

Bienvenue dans le cycle de formation de Saxo Banque

Organisée par **Forma**Trade

*** Les Bandes de Bollinger ***

Vincent VIANDIER

Trader – FormaTrade

Objectifs de la formation :

1. Bandes de Bollinger, étape 1 : la Moyenne Mobile, sa construction, son utilisation
2. Bandes de Bollinger, étape 2 : les Enveloppes, leur construction, à quoi servent-elles ?
3. Utilisation théorique des Bandes de Bollinger
4. Utilisation pratique des Bandes de Bollinger : Golden Cross et SEV©

Construction Moyenne Mobile simple

Une moyenne mobile est un indicateur technique (sur prix) qui sert à définir une tendance (haussière, baissière, range), à prendre position (croisement des prix et/ou des moyennes mobiles), à gérer une position. Une moyenne mobile peut être simple (arithmétique), pondérée ou exponentielle. Sa fabrication est simple, tout comme son interprétation.

Moyenner « n » périodes à un instant « t » consiste faire la moyenne des n dernières périodes au temps t. Au temps t+1, il faudra décaler la moyenne d'une période, en y ajoutant la plus récente et en enlevant la plus ancienne.

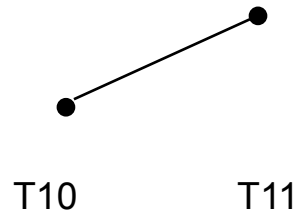
T1 = 100
T2 = 102
T3 = 100,5
T4 = 103
T5 = 105
T6 = 106
T7 = 105
T8 = 108
T9 = 110
T10 = 111

