

Important Équité Formules PDF



Formules Exemples avec unités

Liste de 19 Important Équité Formules

1) Indicateur d'élan Formule ↻

Formule

$$M_i = \left(\frac{CP_s}{CPS^n} \right) \cdot 100$$

Exemple

$$80 = \left(\frac{28}{35} \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule ↻

2) Indice de capitalisation boursière Formule ↻

Formule

$$wi^M = \frac{Q_i \cdot P_i}{\sum (x, 0, N, (Q_i \cdot P_i))}$$

Exemple

$$0.0625 = \frac{350 \cdot 130}{\sum (x, 0, 15, (350 \cdot 130))}$$

Évaluer la formule ↻

3) Indice de capitalisation boursière ajusté au flottant Formule ↻

Formule

$$wi^{fM} = \frac{f_i \cdot Q_i \cdot P_i}{\sum (x, 1, N, (f_i \cdot Q_i \cdot P_i))}$$

Exemple

$$0.0667 = \frac{0.85 \cdot 350 \cdot 130}{\sum (x, 1, 15, (0.85 \cdot 350 \cdot 130))}$$

Évaluer la formule ↻

4) Indice des prix de Laspeyres Formule ↻

Formule

$$LPI = \left(\frac{\sum (x, 1, 2, (P_i^F \cdot Q_i^B))}{\sum (x, 1, 2, (P_i^B \cdot Q_i^B))} \right) \cdot 100$$

Exemple

$$400 = \left(\frac{\sum (x, 1, 2, (40 \cdot 65))}{\sum (x, 1, 2, (10 \cdot 65))} \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule ↻

5) Indice des prix Fisher Formule ↻

Formule

$$FPI = \sqrt{LPI \cdot PPI}$$

Exemple

$$402.4922 = \sqrt{405 \cdot 400}$$

Évaluer la formule ↻

6) Indice des prix Marshall-Edgeworth Formule ↻

Formule

$$MEI = \frac{LPI + PPI}{2}$$

Exemple

$$402.5 = \frac{405 + 400}{2}$$

Évaluer la formule ↻



7) Indice des prix Pásche Formule ↻

Formule

$$PPI = \left(\frac{\sum (x, 1, 3, (P_i^F \cdot Q_i^F))}{\sum (x, 1, 3, (P_i^B \cdot Q_i^F))} \right) \cdot 100$$

Exemple

$$400 = \left(\frac{\sum (x, 1, 3, (40 \cdot 100))}{\sum (x, 1, 3, (10 \cdot 100))} \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule ↻

8) Ligne d'allocation de capital Formule ↻

Formule

$$ER_p = \left((ER_{tb} \cdot W_{tb}) + (ER_s \cdot W_s) \right) \cdot 100$$

Exemple

$$8.4 = \left((0.03 \cdot 0.30) + (0.10 \cdot 0.75) \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule ↻

9) Modèle de score Z d'Altman Formule ↻

Formule

$$\zeta = 1.2 \cdot A + 1.4 \cdot RE + 3.3 \cdot C + 0.6 \cdot D + 1.0 \cdot E$$

Exemple

$$264300 = 1.2 \cdot 60000 + 1.4 \cdot 3500 + 3.3 \cdot 40000 + 0.6 \cdot 9000 + 1.0 \cdot 50000$$

