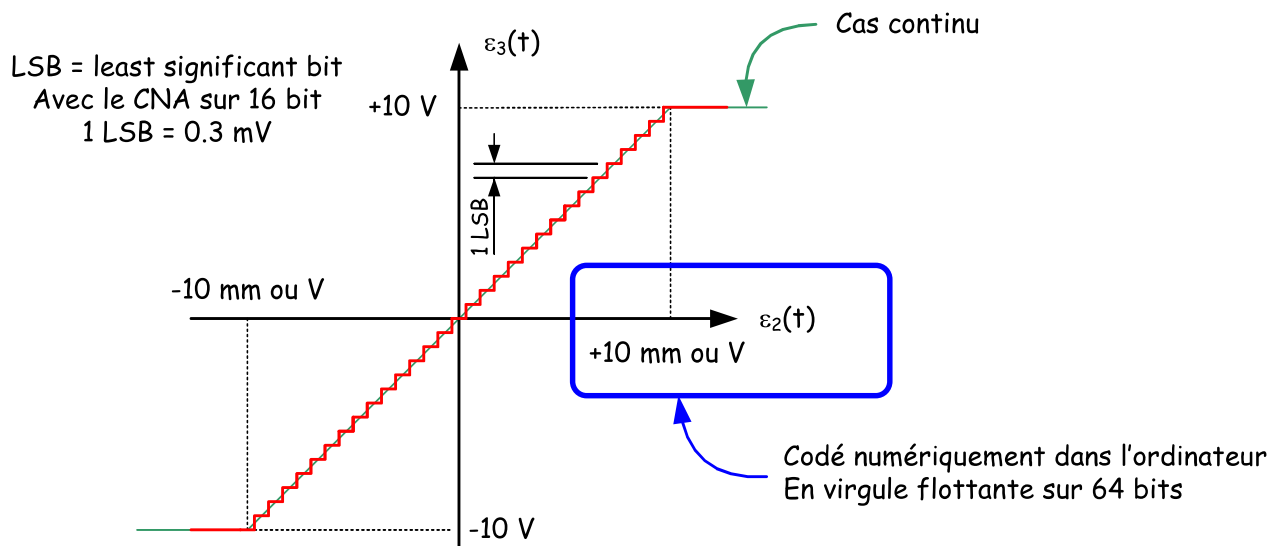
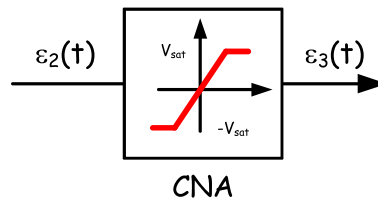


Écarts modèle-réel : du côté de la carte de commande

Non continuité : la quantification liée au convertisseur numérique analogique

Ctrl + clic pour revenir au sommaire



La conversion numérique analogique sur 16 bits engendre des écarts de tension de 0.3 mV maximum par rapport au cas continu : c'est tout à fait négligeable.

Le bruit de quantification que cela induit sera très faible. S'il n'est pas filtré par le variateur de vitesse, il le sera par la mécanique de l'axe.