

[calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com)[unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

# Bases de la comptabilité financière Formules

[calculatrices !](#)[Exemples!](#)[conversions !](#)

Signet [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

Couverture la plus large des calculatrices et croissantes - **30 000+ calculatrices !**

Calculer avec une unité différente pour chaque variable - **Dans la conversion d'unité intégrée !**

La plus large collection de mesures et d'unités - **250+ Mesures !**



N'hésitez pas à PARTAGER ce document avec vos amis  
!

[Veuillez laisser vos commentaires ici...](#)



# Liste de 22 Bases de la comptabilité financière Formules

## Bases de la comptabilité financière ↗

### 1) Analyse DuPont ↗

**fx** ROE =  $\left( \frac{NI}{R} \right) \cdot \left( \frac{R}{ATA} \right) \cdot \left( \frac{ATA}{ATE} \right)$

Ouvrir la calculatrice ↗

**ex** 100 =  $\left( \frac{200000}{10000} \right) \cdot \left( \frac{10000}{1000} \right) \cdot \left( \frac{1000}{2000} \right)$

### 2) BAIIA ↗

**fx** EBITDA = EBIT + D + A<sub>m</sub>

Ouvrir la calculatrice ↗

**ex** 420626 = 8746 + 11880 + 400000

### 3) Capitaux propres compte tenu du capital social, des bénéfices non répartis et des actions propres ↗

**fx** TSE = SC + RE - TS

Ouvrir la calculatrice ↗

**ex** 37364 = 38000 + 36 - 672



**4) Capitaux propres compte tenu du total de l'actif et du passif** ↗

**fx**  $TSE = TA - TL$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $37364 = 82374 - 45010$

**5) Charge d'épuisement par unité** ↗

**fx**  $DC = \frac{OC - RV}{n_{Depletion}}$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $291.55 = \frac{3500 - 1.4}{12}$

**6) Coût équivalent annuel** ↗

**fx**  $AEC = \frac{ASP \cdot DR}{1 - (1 + DR)^{-n}}$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $5916.981 = \frac{10000 \cdot 0.12}{1 - (1 + 0.12)^{-2}}$

**7) EBIT** ↗

**fx**  $EBIT = R - OPEX$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $8746 = 10000 - 1254$



**8) Facteur de remise** ↗

**fx** 
$$DF = \frac{1}{1 \cdot (1 + DR)^n}$$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex** 
$$0.797194 = \frac{1}{1 \cdot (1 + 0.12)^2}$$

**9) Flux de trésorerie d'exploitation** ↗

**fx** 
$$OCF = EBIT + D - T$$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex** 
$$20608 = 8746 + 11880 - 18$$

**10) Frais de déplétion** ↗

**fx** 
$$DE = DC \cdot UC$$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex** 
$$5800 = 290 \cdot 20$$

**11) Liste des prix** ↗

**fx** 
$$LP = SP + Disc$$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex** 
$$51.5 = 50 + 1.5$$



**12) Pourcentage annuel de rendement ↗**

**fx**  $APY = \left(1 + \left(\frac{r}{n_c}\right)\right)^n - \{c\} - 1$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $56.66504 = \left(1 + \left(\frac{5}{10}\right)\right)^{10} - 1$

**13) Pourcentage de réduction ↗**

**fx**  $D\% = \left(\frac{LP - SP}{SP}\right) \cdot 100$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $3 = \left(\frac{51.5 - 50}{50}\right) \cdot 100$

**14) Ratio dette/capitaux propres à long terme ↗**

**fx**  $LTDER = \frac{LTD}{SF}$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $20 = \frac{1000000}{50000}$

**15) Remise accordée Prix catalogue et Prix payé ↗**

**fx**  $Disc = LP - SP$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $1.5 = 51.5 - 50$



**16) Remise accordée Taux de remise et prix courant** ↗

**fx**  $Disc = DR \cdot LP$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $6.18 = 0.12 \cdot 51.5$

**17) Remise perdue** ↗

**fx**  $DL = \left( \frac{D\%}{100 - D\%} \right) \cdot \left( \frac{365}{F - L} \right)$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $1.1E^{-5} = \left( \frac{3}{100 - 3} \right) \cdot \left( \frac{365}{24d - 12d} \right)$

**18) Rendement effectif** ↗

**fx**  $i = 1 + \left( \frac{NR}{nPYr} \right)^{nPYr} - 1$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $298.9039 = 1 + \left( \frac{19}{3.2} \right)^{3.2} - 1$

