



Formules Exemples avec unités

Liste de 18 Important Budgétisation du capital Formules

1) Coût de la dette après impôts Formule ↻

Formule

$$ATCD = (R_f + CS_p) \cdot (1 - T_r)$$

Exemple

$$0.0315 = (0.015 + 0.03) \cdot (1 - 0.30)$$

Évaluer la formule ↻

2) Coût de possession des stocks Formule ↻

Formule

$$ICC = \left(\frac{TCC}{TIV} \right) \cdot 100$$

Exemple

$$153.8462 = \left(\frac{300000}{195000} \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule ↻

3) Coût des bénéfices non répartis Formule ↻

Formule

$$C_{RE} = \left(\frac{D}{P_c} \right) + g$$

Exemple

$$0.7 = \left(\frac{25}{50} \right) + 0.20$$

Évaluer la formule ↻

4) Coût global du capital Formule ↻

Formule

$$OCC = \frac{E}{E + MV} \cdot RR + \frac{MV}{E + MV} \cdot R_d \cdot (1 - T_r)$$

Exemple

$$53.7288 = \frac{500}{500 + 2100} \cdot 0.09 + \frac{2100}{500 + 2100} \cdot 95 \cdot (1 - 0.30)$$

Évaluer la formule ↻

5) Flux de trésorerie équivalent à une certitude Formule ↻

Formule

$$CECF = \frac{C}{1 + R_p}$$

Exemple

$$487.8049 = \frac{20000}{1 + 40}$$

Évaluer la formule ↻

6) Inventaire de début Formule ↻

Formule

$$BI = COGS - P + EI$$

Exemple

$$33000 = 40000 - 25000 + 18000$$

Évaluer la formule ↻



7) Le coût de la dette Formule

Formule

$$R_d = \text{Int.E} \cdot (1 - T_r)$$

Exemple

$$94.5 = 135 \cdot (1 - 0.30)$$

Évaluer la formule 

8) Méthode du double solde dégressif Formule

Formule

$$DE = \left(\left(\frac{PC - SV}{ULA} \right) \cdot 2 \right) \cdot BBV$$

Exemple

$$462222.2222 = \left(\left(\frac{340000 - 180000}{9} \right) \cdot 2 \right) \cdot 13$$

Évaluer la formule 

9) Modèle d'évaluation des actifs financiers Formule

Formule

$$ER_i = R_f + \beta_i \cdot (ER_m - R_f)$$

Exemple

$$159.715 = 0.015 + 20 \cdot (8 - 0.015)$$

Évaluer la formule 

10) Période de récupération Formule

Formule

$$PBP = \frac{\text{Initial Invt}}{C_f}$$

Exemple

$$1.3333 = \frac{2000}{1500}$$

Évaluer la formule 

11) Période de récupération actualisée Formule

Formule

$$DPP = \frac{\ln \left(\frac{1}{1 - \left(\frac{\text{Initial Invt} \cdot DR}{PCF} \right)} \right)}{\ln(1 + DR)}$$

Exemple

$$0.0593 = \frac{\ln \left(\frac{1}{1 - \left(\frac{2000 \cdot 12}{170000} \right)} \right)}{\ln(1 + 12)}$$

Évaluer la formule 

12) Remise commerciale Formule

Formule

$$TD = \mu < i (LP, TDR)$$

Exemple

$$150 = \mu < i (1000, 0.15)$$

Évaluer la formule 

13) Taux de rendement comptable Formule

Formule

$$ARR = \left(\frac{AP}{\text{Initial Invt}} \right) \cdot 100$$

Exemple

$$35 = \left(\frac{700}{2000} \right) \cdot 100$$

Évaluer la formule 



14) Taux de rendement interne modifié Formule ↻

Formule

$$\text{MIRR} = 3 \cdot \left(\left(\frac{\text{PV}}{\text{PV}_0} \right)^{\frac{1}{n}} \cdot (1 + I) - 1 \right)$$

Exemple

$$3.3715 = 3 \cdot \left(\left(\frac{15}{975} \right)^{\frac{1}{3.5}} \cdot (1 + 6) - 1 \right)$$

Évaluer la formule ↻

15) Valeur actuelle nette (VAN) pour les flux de trésorerie uniformes Formule ↻

Formule

$$\text{NPV} = C \cdot \left(\frac{1 - (1 + \text{RoR})^{-n}}{\text{RoR}} \right) - \text{Initial Inv}$$

