

Section 9 : La variabilité des charges (Le modèle de comportement des charges)

Le modèle de comportement des coûts à court terme est fondé sur la relation : $Y = aX + b$

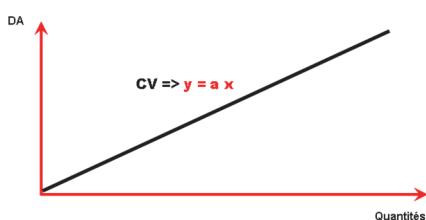
- ✓ Avec Y = coût total
- ✓ a = coût variable unitaire
- ✓ X = niveau d'activité
- ✓ b = charges de structure (ou charges fixes totales)
- ✓ aX : coût variable total

9.1 Les charges variables

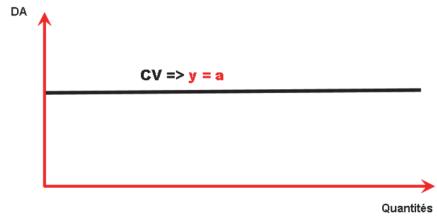
Les charges variables ou opérationnelles sont proportionnelles au niveau d'activité (achats consommés, frais de transport,...)

Exemples : matières premières; fournitures diverses; main-d'œuvre directe.

REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES VARIABLES TOTALES



REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES VARIABLES UNITAIRES



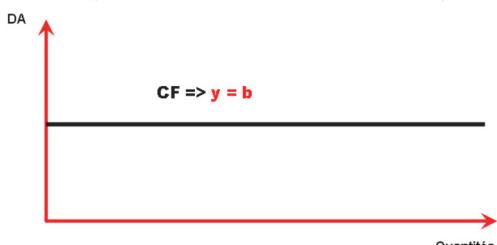
9.2 Les charges fixes

Une charge fixe est une charge indépendante du niveau d'activité.

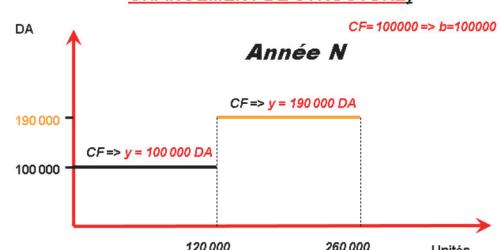
Exemples :

Loyer, amortissement, charge de personnel administratif, contrat d'entretien, etc.

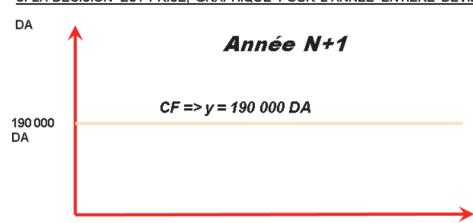
REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES FIXES TOTALES (SANS CHANGEMENT DE STRUCTURE)



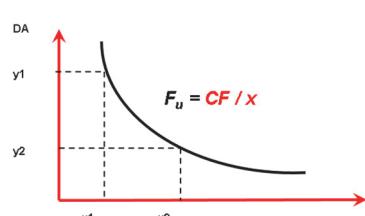
REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES FIXES TOTALES (AVEC CHANGEMENT DE STRUCTURE)



SI LA DÉCISION EST PRISE, GRAPHIQUE POUR L'ANNÉE ENTIERE DEVIENT :



REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES FIXES UNITAIRES



Remarque importante :

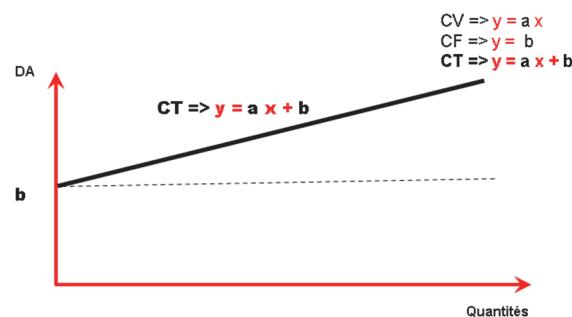
- ✓ le coût fixe total est fixe.
- ✓ le coût fixe unitaire est variable et décroît lorsque la production augmente.

9.3 Les charges mixtes (totales)

Une charge semi-variable est une charge qui comporte une partie fixe et une partie variable. Elle varie avec le niveau d'activité, mais sans proportionnalité.

Exemples : salaires des commerciaux, dépenses de téléphone, ..., etc.

REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CHARGES TOTALES



Remarque importante :

Les variations d'activité et leurs conséquences sur les coûts

Augmentation de l'activité

Conséquences sur les coûts

Augmentation du coût complet global

- ✓ Augmentation des charges variables
- ✓ Charges fixes constantes

Diminution du coût complet unitaire

- ✓ Coût variable unitaire constant
- ✓ Diminution du coût fixe unitaire

Diminution de l'activité

Conséquences sur les coûts

Diminution coût complet global

- ✓ Diminution des charges variables
- ✓ Charges fixes constantes

Augmentation du coût complet unitaire

- ✓ Coût variable unitaire constant
- ✓ Augmentation du coût fixe