**19) Taux de rendement interne** ↗

**fx**  $NPV = \sum \left( x, 0, n, \left( \left( \frac{CF_n}{(1 + IRR)^x} \right) \right) \right) - IIT$

**Ouvrir la calculatrice** ↗

**ex**  $5082.84 = \sum \left( x, 0, 2, \left( \left( \frac{3000}{(1 + 0.30)^x} \right) \right) \right) - 2000$



**20) Valeur actuelle nette ↗**

**fx**  $NPV = \sum \left( x, 1, t, \left( \frac{CF}{(1 + IRR)^x} \right) \right)$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $5085.116 = \sum \left( x, 1, 3\text{Year}, \left( \frac{2800}{(1 + 0.30)^x} \right) \right)$

**21) Valeur du stock ↗**

**fx**  $S = \frac{\text{EDPS}}{\text{CCE} - \text{DGR}}$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $40 = \frac{200}{25 - 20}$

**22) Valeur résiduelle ↗**

**fx**  $RV = \frac{C - SR}{LS}$

**Ouvrir la calculatrice ↗**

**ex**  $1.4E^{-6} = \frac{450 - 10}{10\text{Year}}$



# Variables utilisées

- **A<sub>m</sub>** Amortissement
- **AEC** Coût équivalent annuel
- **APY** Pourcentage annuel de rendement
- **ASP** Prix de l'actif
- **ATA** Actif total moyen
- **ATE** Fonds propres totaux moyens
- **C** Coût de l'immobilisation
- **CCE** Coût des capitaux propres
- **CF** Des flux de trésorerie
- **CF<sub>n</sub>** Flux de trésorerie à la fin de la période
- **D** Dépréciation
- **D%** Pourcentage de remise
- **DC** Frais d'épuisement par unité
- **DE** Dépense d'épuisement
- **DF** Facteur de remise
- **DGR** Taux de croissance des dividendes
- **Disc** Rabais
- **DL** Remise perdue
- **DR** Taux de remise
- **EBIT** Le bénéfice avant intérêts et impôts
- **EBITDA** BAIIA
- **EDPS** Dividende attendu par action
- **F** Date de paiement final (*journée*)
- **i** Rendement effectif



- **IIT** Investissement initial
- **IRR** Taux de rendement interne
- **L** Date de la dernière remise (*journée*)
- **LP** Liste des prix
- **LS** Durée de vie (*An*)
- **LTD** La dette à long terme
- **LTDER** Ratio dette à long terme/capitaux propres
- **n** Nombre de périodes
- **n<sub>c</sub>** Périodes composées
- **nDepletion** Nombre total d'unités épuisées
- **nPYr** Nombre de paiements par an
- **NI** Revenu net
- **NPV** Valeur actuelle nette
- **NR** Taux nominal
- **OC** Coût initial
- **OCF** Flux de trésorerie opérationnel
- **OPEX** Charges d'exploitation
- **r** Taux d'intérêt annuel déclaré
- **R** Revenu
- **RE** Des bénéfices non répartis
- **ROE** Retour sur capitaux propres
- **RV** Valeur résiduelle
- **s** Valeur du stock
- **SC** Partage le capital
- **SF** Fonds d'actionnaires
- **SP** Prix payé



- **SR** Taux de rebut
- **t** Période de temps ( $An$ )
- **T** Impôts
- **TA** Actif total
- **TL** Responsabilités totales
- **TS** Actions propres
- **TSE** Capitaux propres totaux
- **UC** Unités consommées



# Constantes, Fonctions, Mesures utilisées

- **Fonction:** **sum**, sum(i, from, to, expr)

*La notation sommation ou sigma ( $\Sigma$ ) est une méthode utilisée pour écrire une longue somme de manière concise.*

- **La mesure:** **Temps** in journée (d), An (Year)

*Temps Conversion d'unité* 



## Vérifier d'autres listes de formules

- **Budgétisation du capital**  
[Formules](#) ↗
- **Gestion de la trésorerie**  
[Formules](#) ↗
- **Gestion de la dette** [Formules](#) ↗

N'hésitez pas à PARTAGER ce document avec vos amis !

### PDF Disponible en

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

6/12/2024 | 7:07:06 AM UTC

[Veuillez laisser vos commentaires ici...](#)

