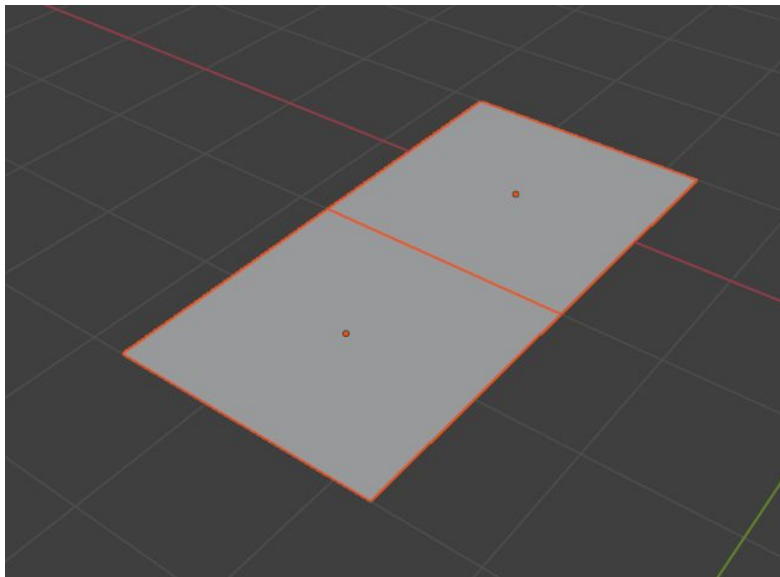


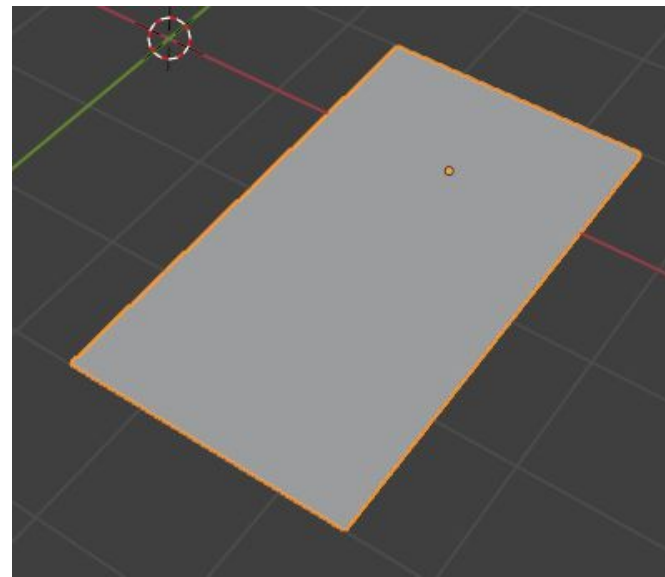
Cas limites de fusion traités

Fusion de **deux polyèdres** avec un **volume nul**,  
**pas de faces communes**

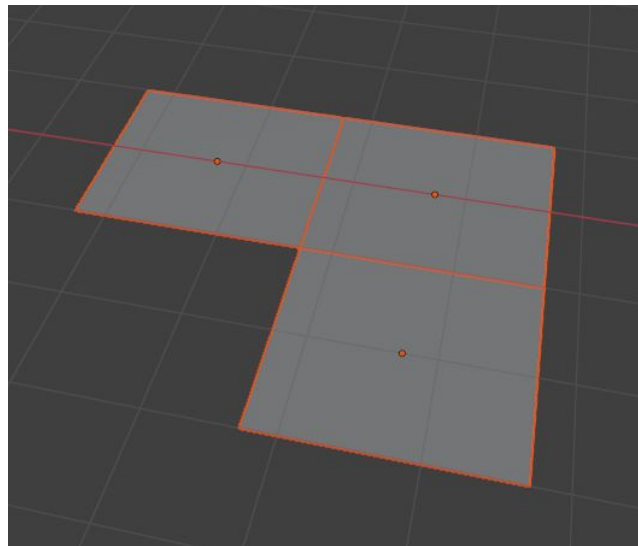
2 polyèdre volume nul, 1 arête  
commune



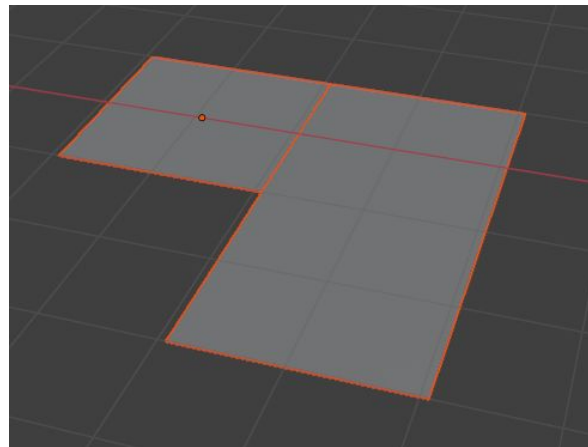
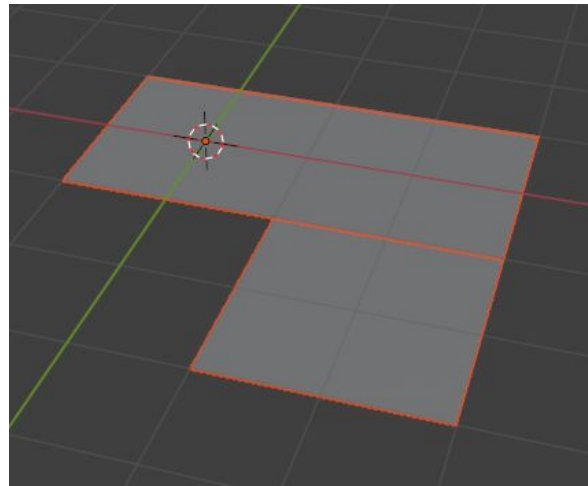
FUSION  
→



