



Manual Robot PSICÓLOGO DEL TRADING

Robot creado por **The Power TRADING** para la plataforma de trading MT4, basado en una estrategia extraída de su canal youtube **“El Psicólogo del trading”** basado en una operativa de **“REVERSION A LA MEDIA”**.

METODOLOGÍA RANGE BREAK

1. **Temporalidad**, el BOT trabaja en la temporalidad de 4h (es la temporalidad elija por el psicólogo del trading).
2. **Entradas**, el robot introduce la primera orden cuando se cumplen cuatro activaciones. A continuación vamos a explicar el **setup venta**, para compras sería igual pero al revés.



1º Cierre del precio está por encima de la BB superior.

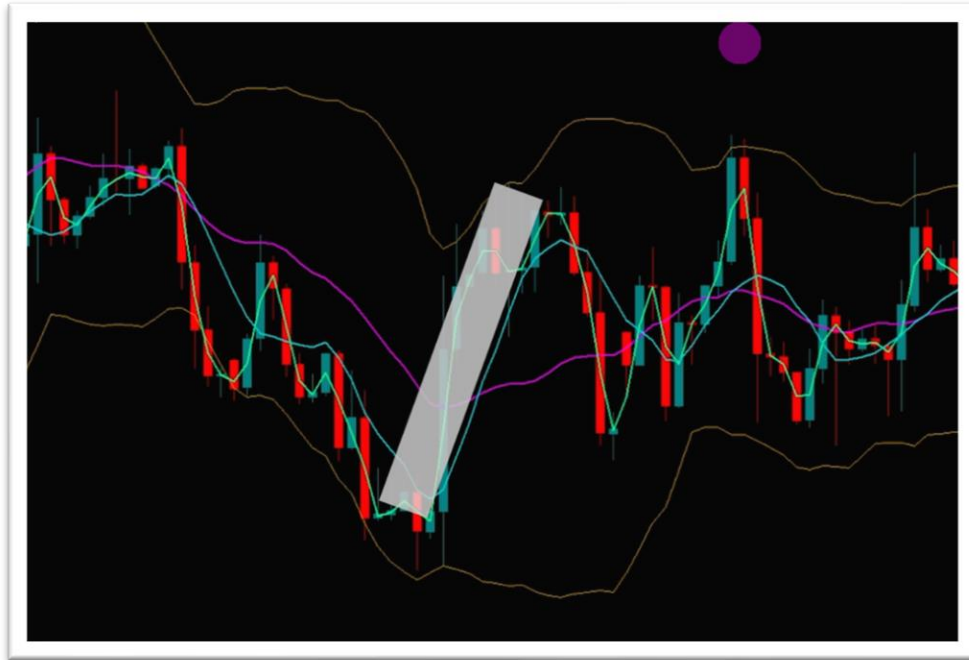


2º La volatilidad calculada que es un porcentaje superior (120%) de la volatilidad media de la semana y mensual denominada **VALOR DE ENTRADA VOLT** es superior a la volatilidad de 24h.





3º El activo tiene verticalidad, es decir que x velas están por encima de la media móvil simple de corto periodo.



4º El precio cierra por debajo de la banda central de la banda de bollinger de 15 min.





3. Operativa Ordenes

Se abre la primera orden con un sl y tp único y con un flotante objetivo definido. Si el precio coge flotante positivo no se abren más ordenes pero sino se siguen abriendo ordenes cada x pips de distancia hasta un total de 5 ordenes (dato elegible expert).



4. **Activo**, El Psicólogo del Trading utilizaba esta estrategia en FOREX. Hay que tener en cuenta la volatilidad de los diferentes activos para ajustar los parámetros. Los valores aquí explicados se ajustan al EURUSD, pero si no pones en activos más volátiles como el GBPJPY los valores tendrán que ser superiores.

PARAMETROS ROBOT "PSICÓLOGO TRADING"



RB_PSICO_SELL_V0.11

? X

Prueba Parámetros de entrada Optimización

Variable	Valor	Start	Paso	Stop	^
<input type="checkbox"/> VARIABLES_MODIFICABLES	VARIABLES_MODIFICABLES				
<input checked="" type="checkbox"/> DESVIACION_PORCENTAJE	1.2	1.2	0.1	2.0	
<input checked="" type="checkbox"/> Period_BB	20	15	1	30	
<input checked="" type="checkbox"/> deviation_BB	2.0	1.5	0.1	4.0	
<input checked="" type="checkbox"/> Period_SMM_BB_15MIN	2	2	1	4	
<input checked="" type="checkbox"/> Period_SMM_VERT_ASC	7	5	1	20	
<input checked="" type="checkbox"/> ACTIVACION_VELAS_VERTI...	5	5	1	10	
<input type="checkbox"/> VARIABLES_GESTION_ORD	VARIABLES GESTION ORD				
<input checked="" type="checkbox"/> FLOTANTE_OBJETIVO_SET...	100.0	20.0	10.0	300.0	
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_PIPS_ORD_SE...	20.0	10.0	1.0	30.0	
<input type="checkbox"/> _____MAXIMO_DE_ORDE...	-----MAXIMO DE ORDENES 5-----				
<input checked="" type="checkbox"/> NUM_ORDENES_VENTA	5	3	1	5	
<input type="checkbox"/> StopLoss_S1	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> TakeProfit_S1	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> Lote_S1	0.1	0.1	0.0	0.0	
<input type="checkbox"/> StopLoss_S2	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> TakeProfit_S2	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> Lote_S2	0.1	0.1	0.0	0.0	
<input type="checkbox"/> StopLoss_S3	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> TakeProfit_S3	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> Lote_S3	0.1	0.1	0.0	0.0	
<input type="checkbox"/> StopLoss_S4	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> TakeProfit_S4	10	0	0	0	
<input type="checkbox"/> Lote_S4	0.1	0.1	0.0	0.0	
<input type="checkbox"/> StopLoss_S5	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> TakeProfit_S5	100	0	0	0	
<input type="checkbox"/> Lote_S5	0.1	0.1	0.0	0.0	

