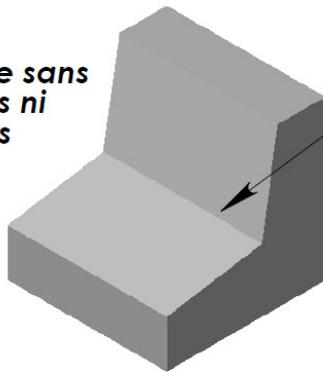


les arêtes fictives (1506)

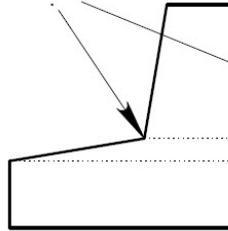
A 7

Une arête fictive remplace une arête vive supprimée par un congé ou un arrondi

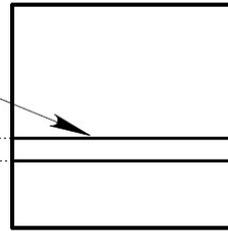
la pièce sans arrondis ni congés



arête vive initiale



vue de face



arrondi
congé

la pièce avec arrondis et congés

Représentation spatiale sans arête fictive

Représentation 2D

vue de face sans la représentation des arêtes fictives
la vue ne rend pas compte du relief de la pièce

vue de face

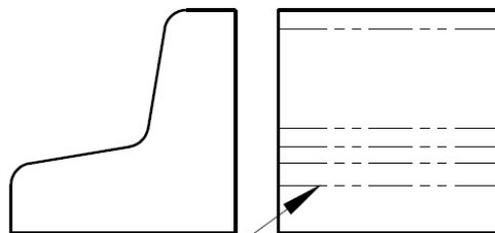
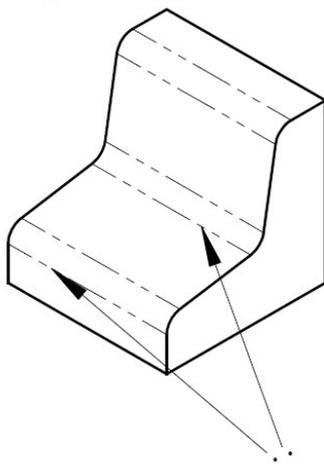
vue de face avec la représentation des arêtes fictives

l'arête vive initiale

l'arête fictive se dessine à partir du tracé de l'arête vive initiale

les logiciels de dessin ne représentent pas les arêtes fictives mais les lignes de tangences

la ligne de tangence marque la frontière entre deux surfaces



les lignes de tangence