



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

La finance internationale Formules

calculatrices !

Exemples!

conversions !

Signet calculatoratoz.com, 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 16 La finance internationale Formules

La finance internationale

1) Effet Fischer international utilisant les taux spot

$$fx \quad \Delta E = \left(\frac{e_o}{e_t} \right) - 1$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 0.5 = \left(\frac{150}{100} \right) - 1$$

2) Effet Fisher international utilisant les taux d'intérêt

$$fx \quad \Delta E = \left(\frac{r_d - r_f}{1 + r_f} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 0.583333 = \left(\frac{0.90 - 0.20}{1 + 0.20} \right)$$

3) Gain FRA (position longue)

$$fx \quad FRA_p = NP \cdot \left(\frac{(r_{exp} - r_{forward}) \cdot \left(\frac{n_{ur}}{360} \right)}{1 + \left(r_{exp} \cdot \left(\frac{n_{ur}}{360} \right) \right)} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 1793.722 = 50000 \cdot \left(\frac{(52 - 50) \cdot \left(\frac{96}{360} \right)}{1 + \left(52 \cdot \left(\frac{96}{360} \right) \right)} \right)$$



4) indice de force relative 

$$\text{fx } \text{RSI} = 100 - \left(\frac{100}{1 + \left(\frac{\text{AG}}{\text{AL}} \right)} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 75 = 100 - \left(\frac{100}{1 + \left(\frac{60}{20} \right)} \right)$$

5) Nombre optimal de contrats 

$$\text{fx } \text{OC} = \frac{\Delta_{\text{optimal}} \cdot \text{NPH}}{\text{FCS}}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{ex } 3.06 = \frac{0.17 \cdot 4500}{250}$$

6) Option Prime 

fx

Ouvrir la calculatrice 

$$\text{OPR} = \left(\left(\frac{\text{SOW}}{\text{NSOW}} \right) + \left(\text{PP} \cdot \frac{100}{\text{PS}} - 100 \right) \right)$$

$$\text{ex } 846.5909 = \left(\left(\frac{500}{55} \right) + \left(1500 \cdot \frac{100}{160} - 100 \right) \right)$$



7) Parité des taux d'intérêt couverts 

$$fx \quad F = (e_o) \cdot \left(\frac{1 + r_f}{1 + r_d} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 94.73684 = (150) \cdot \left(\frac{1 + 0.20}{1 + 0.90} \right)$$

8) Parité des taux d'intérêt non couverte 

$$fx \quad ES_{t+1} = e_o \cdot \left(\frac{1 + r_d}{1 + r_f} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 237.5 = 150 \cdot \left(\frac{1 + 0.90}{1 + 0.20} \right)$$

9) Parité put-call 

$$fx \quad c_t = S_t + p_t - \left(\frac{X_s}{\left(1 + \left(\frac{R_f}{100} \right) \right)^{\frac{nm}{12}}} \right)$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 7.292972 = 53 + 4 - \left(\frac{50.1}{\left(1 + \left(\frac{3.2}{100} \right) \right)^{\frac{3}{12}}} \right)$$




10) Prime à terme annualisée 

$$fx \quad p = \left(\left(\frac{F_R - S}{S} \right) \cdot \left(\frac{360}{n} \right) \right) \cdot 100$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 12.12121 = \left(\left(\frac{102 - 99}{99} \right) \cdot \left(\frac{360}{90} \right) \right) \cdot 100$$

11) Ratio de couverture 

$$fx \quad \Delta = \frac{HV}{TPV}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 0.65 = \frac{6500}{10000}$$

12) Ratio de couverture optimal 

$$fx \quad \Delta_{\text{optimal}} = \left(\frac{\sigma_s}{\sigma_f} \right) \cdot \rho_{s/f}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 0.166667 = \left(\frac{0.05}{0.09} \right) \cdot 0.3$$