Cargar

Guardar

Aceptar

Cancelar

Restablecer



VARIABLES MODIFICABLES SON LAS VARIABLES DE LAS 4 ACTIVACIONES.

- **DESVIACION PORCENTAJE**, es un valor que si es superior a 1 le estas exigiendo a la primera entrada ,mas volatilidad de la volatilidad diaria.

$$\text{VALOR DE ENTRADA VOLT} = \text{DESVIACION PORCENTAJE} * ((\text{VOLATILIDAD SEMANAL} + \text{VOLATILIDAD MENSUAL})/2)$$

VALOR DE ENTRADA VOLT cuando es superior a VOLATILIDAD 24H, SE ACTIVA

- **Period_BB Desviation_BB** , son los valores de las Bandas de Bollinger principales , se han dejado por defecto 20 y 2.
- **Period SMA BB 15 min**, las medidas móviles tienen equivalencia en diferentes temporalidades y con este valor lo que queremos es ver si el precio a cortado a la baja a la línea central de la banda de bollinger y para la temporalidad de 4h es el valor de 1,25 (nosotros hemos redondeado a 2) .

	TIEMPO			
	15 MIN	30 MIN	60 MIN(1H)	240MIN(4H)
SMA	320	160	80	20
	160	80	40	10
	80	40	20	5
	40	20	10	2.5
	20	10	5	1.25

- **Period_SMA_VERT_ASC**, es el periodo de la media móvil simple que se toma como referencia para contar las velas que están por encima de la sma





- **ACTIVACION_VELAS_VERT**, número a partir del cual tomamos la verticalidad del activo como aceptada.

VARIABLES GESTION DE ORDENES.

- **FLOTANTE_OBJETIVO_SET**, cuando llega a ese valor se cierran las operaciones, son el objetivo del dinero a ganar. Este valor está muy influenciado por el lotaje de las ordenes y por la siguiente variable.
- **DISTANCIA-PIPS_ORD**, es la distancia en pips por la cual se abren las sucesivas ordenes, es decir si ponemos 20 pips cuando la primera orden vaya perdiendo 20 pips se abrirá la segunda orden, cuando la segunda vaya perdiendo 20 pips se abrirá la tercera y así sucesivamente.



- **NUMERO_ORD_VENTA**, podemos abrir un máximo de 5 ordenes, si ponemos 3 pues sólo se abrirán 3 ordenes si se dan las condiciones de las pips en retroceso.
- **Stoploss, takeprofit, lote de las 5 ordenes**, las hemos individualizado por si queréis jugar con las ordenes, cambiando los lotajes más altos según se vaya alejando de la primera orden (eso hará que consigamos antes el flotante objetivo pero también asumamos mas riesgo, poner los sl y tp iguales descontando los valores de entrada. Tened en cuenta que al modificar una variable cambia todo

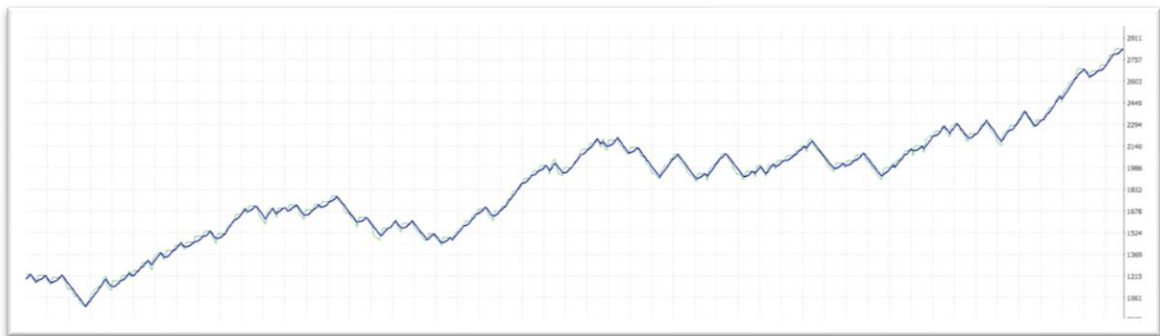


ya que si por ejemplo aumentamos el lotaje llegara antes al flotante objetivo.

-

BACKTEST

Backtes en el EURSUD en la temporalidad de 4h desde el 2014 al 2024.



OPTIMIZACION

En la descarga hemos dejado una optimizacion de ejemplo, pero como hemos comentado cada activo es un mundo y se tienen que adaptar a su volatilidad y características.

THE POWER TRADING NO SE HACE RESPONSABLE DE LA UTILIZADICION DEL BOT POR PARTE DE TERCEROS.

¡QUE LO DISFRUTEIS!!!!

