

Guide : Analyse graphique

Cette formation va vous permettre d'avoir des bonnes bases pour analyser les graphiques.

SOMMAIRE

Site pour analyser les graphiques :.....	2
Quelle unité de temps utiliser pour analyser ?	3
Support et résistance.....	4
Les canaux.....	7
Les lignes de tendances	8
Le double top.....	9
Double bottom:	10
L'ETE:.....	11
L'ETE INVERSEE:	12
Les moyennes mobiles :.....	13
Les bandes de bollinger:	15
Le RSI (Relative Strenght Index):	16
Appliquer un Money management	18

Site pour analyser les graphiques :

Je vous recommande le site tradingview, le plus utilisé par les traders ! Pas besoin de logiciel en dur, tout se fait via le navigateur !

<https://fr.tradingview.com>.

Il faudra créer un compte (gratuitement) pour profiter des fonctionnalités essentielles :

- sauvegarder la configuration de vos graphiques en 1 clic
- Se connecter sur n'importe quelle pc, ou sur l'application mobile pour récupérer ses configurations graphiques.
- Discuter avec des traders dans le tchat et consulter les idées trading de la communauté.

Tuto : Lancer un graphique, sauvegarder, ajouter des indicateurs et tracer des lignes.

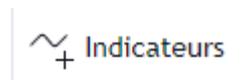
1. Après avoir créé son compte on clique sur graphique



2. On sélectionne la paire de devise qui nous intéresse et la période de chaque chandelier (ici 4h)



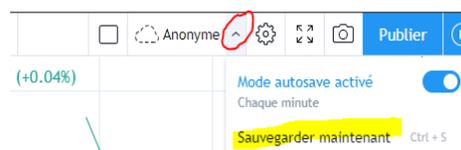
3. On ajoute les indicateurs



4. On trace les lignes de support/résistance



5. On sauvegarde le graphique



Il y a bien sûr énormément d'option et de possibilité, je vous laisse découvrir tout le reste par vous-même.

Quelle unité de temps utiliser pour analyser ?

Analyser une paire sur plusieurs unités de temps revient à étudier une même paire sur des graphiques avec des horizons de temps différents. L'avantage d'étudier une période longue puis une période plus courte voire réside dans le fait de mieux appréhender les évolutions de la paire et de plus facilement trouver des points d'entrée. Généralement, on opérera avec 3 unités de temps différentes choisies en fonction de la stratégie de chacun. Un investisseur de long terme utilisera les données hebdomadaires, journalières et 4 heures. Un trader de court terme utilisera le 4 heures, l'horaire et le 15 minutes. Le but dans l'étude de l'unité de temps la plus longue est de déceler le mouvement de fond, la tendance directrice. Les unités de temps plus courtes permettent d'affiner les points d'entrée.

Grâce à l'utilisation de l'analyse sur plusieurs unités de temps, un investisseur prend conscience de plus d'informations sur la tendance et la marche à suivre dans le but de réaliser un gain. Sa probabilité de réussite augmentera.

Dans vos graphiques, je vous recommande d'utiliser le H4 pour détecter la tendance de fond, tracer les résistances/ supports et canaux.

On utilisera le M5 et ou M1 pour entrer en position (être le plus précis possible).

Support et résistance

Sur un graphique représentant l'évolution d'un titre ou d'un indice, la droite de support (le sol) est tracée en reliant le maximum de points bas du marché.

Il faut noter qu'un support horizontal est en général plus fiable qu'un support pendu (qui n'est pas tout à fait horizontal).

2 Stratégies :

1. On peut donc se positionner à l'achat sur le support en espérant un rebond des cours.
2. Par contre, dès que le cours du marché casse un support à la baisse, il y a un signal de vente.



Par opposition au support, la résistance (le plafond) correspond à un niveau où le cours est stoppé par les vendeurs qui repoussent la hausse des cours.

C'est à dire que la résistance est tracée en reliant le maximum de points haut du marché.

