AlloSchool

Comptabilité et Mathématiques financières : 2 BAC Eco-SGC

Analyse d'exploitation (TED) - Cours

Professeur : Mr JABER Naoufal

Sommaire

I- Tableau d'exploitation différentiel TED

II- Seuil de rentabilité (SR) ou chiffre d'affaires critique

III- Point mort (Date de réalisation du seuil de rentabilité)

IV- Marge et Indice de sécurité (I_dS)

I- Tableau d'exploitation différentiel TED

Eléments	Calculs	Montants	%
Chiffre d'affaires **Coût variable** ▪ Achats revendus de marchandises ▪ Achats non stockés de matières et de fournit. ▪ Autres charges variables ▪ Produits variables			
Marges sur coût variable			
Coût fixe ▪ Charges fixes ▪ Produits fixes			
Résultat courant			

II- Seuil de rentabilité (SR) ou chiffre d'affaires critique

Il s'agit du niveau du chiffre d'affaires pour lequel le résultat est nul.

C'est donc la valeur minimale du chiffre d'affaires à partir de laquelle l'exploitation devient rentable :

$$(Résultat = 00) \text{ ou } \left(\frac{M}{CV} = Charges\ fixes\right)$$

$$Marge\ sur\ coût\ variable = Chiffre\ d'affaires - Total\ des\ charges\ variables$$

$$Résultat = Marge\ sur\ coût\ variable - Charges\ fixes$$

$$Seuil\ de\ rentabilité = \frac{CF}{Taux\ de\ MCV} \text{ ou } SR = CF \times \frac{CA}{MCV}$$

III- Point mort (Date de réalisation du seuil de rentabilité)

Il correspond à la date de réalisation du seuil de rentabilité, date à partir de laquelle l'entreprise commence à réaliser des bénéfices.

$$Point\ mort = \frac{Seuil\ de\ rentabilité \times 360}{Chiffre\ d'affaires\ de\ la\ période}$$

Ou

$Point\ mort = \frac{SR \times Nombre\ de\ mois\ du\ travail\ pendant\ l'année}{CA}$

IV- Marge et Indice de sécurité (I_dS)

Ratio : Marge de sécurité

Elle exprime l'excédent dégagé par l'entreprise au-delà de son seuil de rentabilité.

L'entreprise doit maximiser cette marge.

- Calcul : Marge de sécurité = chiffre d'affaires - seuil de rentabilité

Ratio : Indice de sécurité

Elle exprime de façon relative la sécurité de l'entreprise et il permet donc d'évaluer le risque d'exploitation de l'entreprise.

Plus l'indice est élevé, meilleure est la sécurité.

- Calcul : $\frac{CA-SR}{CA}$