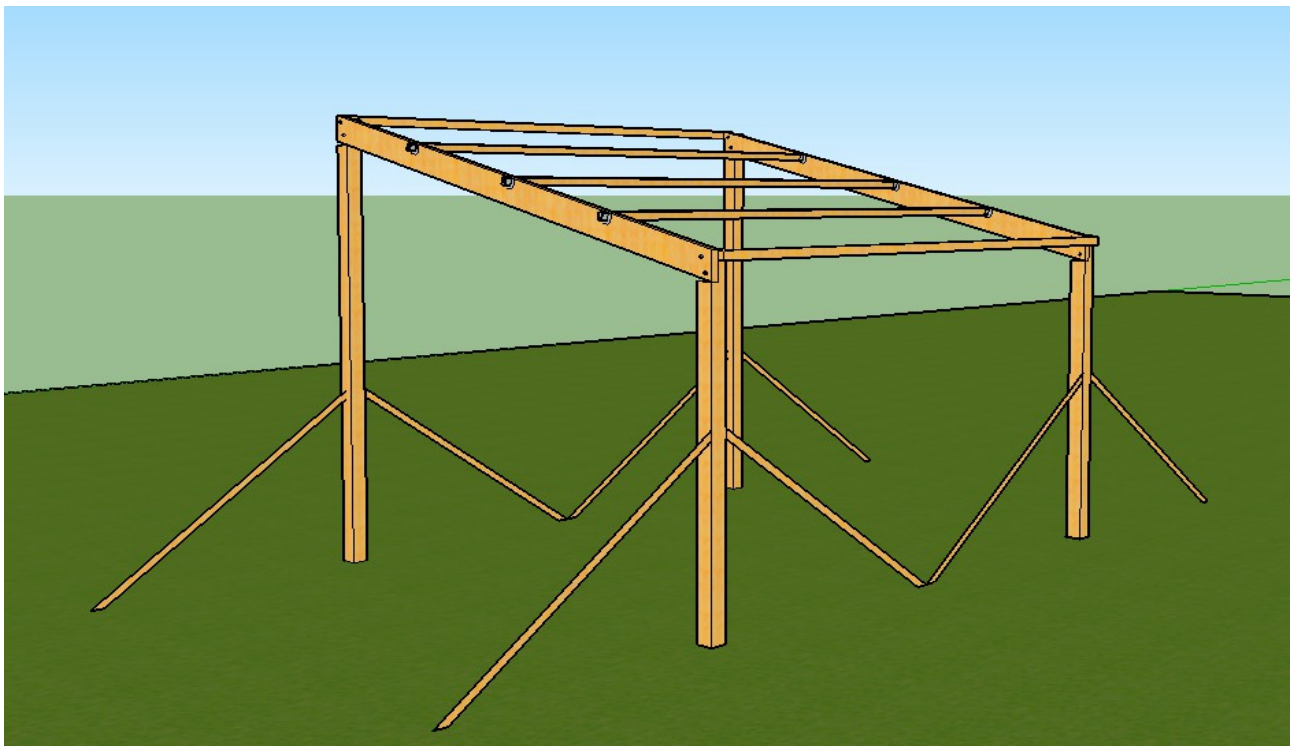
renouveler l'opération précédente avec la ferme intermédiaire
(attention : placer les sabots des deux cotés de la poutre)



ATTENTION A BIEN ORIENTER LES FERMES/POUTRES

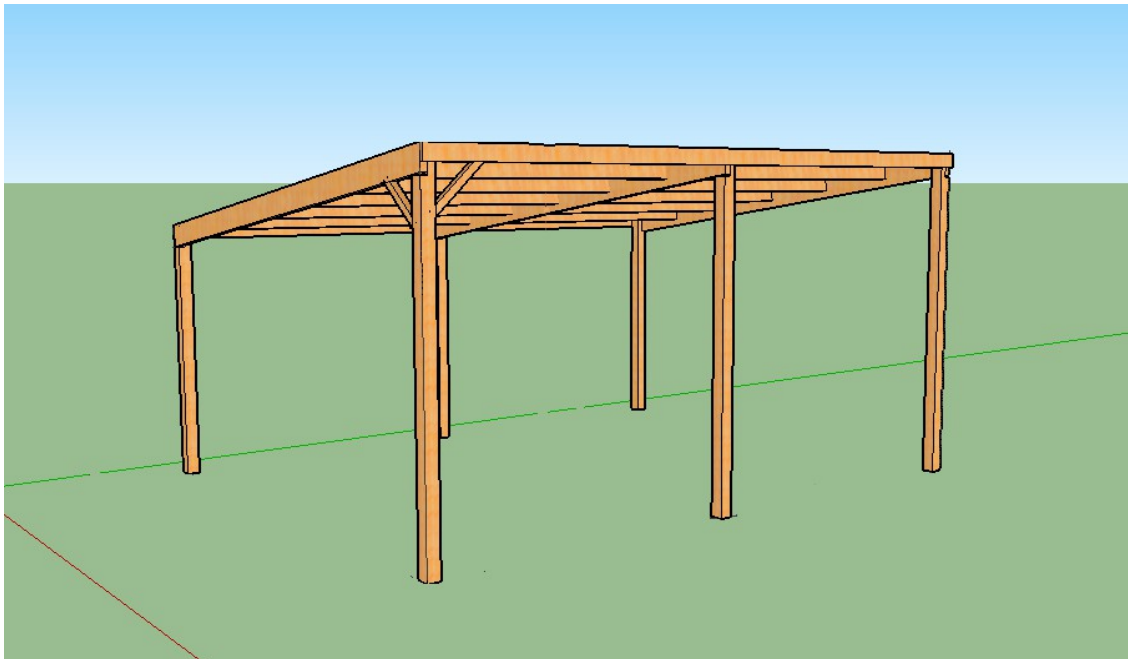


7° placer les pannes dans les sabots et pointés.
pannes exte hauts et basses longueur maxi ici 400.0cm
pannes intermédiaire -7.5cm et -15.0cm.
ici 392.7 et 385.0cm



8°

renouveler l'opération selon le nombre de ferme.



9°

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