2 Stratégies :

1. On peut donc se positionner à la vente sur la résistance en espérant un rebond inverse des cours.
2. Par contre, dès que le cours casse une résistance à la hausse, il y a un signal d'achat :



Contexte pour mettre en place la première stratégie (achat au support et vente à la résistance) : On va privilégier les zones de « ranges ».

Lorsque le marché est dit en "range", c'est qu'il évolue à plat et que son cours oscille entre une ligne de support et une ligne de résistance.

Pour la 2ème stratégie, on va privilégier de se placer après confirmation de bougie ou idéalement après le pull back :

1) A la cassure

En théorie, une cassure d'un support/résistance est validée lorsque le cours clôture en dessous/au-dessus du niveau. Il faut toutefois que la cassure soit franche et se fasse sur un grand chandelier plein (ou avec un grand corps) qui marque une augmentation des volumes (de part le déclenchement de nombreux stops d'achat/vente). Voici un exemple de cassure franche de support :



A quel moment se fait la prise de position ?

- A la clôture du chandelier : cela permet d'éviter un maximum de fausses cassures. Il arrive que le cours teste un support/résistance sur une grande mèche puis finalement clôture au dessus/en dessous du niveau. C'est notamment le cas lors de périodes de forte volatilité (annonces économiques)

2) Attendre le pull back :

: C'est un événement technique correspondant à un retour sur la ligne de support/résistance qui vient d'être cassé. Il arrive fréquemment que le pullback se poursuive au-delà du niveau récemment cassé. Par la suite, le cours va reprendre son mouvement initial et se diriger vers le support/résistance suivant :



A quel moment se fait la prise de position ?

Dans ce cas, la prise de position se fait uniquement lorsque le cours commence à repartir dans le sens de la cassure. Là encore il faut attendre la clôture du chandelier de retournement avant de prendre position. Le simple fait que le cours effectue un pullback ne signifie pas forcément que le cours va reprendre son mouvement initial. Le mouvement de correction peut en effet se prolonger beaucoup plus haut/bas.

Comment éviter les faux signaux sur cassure de support et résistance :

- **Prendre en compte les mèches** : Lorsque vous tracez un support ou une résistance, reliez les différents points hauts/bas en prenant en compte les mèches hautes/basses sur les chandeliers japonais. C'est la meilleure méthode pour limiter les faux signaux.

- **Attendre deux chandeliers consécutifs** : Une fois le niveau cassé, vous pouvez attendre qu'un deuxième chandelier consécutif clôture au-dessus/en dessous le niveau. Cela est un bon moyen pour limiter les faux signaux mais a un impact négatif sur la performance de votre trade (le prix d'entrée se faisant bien souvent à un prix supérieur/inférieur que sur un trade classique).

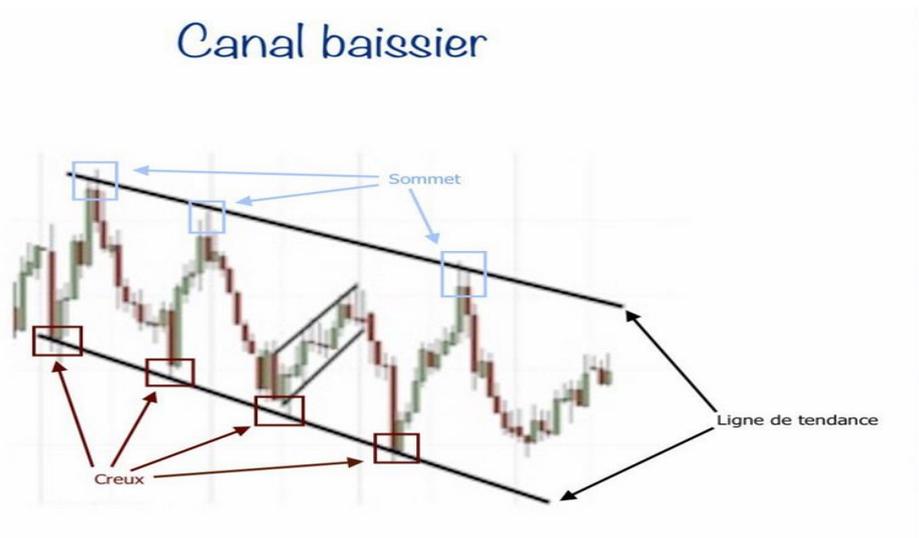
-Prendre position sur des cassures franches :