Exemple

$$1981.4815 = 20000 \cdot \left(\frac{1 - (1 + 5)^{-3}}{5} \right) - 2000$$

Évaluer la formule ↻

16) Valeur monétaire attendue Formule ↻

Formule

$$\text{EMV} = \mu < i (Po, Imp)$$

Exemple

$$78000 = \mu < i (0.6, 130000)$$

Évaluer la formule ↻

17) Valeur terminale à l'aide de la méthode de sortie multiple Formule ↻

Formule

$$\text{TV} = \text{EBITDA}_{n+1} \cdot \text{EM}$$

Exemple

$$10150 = 1015 \cdot 10$$

Évaluer la formule ↻

18) Valeur terminale utilisant la méthode de perpétuité Formule ↻

Formule

$$\text{TV} = \frac{\text{FCF}}{\text{DR} - g}$$

Exemple

$$10169.4915 = \frac{120000}{12 - 0.20}$$

Évaluer la formule ↻



Variables utilisées dans la liste de Budgétisation du capital Formules ci-dessus

- **AP** Bénéfice annuel moyen
- **ARR** Taux de rendement comptable
- **ATCD** Coût de la dette après impôts
- **BBV** Début PP
- **BI** Inventaire de début
- **C** Flux de trésorerie attendu
- **C_f** Flux de trésorerie par période
- **C_{RE}** Coût des bénéfices non répartis
- **CECF** Flux de trésorerie équivalent à une certitude
- **COGS** Coût des marchandises vendues
- **CS_p** Spread de crédit
- **D** Dividende
- **DE** La charge d'amortissement
- **DPP** Période de récupération réduite
- **DR** Taux de remise
- **E** Valeur marchande des capitaux propres de l'entreprise
- **EBITDA_{n+1}** EBITDA de la dernière période
- **EI** Fin de l'inventaire
- **EM** Quitter plusieurs
- **EMV** Valeur monétaire attendue
- **ER_i** Retour sur investissement attendu
- **ER_m** Rendement attendu du portefeuille de marché
- **FCF** Libre circulation des capitaux
- **g** Taux de croissance
- **I** Intérêt
- **ICC** Coût de possession des stocks
- **Imp** Impact
- **Initial Inv** Investissement initial
- **Int.E** Frais d'intérêts
- **LP** Liste des prix
- **MIRR** Taux de rendement interne modifié
- **MV** Valeur marchande de la dette de l'entreprise

Constantes, fonctions, mesures utilisées dans la liste des Budgétisation du capital Formules ci-dessus

- **Les fonctions:** **ln**, **ln(Number)**
Le logarithme népérien, également appelé logarithme en base e, est la fonction inverse de la fonction exponentielle naturelle.
- **Les fonctions:** **multi**, **multi(a1, ..., an)**
La multiplication est le processus de calcul du produit de deux nombres ou plus.



- **n** Nombre de périodes
- **NPV** Valeur actuelle nette (VAN)
- **OCC** Coût global du capital
- **P** Achats
- **P_c** Cours actuel de l'action
- **PBP** Période de récupération
- **PC** Coût d'achat
- **PCF** Flux de trésorerie périodique
- **Po** Probabilité
- **PV** Valeur actuelle
- **PV_O** Décaissement
- **R_d** Le coût de la dette
- **R_f** Taux sans risque
- **R_p** Prime de risque
- **RoR** Taux de retour
- **RR** Taux de rendement requis
- **SV** Valeur de récupération
- **t** Nombre d'années
- **T_r** Taux d'imposition
- **TCC** Coût de possession total
- **TD** Remise commerciale
- **TDR** Taux d'escompte commercial
- **TIV** Valeur totale de l'inventaire
- **TV** Valeur terminale
- **ULA** Hypothèse de vie utile
- **β_i** Bêta sur l'investissement



Téléchargez d'autres PDF Important Comptabilité financière

- Important Budgétisation du capital Formules 
- Important Gestion de la dette Formules 
- Important Gestion de la trésorerie Formules 

Essayez nos calculatrices visuelles uniques

-  Pourcentage du nombre 
-  Calculateur PPCM 
-  Fraction simple 

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 | 6:36:11 AM UTC