exemple avec 3 polyèdre  
volume nul qui sont côte à  
côte

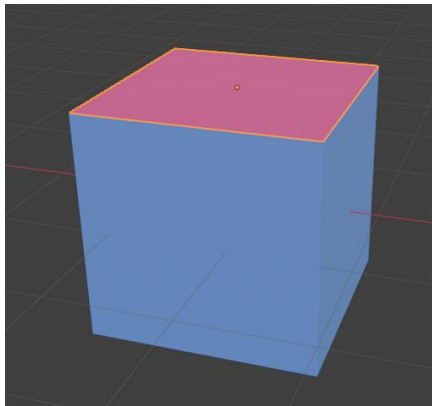
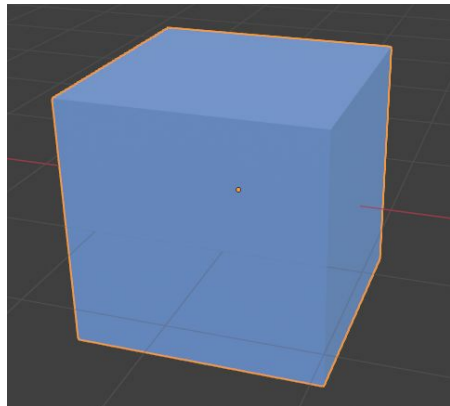


FUSION



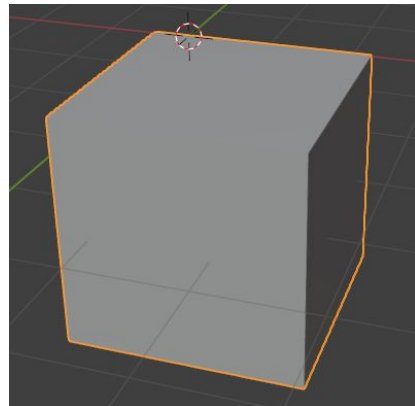
Fusion de **deux polyèdres** dont au moins un  
avec **un volume nul** et **au moins une face**  
**commune**

1 cube (bleu) et un polyèdre  
avec un volume nul (rouge)  
qui partagent une face

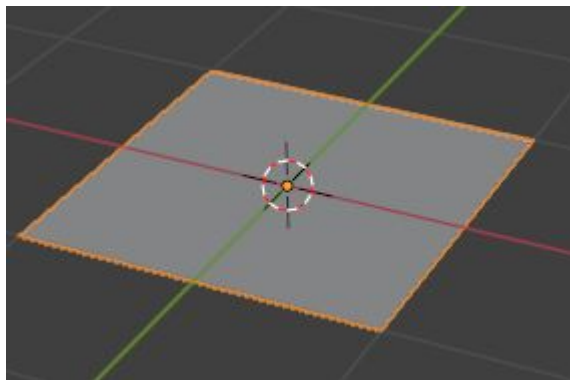


FUSION  
➔

1 seul polyèdres



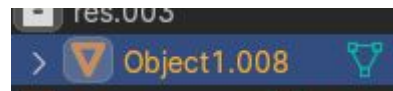
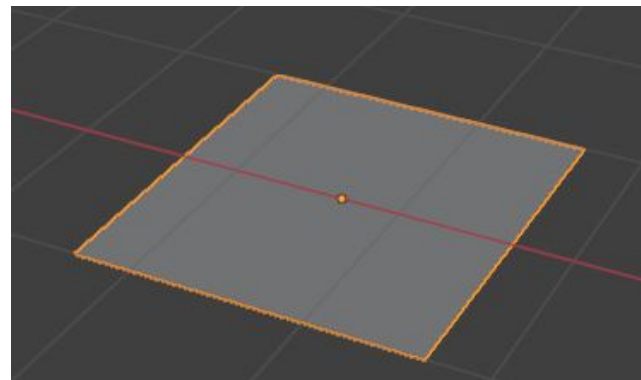
2 polyèdres volume nul superposés  
(pas vraiment visibles sur l'image)



FUSION



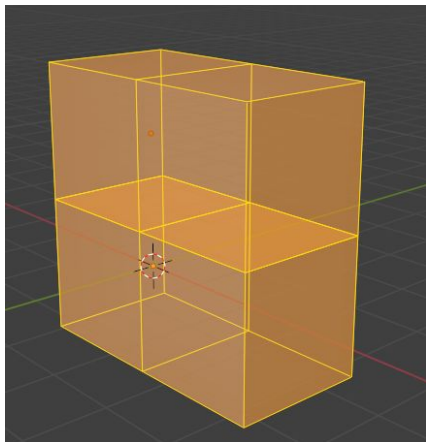
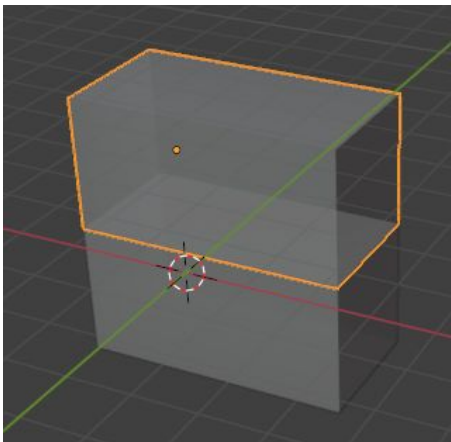
1 seul objet



Faces coplanaires qui se  
touchent



2 polyèdre, 2 faces communes



1 polyèdre, pas de  
faces à l'intérieur

FUSION