Plus le chandelier de cassure clôture loin du niveau de support/résistance, plus le signal est fort. En revanche, votre prix d'entrée ne va pas être bon et le placement du stop sera compliqué. Il vaut mieux attendre un pullback dans ces cas-là sauf si vous constatez que le potentiel haussier/baissier est très important.

Les canaux

Explication :

Un canal haussier ou baissier se trace avec deux obliques ascendantes sur un marché haussier, et deux droites descendantes sur un marché baissier. Un canal englobe l'évolution des cours. Tout comme les lignes de tendance, les canaux se tracent sur différentes périodes (court, moyen, long terme).



Caractéristiques :

Pour tracer un canal haussier ou baissier il faut trouver un maximum de points hauts (sommets) et bas (creux), au minimum on comptera deux points de contact sur chaque ligne de tendance.

Interprétation :

Les canaux de tendance nous permettent de détecter les éventuels rebonds et retournements du marché.

Dans le cas qu'un canal haussier dans une tendance haussière est cassé, cela veut dire qu'il y'a une forte probabilité de retournement à la baisse, il est donc intéressant dans ce cas de se placer à la vente. A l'inverse, quand un canal dans une tendance baissière est cassé, il pourrait être intéressant de se placer à l'achat. On peut aussi appliquer la méthode d'achat du support et vente de la résistance !

Conclusion :

Plus le cours du marché rebondi sur les lignes de tendance du canal, plus lors de la sortie du canal le signal d'achat ou de vente sera fort.

De plus, il faut noter qu'il y a plusieurs canaux dans un canal.

Les lignes de tendances

Définition :

Il existe 3 types de tendance :

- tendance long terme (6mois à 1an)
- tendance moyen terme (3semaines à 3mois)
- tendance court terme (inférieur à 3semaines)

Les tendances sont matérialisées par des lignes de tendance ascendantes et descendantes. Pour tracer ces lignes de tendances il faudra au minimum 2 points de contacts sur celles-ci.

Caractéristiques :

Une ligne de tendance ascendante se trace sur une tendance haussière en reprenant tous les creux successifs.

A l'inverse, une ligne de tendance descendante se trace sur une tendance baissière en reprenant tous les sommets successifs.

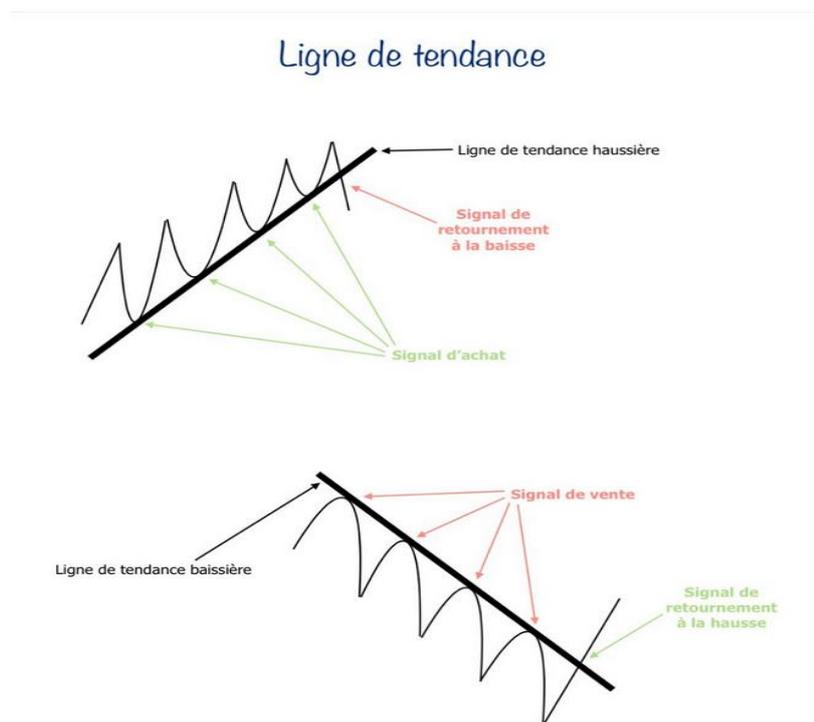
Interprétation :