Évaluer la formule ↻

10) Pondération égale Formule ↻

Formule

$$W_i^E = \frac{1}{N}$$

Exemple

$$0.0667 = \frac{1}{15}$$

Évaluer la formule ↻

11) Prix d'appel de marge Formule ↻

Formule

$$MCP = P_0 \cdot \left(\frac{1 - IMR}{1 - MMR} \right)$$

Exemple

$$43636.3636 = 120000 \cdot \left(\frac{1 - 0.80}{1 - 0.45} \right)$$

Évaluer la formule ↻

12) Ratio cours/bénéfice à terme justifié Formule ↻

Formule

$$JF_{PE} = \frac{\frac{D}{EPS}}{Re - g}$$

Exemple

$$1.8E-7 = \frac{\frac{25}{700}}{200000 - 0.20}$$

Évaluer la formule ↻

13) Ratio cours/flux de trésorerie Formule ↻

Formule

$$PCFR = \frac{C_{shp}}{O_{cf}}$$

Exemple

$$2 = \frac{8400000}{4200000}$$

Évaluer la formule ↻



14) Ratio de couverture des dividendes Formule ↻

Formule

$$DCR = \frac{NI - PD}{CD}$$

Exemple

$$12.125 = \frac{100000 - 3000}{8000}$$

Évaluer la formule ↻

15) Ratio de levier maximal Formule ↻

Formule

$$MLR = \frac{1}{IMR}$$

Exemple

$$1.25 = \frac{1}{0.80}$$

Évaluer la formule ↻

16) Ratio Ev/Ebitda Formule ↻

Formule

$$Ev \text{ to } EB_{itda} = \frac{E_v}{EBITDA}$$

Exemple

$$1.1603 = \frac{1000001}{861880}$$

Évaluer la formule ↻

17) Taux de croissance des dividendes Formule ↻

Formule

$$DGR = \left(\frac{D_2}{D_1} \right) - 1$$

Exemple

$$22.3333 = \left(\frac{10500}{450} \right) - 1$$

Évaluer la formule ↻

18) Taux de croissance durable Formule ↻

Formule

$$SGR = RR \cdot ROE$$

Exemple

$$3.6 = 0.15 \cdot 24$$

Évaluer la formule ↻

19) Valeur du compte sur marge Formule ↻

Formule

$$MAV = \frac{ML}{1 - MM}$$

Exemple

$$20000 = \frac{12000}{1 - 0.40}$$

Évaluer la formule ↻



Variables utilisées dans la liste de Équité Formules ci-dessus

- **A** Fonds de roulement
- **C** Le bénéfice avant intérêts et impôts
- **C_{shp}** Cours actuel de l'action
- **CD** Dividende commun
- **CP_s** Cours de clôture d'une action particulière
- **CP_sⁿ** Cours de clôture des actions il y a N jours
- **D** Dividende
- **D₁** Dividende de l'année en cours
- **D₂** Dividende de l'année précédente
- **D**. Valeur marchande des capitaux propres
- **DCR** Ratio de couverture des dividendes
- **DGR** Taux de croissance des dividendes
- **E** Ventes totales
- **E_v** Valeur d'entreprise
- **EBITDA** BAIIA
- **EPS** Bénéfice par action
- **ER_p** Rendement attendu du portefeuille
- **ER_s** Retour de stock attendu
- **ER_{tb}** Rendement attendu des bons du Trésor
- **Ev to EB_{itda}** Ratio valeur d'entreprise/Ebitda
- **f_i** Fraction d'actions en circulation
- **FPI** Indice des prix Fisher
- **g** Taux de croissance
- **IMR** Exigence de marge initiale
- **JF_{pE}** Ratio cours/bénéfice à terme justifié
- **LPI** Indice des prix de Laspeyres
- **M_j** Indicateur d'élan
- **MAV** Valeur du compte sur marge
- **MCP** Prix d'appel de marge
- **MEI** Indice des prix Marshall Edgeworth
- **ML** Prêt sur marge
- **MLR** Ratio de levier maximal
- **MM** Marge de maintenance

Constantes, fonctions, mesures utilisées dans la liste des Équité Formules ci-dessus

- **Les fonctions: sqrt**, sqrt(Number)
Une fonction racine carrée est une fonction qui prend un nombre non négatif comme entrée et renvoie la racine carrée du nombre d'entrée donné.
- **Les fonctions: sum**, sum(i, from, to, expr)
La notation sommation ou sigma (Σ) est une méthode utilisée pour écrire une longue somme de manière concise.



- **MMR** Exigence de marge de maintenance
- **N** Nombre de titres dans l'indice
- **NI** Revenu net
- **O_{cf}** Flux de trésorerie opérationnel
- **P₀** Prix d'achat initial
- **P_i** Prix du titre
- **PCFR** Ratio cours/flux de trésorerie
- **PD** Dividende privilégié
- **Pi^B** Prix en période de base
- **Pi^F** Prix en période finale
- **PPI** Indice des prix Paasche
- **Qi** Nombre d'actions en circulation
- **Qi^B** Quantité dans la période de base
- **Qi^F** Quantité dans la période finale
- **Re** Coût de l'équité
- **RE** Des bénéfices non répartis
- **ROE** Retour sur capitaux propres
- **RR** Taux de rétention
- **SGR** Taux de croissance durable
- **W_S** Poids du stock
- **W_{tb}** Poids des bons du Trésor
- **Wi^E** Pondération égale
- **wi^{fM}** Capitalisation boursière ajustée au flottant
- **wi^M** Capitalisation boursière
- **ζ** Valeur Zêta



Téléchargez d'autres PDF Important Financier

- Important Bancaire Formules 
- Important Équité Formules 
- Important Gestion des institutions financières Formules 
- Important Modélisation financière et évaluation Formules 
- Important Titres à revenu fixe Formules 
- Important Banque d'investissement Formules 
- Important Fusions et acquisitions Formules 
- Important Finance publique Formules 
- Important Gestion financière stratégique Formules 
- Important Impôt Formules 

Essayez nos calculatrices visuelles uniques

-  Part de pourcentage 
-  PGCD de deux nombres 
-  Fraction impropre 

Veuillez PARTAGER ce PDF avec quelqu'un qui en a besoin !

Ce PDF peut être téléchargé dans ces langues

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

7/9/2024 | 6:33:15 AM UTC