~~T1 = 100~~
T2 = 102
T3 = 100,5
T4 = 103
T5 = 105
T6 = 106
T7 = 105
T8 = 108
T9 = 110
T10 = 111
T11 = 112

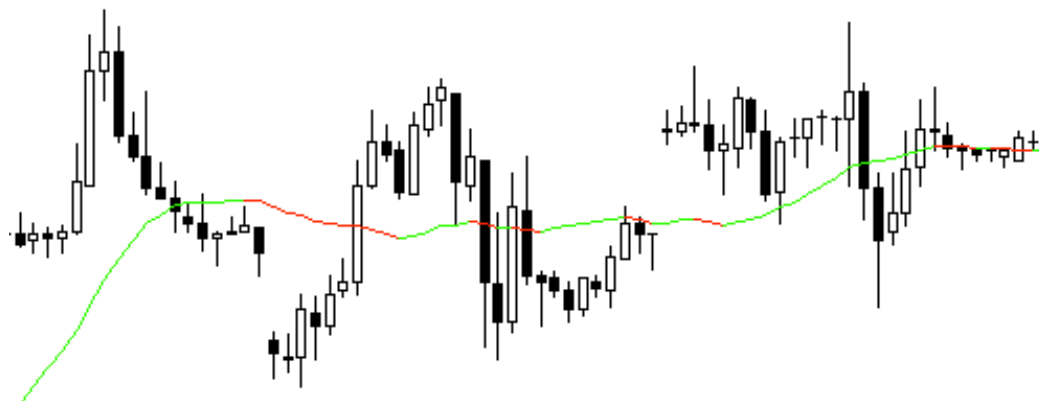


MM T10 = 105,05

MM T11 = 106,25



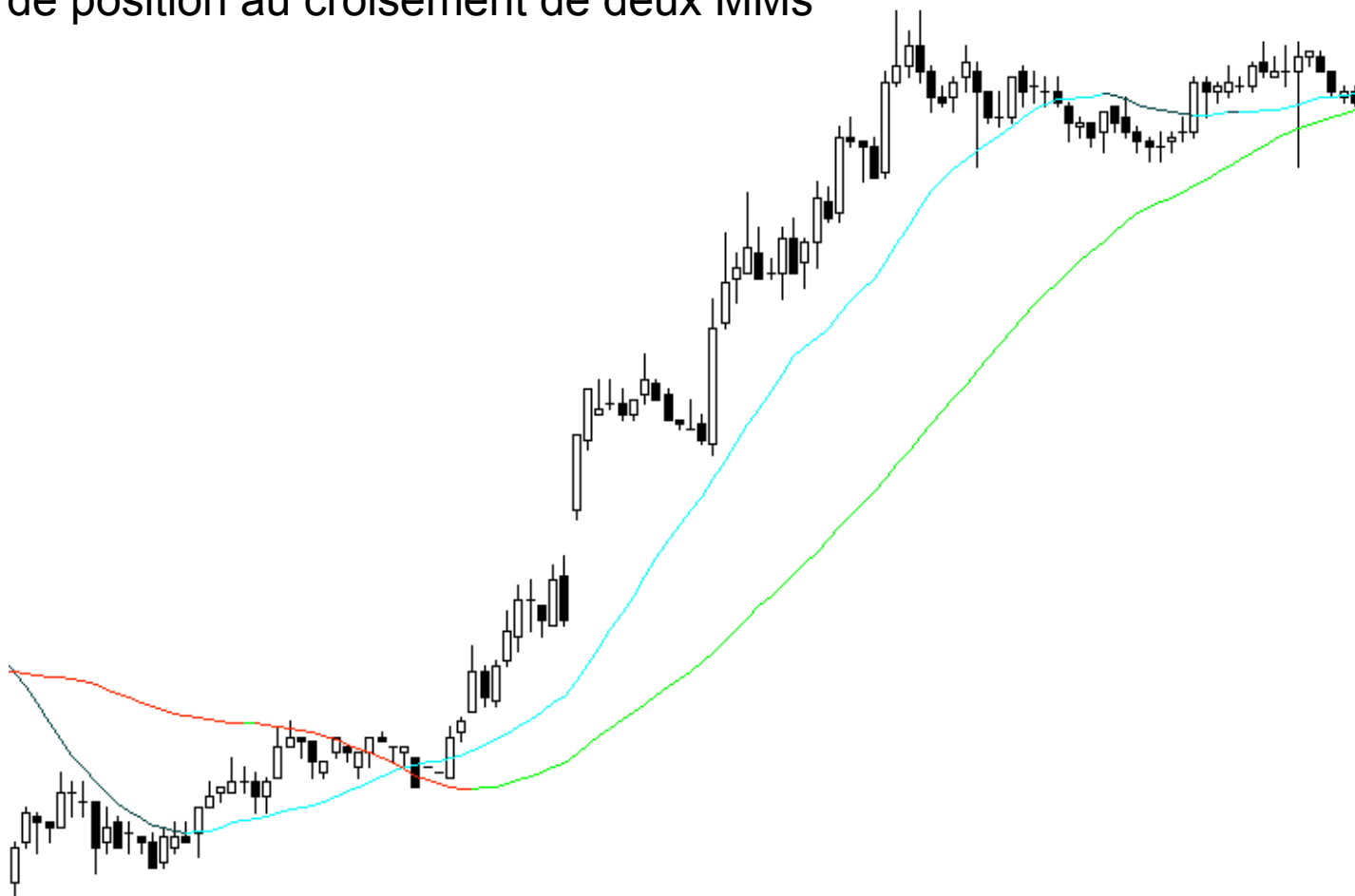
Pas de tendance, la MM est plane



Tendance haussière, la MM est ascendante