Les lignes de tendance nous permettent de détecter les éventuels rebonds du marché.

Dans le cas qu'une ligne de tendance haussière est cassée, cela veut dire qu'il y'a une forte probabilité de retournement à la baisse. Il est donc intéressant dans ce cas de se placer à la vente. A l'inverse, quand une ligne de tendance baissière est cassée, il pourrait être intéressant de se placer à l'achat.

Conclusion :

La rupture d'une ligne de tendance haussière ou baissière peut être un signal d'achat ou de vente.

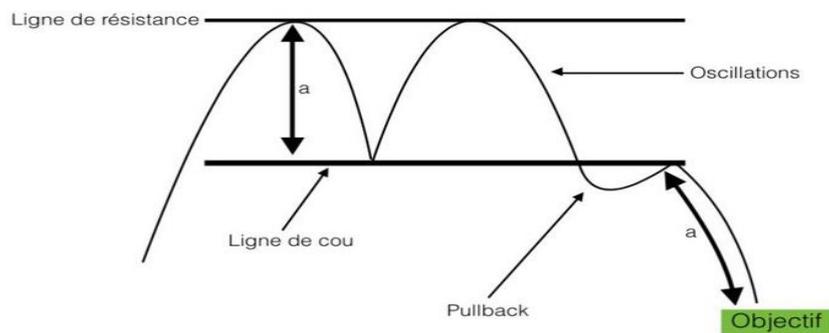


Le double top

Définition :

Un double top est une figure qui annonce un retournement de tendance à la baisse. En général le double top se forme à la fin d'une tendance haussière par deux droites horizontales. Cette figure prend la forme d'un « M ».

Double top



Type : Figure de retournement

Fiabilité : 7/10

Caractéristiques :

Le double top se forme de deux sommets successifs étant identiques. Ces sommets rebondissent l'un après l'autre sur une droite de support (ligne de cou).

À noter que dans la plupart des cas cette figure fera un pullback avant de poursuivre sa baisse.

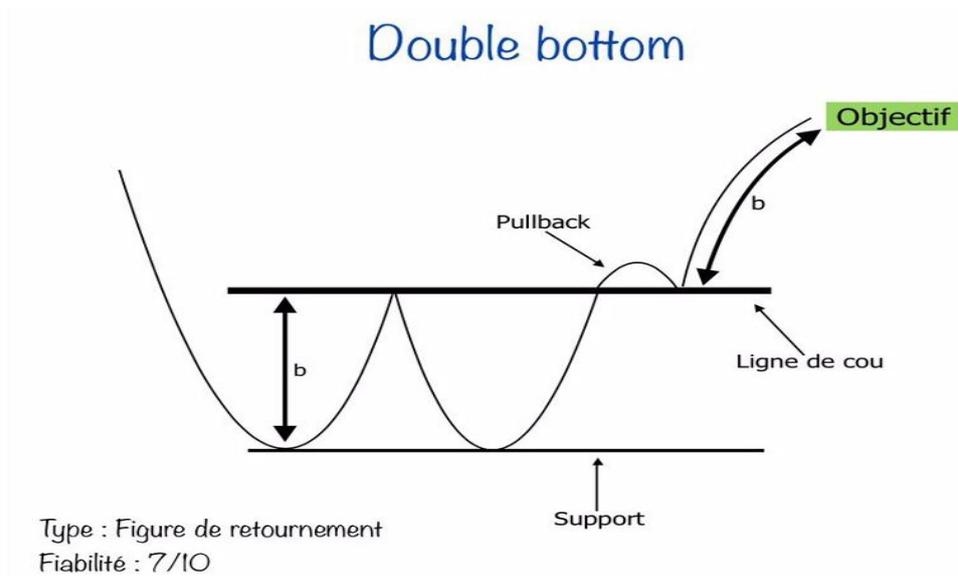
Conclusion :

La hauteur entre la résistance et la ligne de cou représente l'objectif à atteindre. Quand la ligne de cou est cassée il y a un signal de vente.