13) Solde du compte courant 

$$fx \quad CAB = X - I + NY + NCT$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \quad 220000 = 500000 - 400000 + 20000 + 100000$$



14) Solde du compte de capital 

$$fx \text{ BOP}_{\text{capital}} = \text{NNP}_{S/D} + \text{NFA} + \text{NCT}_r$$

Ouvrir la calculatrice 


$$ex \ 121000 = 45000 + 40000 + 36000$$

15) Solde du compte financier 

$$fx \ \text{BOF} = \text{NDI} + \text{NPI} + \text{A} + \text{E}$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \ 140000 = 60000 + 35000 + 30000 + 15000$$

16) Spread acheteur-vendeur 

$$fx \ \text{BA}_{\text{spread}} = \left(\frac{P_{\text{ask}} - P_{\text{bid}}}{P_{\text{ask}}} \right) \cdot 100$$

Ouvrir la calculatrice 

$$ex \ 35.71429 = \left(\frac{70 - 45}{70} \right) \cdot 100$$



Variables utilisées

- **A** Financement d'actifs
- **AG** Gain moyen pendant la période de hausse
- **AL** Perte moyenne pendant la période de baisse
- **BA_{spread}** Spread acheteur-vendeur
- **BOF** Solde du compte financier
- **BOP_{capital}** Solde du compte de capital
- **C_t** Prix de l'option d'achat
- **CAB** Solde du compte courant
- **E** Erreurs et omissions
- **e_o** Taux de change au comptant actuel
- **e_t** Taux au comptant à l'avenir
- **ES_{t+1}** Taux au comptant futur attendu
- **F** Taux de change à terme
- **F_R** Taux à terme
- **FCS** Taille du contrat à terme
- **FRA_p** Gain FRA
- **HV** Valeur de couverture
- **I** Importations
- **n** Nombre de jours
- **n_m** Nombre de mois
- **n_{ur}** Nombre de jours dans le taux sous-jacent
- **NCT** Transferts courants nets



- **NCT_r** Transferts nets de capitaux
- **NDI** Investissement direct net
- **NFA** Actifs non financiers
- **NNP_{S/D}** Excédents ou déficits nets non produits
- **NP** Principal notionnel
- **NPH** Nombre de positions couvertes
- **NPI** Investissement net de portefeuille
- **NSOW** Nombre de titres par bon de souscription d'option
- **NY** Revenu net à l'étranger
- **OC** Nombre optimal de contrats
- **OPR** Option Prime
- **p** Prime à terme annualisée
- **P_{ask}** Demander le prix
- **P_{bid}** Prix de l'offre
- **p_t** Prix de l'option de vente
- **PP** Prix d'achat
- **PS** Sécurité des prix
- **r_d** Taux d'intérêt national
- **r_{exp}** Taux sous-jacent à l'expiration
- **r_f** Taux d'intérêt étranger
- **R_f** Taux de rendement sans risque
- **r_{forward}** Taux du contrat à terme
- **RSI** indice de force relative
- **S** Tarif au comptant
- **S_t** Prix au comptant de l'actif sous-jacent



- **SOW** Bon de souscription d'options sur actions
- **TPV** Valeur totale de la position
- **X** Exportations
- **X_s** Prix d'exercice
- **Δ** Ratio de couverture
- **Δ_{optimal}** Ratio de couverture optimal
- **ΔE** Changement du taux de change
- **ρ_{s/f}** Corrélacion des changements dans les prix au comptant et à terme
- **σ_f** Écart type des variations des prix à terme
- **σ_s** Écart type des modifications du prix au comptant



Constantes, Fonctions, Mesures utilisées



Vérifier d'autres listes de formules

- [Bancaire Formules](#) 
- [Gestion des institutions financières Formules](#) 
- [La finance internationale Formules](#) 
- [Finance publique Formules](#) 
- [Impôt Formules](#) 

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

PDF Disponible en

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

5/14/2024 | 8:36:02 AM UTC

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