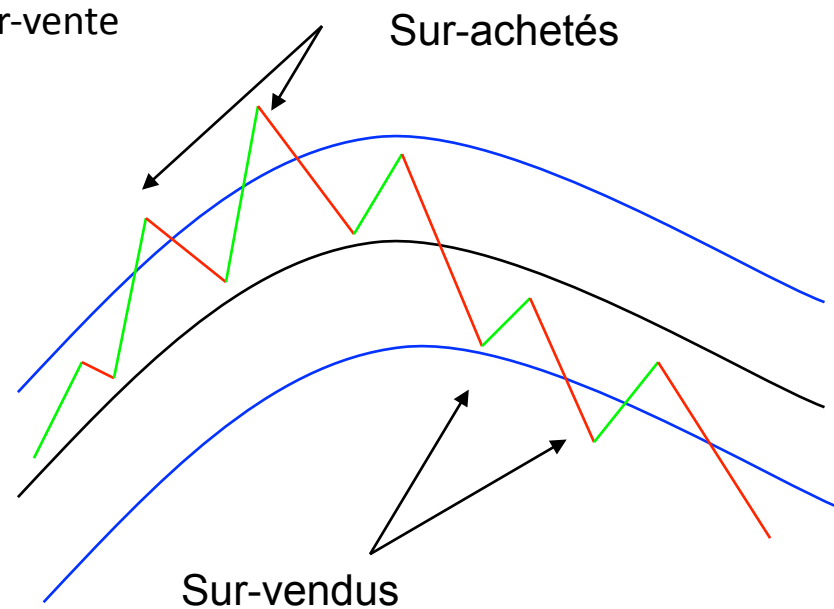
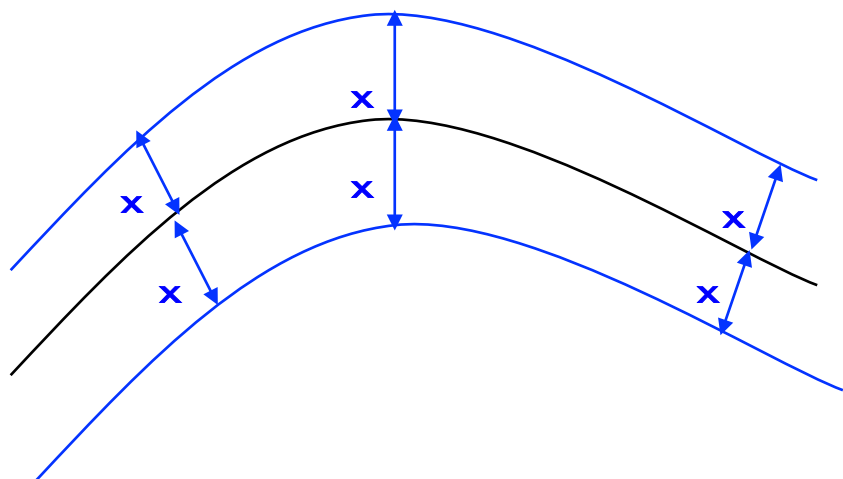


Prise de position au croisement de deux MMs



Les Enveloppes

- Construction à partir d'une Moyenne Mobile
- Ajouter x% à la hausse et x% à la baisse
- Mise en évidence de zones de sur-achat/sur-vente