Double bottom:

Définition :

A l'inverse d'un double top, le double bottom est une figure qui annonce un retournement de tendance à la hausse. Généralement le double top se forme à la fin d'une tendance baissière, par deux droites horizontales. Cette figure prend la forme d'un « W ».



Caractéristiques :

Cette configuration est formé de deux creux successifs. Les oscillations à l'intérieur des deux droites sont identiques.

À la validation de cette figure il est fréquent que le cours effectue un pullback sur la ligne de cou avant d'atteindre l'objectif de la figure.

Interprétation :

La hauteur entre le support et la ligne de cou représente l'objectif à atteindre.

Pour trader sur un double bottom vous pouvez attendre la cassure de la ligne de cou pour passer à l'achat. Votre stop-loss devra être placé juste en dessous de la ligne de cou.

Conclusion :

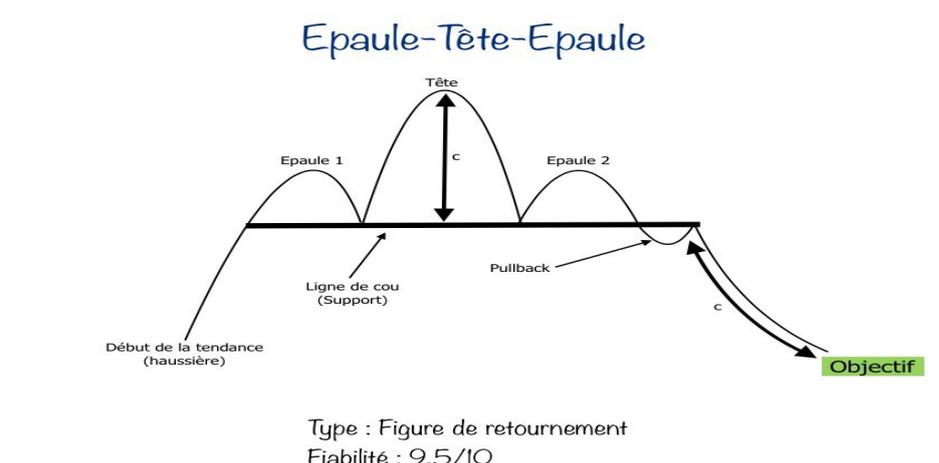
Tout comme le double top, pour déterminer l'objectif à atteindre on reportera la hauteur des oscillations sur la ligne de cou.

L'ETE:

Définition :

La figure en Epaule-Tête-Epaule (ETE) se compose de 3 sommets successifs :

- Deux petits sommets appelés « épaule » ;
- Un sommet plus haut au milieu appelé « tête »



Caractéristiques :

L'ETE se forme sur une ligne de support, appelée "ligne de cou".

Cette ligne de cou n'est pas obligatoirement horizontale, son inclinaison peut aller jusqu'à 20%.

Quand la ligne de cou est cassée, la probabilité de baisse est de 95%.

Interprétation :

Cette figure est le plus souvent placée en fin de tendance haussière et annonce un retournement de tendance à la baisse. Une ETE peut toutefois apparaître sur une tendance baissière, celle-ci deviendra alors une figure de continuité.

Conclusion :

Dans 45% des cas un pullback intervient sur la ligne de cou.

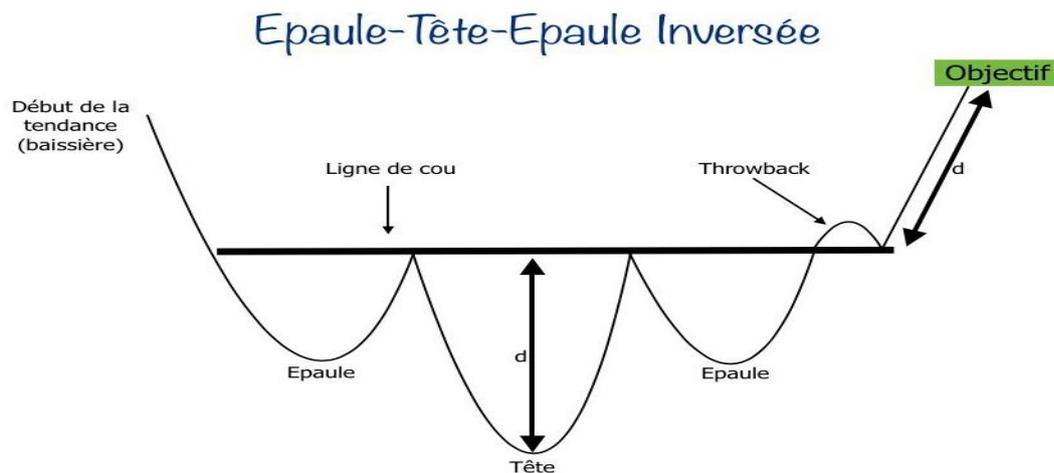
Pour déterminer l'objectif de cette figure on prendra la hauteur entre la tête et la ligne de cou. Vous pouvez également définir un premier objectif en reportant la hauteur d'une épaule sur la ligne de cou.

L'ETE INVERSEE:

Définition :

La figure en Épaule-Tête-Épaule-Inversée (ETEI) est exactement l'inverse de l'Épaule-Tête-Épaule classique, cette figure est donc une figure de retournement à la hausse. Une ETEI est composée de trois creux successifs :

- Deux petits creux appelés « épaule » ;
- Un creux plus bas au milieu appelé « tête ».



Type : Figure de retournement
Fiabilité : 9,5/10

Caractéristiques :

Comme l'ETE, une ETEI se forme sur une ligne de cou, et l'inclinaison de cette ligne peut aller jusqu'à 20%.

Lorsque cette ligne est cassée la probabilité de retournement à la hausse est de 95%.

Interprétation :

Cette configuration est le plus souvent détectée en fin de tendance baissière et annonce un retournement de la tendance. Une ETEI peut aussi apparaître sur une tendance haussière, celle-ci deviendra alors une figure de continuité de tendance.

Conclusion :

Dans 52% des cas un throwback intervient sur la ligne de cou.

Pour déterminer l'objectif de cette figure on prendra la hauteur entre la tête et la ligne de cou. Vous pouvez également définir un premier objectif en reportant la hauteur d'une épaule.

Les moyennes mobiles :

Définition :

Les moyennes mobiles sont les indicateurs d'analyses techniques les plus efficaces. Une moyenne mobile représente l'évolution des cours de X période divisé par ce même nombre de période. En général les moyennes mobiles sont utilisées sur les périodes suivantes : 50, 100 et 200jours.

Caractéristiques :

Selon votre stratégie et du dynamisme du marché attendu on peut utiliser différents types de moyennes mobiles :

- la moyenne mobile simple
- la moyenne mobile exponentielle
- la moyenne mobile pondéré



Interprétation :

Pour le trading de tendance, l'intersection entre une moyenne mobile de courte période et une moyenne mobile de longue durée peut représenter un signal d'achat ou de vente.

Une fois que le marché est dans sa tendance (haussière ou baissière) les éventuels rebonds du marché pourront également engendrer des possibilités de positions acheteuses ou vendeuses.

Dans un marché en range le plus prudent est de ne pas trader, il est conseillé d'attendre une cassure de cette zone de range pour rentrer en position.

Lorsque la moyenne mobile 50 (rouge) croise la moyenne mobile 200 (bleu) à la hausse cela traduit une tendance haussière.