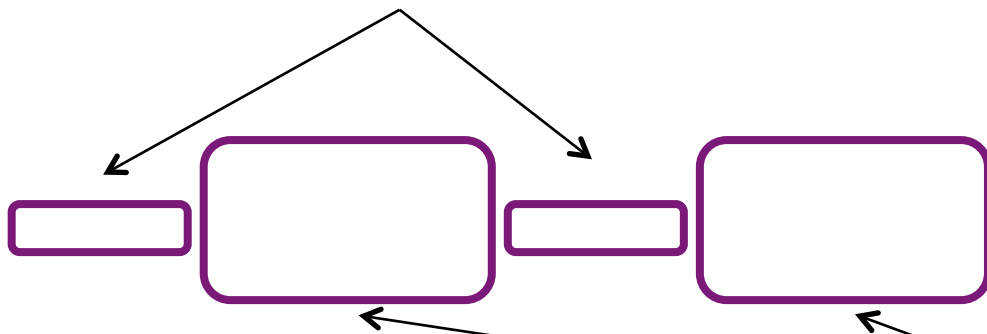


Les Bandes de Bollinger

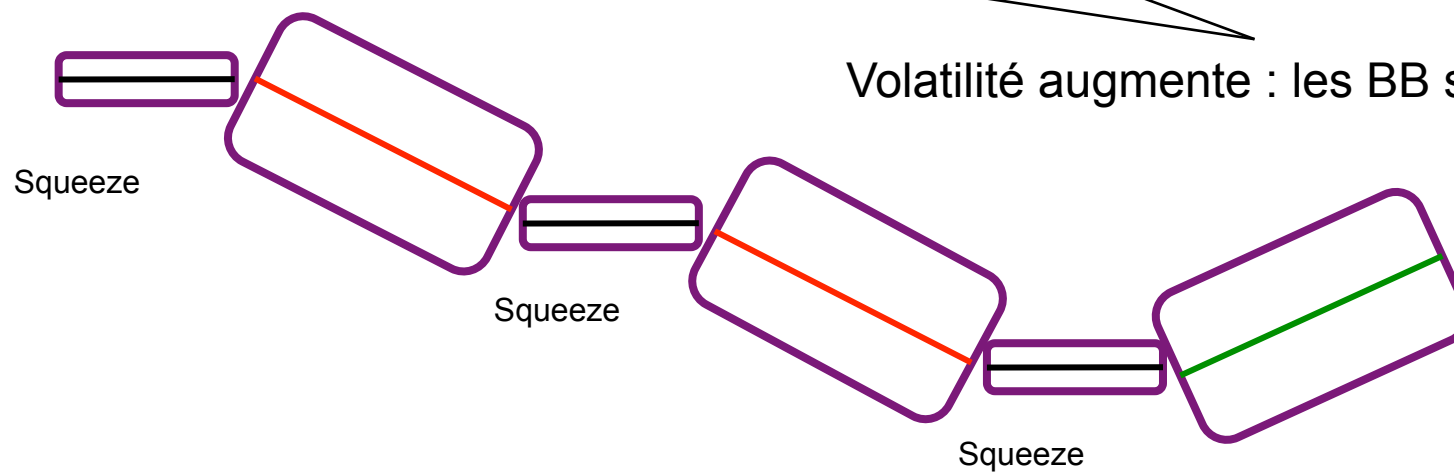
A partir d'une MM20 (convention), on ajoute 2 x l'écart type au dessus et 2 x l'écart type en dessous.

1. Indicateur de **Volatilité** : tendance qu'à un prix à fluctuer
2. Signal d'**entrée** et de **sortie** de position
3. Calcul d'**objectif**

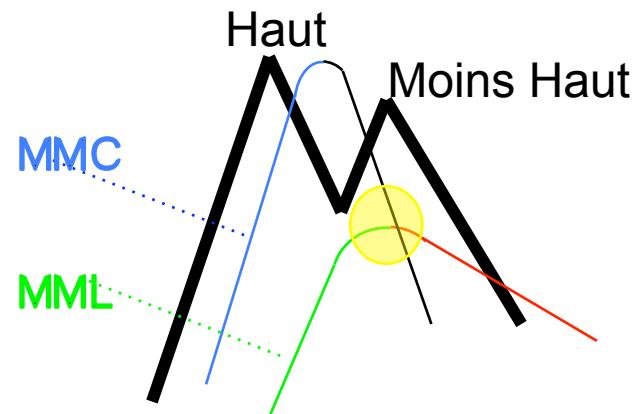
Volatilité diminue : les BB se contractent



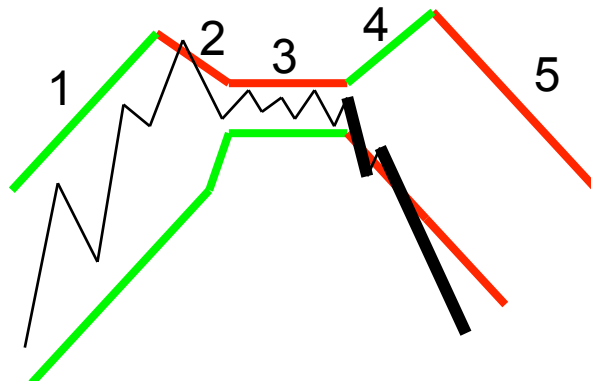
Volatilité augmente : les BB s'écartent



Golden Cross : croisement de deux moyens mobiles consécutivement à un haut-moins-haut (bas-moins-bas) avec sortie de Bollinger



SEV© : cadrer une tendance en cinq étapes et prendre sur un éclatement de volatilité



FormaTrade vous remercie d'avoir suivi ce webinaire. Nous y avons abordé qu'une petite partie des configurations en chandeliers japonais afin d'introduire le concept, l'outil.

Pour tout complément d'information, n'hésitez pas à nous contacter par Internet :

www.formatrade.fr

par email :

contact@formatrade.fr

par Skype :

Formatrade.

par téléphone :

0970 407 001



CONTACT SAXO BANQUE

Tel : +33 (0)1 78 94 56 40

Email : conseiller@saxobanque.fr



CONTACT FormaTrade

Tel : 0970 407 001

Email : contact@formatrade.fr