À l'inverse lorsque la moyenne mobile 50 (rouge) croise la moyenne mobile 200 (bleu) à la baisse cela traduit une tendance baissière.



Conclusion :

Les moyennes mobiles nous permettent d'identifier la tendance du marché et nous fournissent des signaux d'achats et de ventes. Bien que cet indicateur se révèle efficace, il est déconseillé de l'utiliser seul !

Les bandes de bollinger:

Définition :

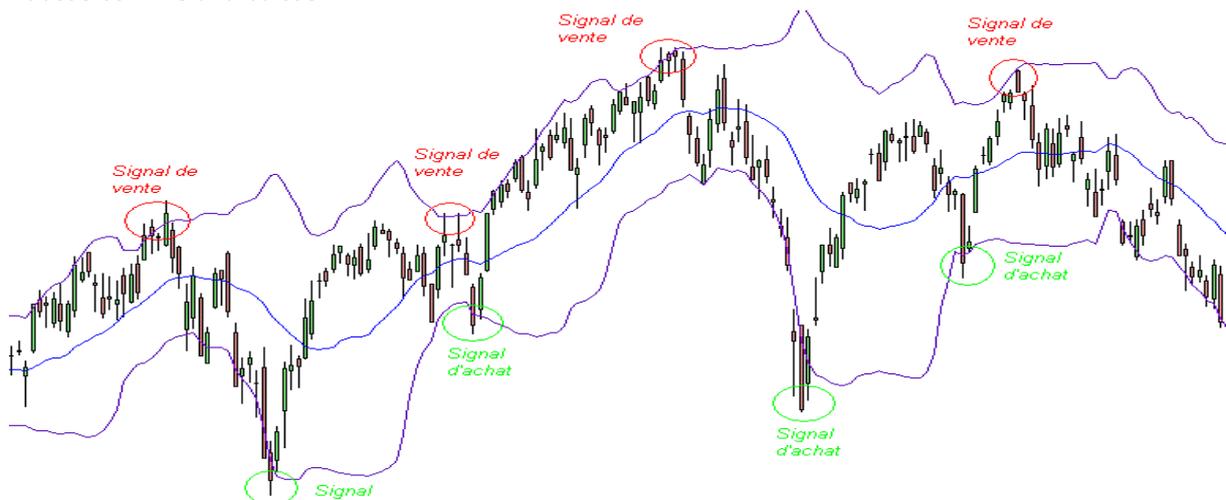
Cet indicateur représente le niveau de volatilité d'un marché. Les bandes de Bollinger sont représentées par :

- une bande supérieure
- une moyenne mobile (20)
- une bande inférieure

Caractéristiques / Interprétation :

- Dans le cas où le marché est sur une forte tendance (haussière ou baissière), on peut alors voir les bandes de Bollinger très écartées.
- Dans le cas inverse, si les bandes sont resserrées, on peut en conclure une absence de tendance.

Il faut alors bien surveiller le passage entre des bandes resserrées à des bandes écartées car cela montre un fort signal de retournement de tendance éventuelle. Ces derniers peuvent alors partir à la hausse comme à la baisse.



Conclusion :

Lorsque les bandes de Bollinger sont très resserrées cela traduit une forte probabilité de retournement de tendance.

Le RSI (Relative Strength Index):

Définition :

Le RSI est un oscillateur qui nous permet de détecter des divergences et identifier des zones de rebonds. Cet indicateur mesure la relation des mouvements haussiers et baissiers dans un intervalle de 0 à 100.

Caractéristiques :

Dans le cas où l'indicateur est au niveau des 70 on peut présumer qu'il est suracheté, les prix auront alors bien plus augmenté que les prévisions du marché.

A l'inverse, quand l'indicateur est au niveau des 30 cela veut dire que les prix ont fortement baissé, l'indicateur nous traduit une zone de survente.

Interprétation :

Le RSI peut nous indiquer un signal de breakout :

- Lorsqu'une ligne de tendance baissière (borne 30) du RSI est cassée il y a un signal d'achat.

(Breakout haussier)

- Quand une ligne de tendance haussière (borne 70) du RSI est cassée il y a un signal de vente.

(Breakout baissier).



Conclusion :

Pour déterminer la tendance du marché on considère que la tendance est haussière quand le RSI est supérieur à 50 et baissière si le RSI est inférieur à 50.

Utiliser plusieurs indicatrices techniques va être primordiale pour prendre des décisions en plus des lignes de tendances, support et résistance :

Conclusion FINAL :

Pour faire de l'analyse technique il faudra toujours tracer les supports et resistance clé, connaître la tendance de fond, on va utiliser plusieurs indicateurs qui vont nous permettre de confirmer notre signal suivant notre stratégie.

Exemple : application Bande de Bollinger + rsi.



Appliquer un Money management

Définition :

Le money management est un terme anglais qui veut dire tout simplement gestion de l'argent. C'est un terme employé dans le monde de la finance et surtout dans l'investissement en ligne pour désigner la gestion des risques liés à l'investissement. Le money management est votre capacité de gérer vos gains et votre investissement de façon à ne pas prendre des risques en dehors de votre stratégie de trading.

Nous allons déjà nous fixer un money management strict (point clé afin d'être rentable sur le long terme.)

Sur mes positions j'accepte de perdre au maximum 5% de mon capital. Voilà la formule pour savoir quel lot utiliser en fonction de son capital et objectif de point.

Exemple :

Admettons que mon capital est de 1000€, on acceptera donc de perdre maximum 50€ par position.

⇒ $1000 \text{ (capital)} \times 5 \text{ (\% max de perte acceptée)} / 100 = 50\text{€}$.

Imaginons que je lance un trade sur l'eurusd en ACHAT avec un SL de 50 pips (points).

Rappel du pdf formation de base : 1 lot (100 000 unités) sur l'eurusd = 8.93€ le point

Paire de Devises: EURUSD

Devise du Compte: EUR

Taille du Trade (En unités): 100,000

Prix de Conversion Actuel: (EUR/USD) 1.1192

Calculer

Valeur du Pip: 8.93495

Lien calculateur de pips : <https://www.fxpro.fr/trading-tools/calculators/pip>

Ensuite pour savoir quel lot utiliser, on peut utiliser cette formule ou allez sur le site directement :

- ⇒ Montant max autorisé à perdre (5% du capital donc 50 pour nous) / Stop Loss (50 points) / Valeur du pips pour 1 lot (0,89€) / 10 (à appliquer à chaque fois à la fin)
- ⇒ $50 / 50 / 0.89 / 10$ (= approximativement 0,12).
- ⇒ Site pour calculer <https://www.forexagone.com/outils-forex/taille-position>

Devise de votre compte de trading

Votre compte de trading est sûrement en USD ou en EUR, mais vous pouvez choisir

EUR ▼

Equité sur votre compte

Le montant disponible sur votre compte (dans la devise indiquée précédemment)

1 000 EUR

Risque pour chaque position

Le risque (en pourcentage, de 0 à 100) que vous prenez à chaque position

5 %

Stop loss en pips

Votre stop loss en pips (par exemple 10, 20, 50 pips...)

50 pips

Paire de devises

La paire de devises que vous tradez sur cette position

EUR/USD ▼ (calculé au taux actuel)

Votre position

Montant 50.00 EUR

Unités 11 376

Lots 0

Mini-Lots 1

Micro-Lots 11

Calculer

Je vous recommande d'utiliser toujours le même « lot » sur les paires de devises sauf sur le GBP/XX, EUR/CAD, EUR/NZD, EUR/AUD, ou il faudra privilèger des lots un peu plus faibles car paires sont très volatiles.

Il ne vous reste plus qu'à pratiquer !

Vous êtes déjà prêt ? Il ne vous reste plus qu'à vous lancer en réel !

PS : Nous avons notre robot de trading qui trade automatiquement pour nos membres. Si vous souhaitez accéder au robot gratuitement, rendez-vous ici : <https://www.topbourse.net/robot-trading>