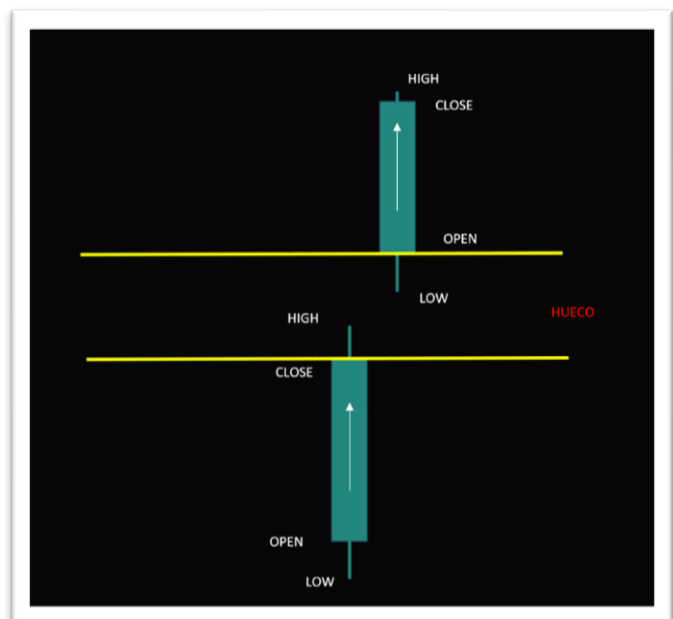




Manual Robot MYERS “Persiguiendo el Gap”

Robot creado por **The Power TRADING** para la plataforma de trading MT4, basado en una estrategia para obtener rentabilidad de los Gaps.

Los Gaps son saltos en el precio causados por movimientos con mucha presión compradora o vendedora en poco tiempo, sin que existan operaciones en el precio anterior y actual.





METODOLOGÍA RANGE BREAK

1. **Temporalidad**, el bot esta diseñado para trabajar en la temporalidad de 1 Dia, para detectar los gaps de apertura de mercado.
2. **Activos**, los activos a operar pueden ser EURUSD, GBPJPY, ORO, PLATA, SP500...

3. Setups

- Setup 1, **Gaps recuperados alcistas y bajistas**, son Gaps en los cuales sufren un retroceso en la vela siguiente, por eso se ha denominado recuperado.

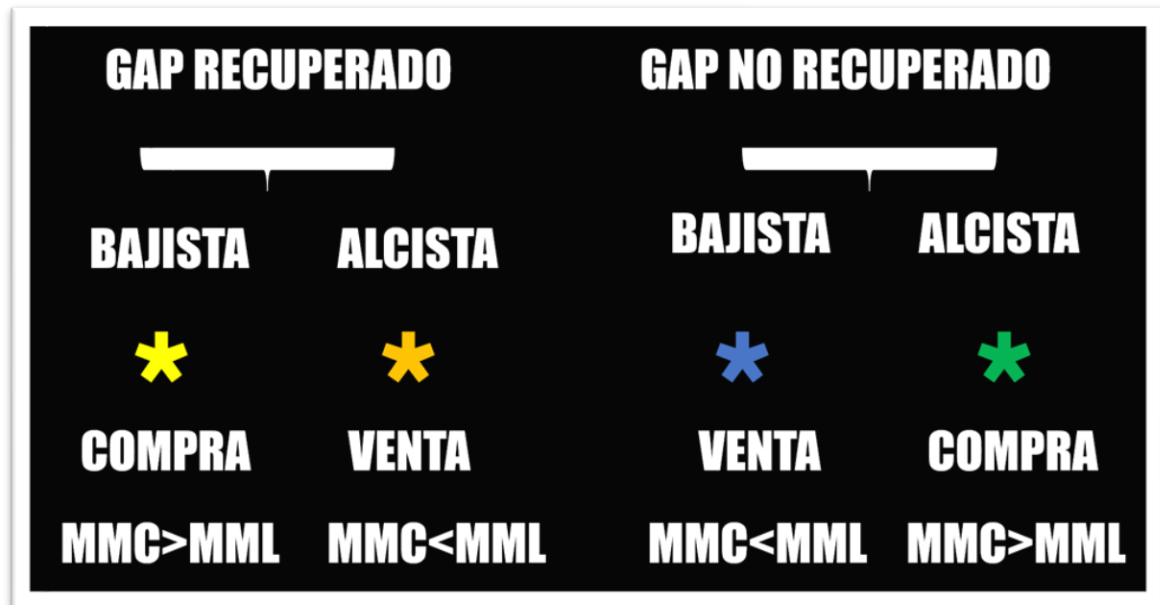


- Setup 2, **Gaps no recuperados alcistas y bajistas**, son GAPS que no sufren retorcreso en la vela siguiente.





En el siguiente diagrama se detalla como se comportan las diferentes GAPS.



*MMC: media movil corto periodo /MML: media movil largo periodo

PARAMETROS ROBOT MYERS

Se han dividido en dos, variables para GAPS recuperados y no recuperados.

IS_MtoAP_V0.1

Prueba Parámetros de entrada Optimización

Variable	Valor	Start	Paso	Stop
GAP_RECUPERADO				
<input checked="" type="checkbox"/> ACTUAR_GAP_RECUPERADO	true	false		true
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_BAJISTA_R	5	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_ALCISTA_R	9	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> sma_corto_periodo_R	20	20	5	50
<input checked="" type="checkbox"/> sma_largo_periodo_R	45	40	5	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lote_BUY_R	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_BUY_R	180	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_BUY_R	40	20	10	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lote_SELL_R	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_SELL_R	70	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_SELL_R	60	20	10	100
GAP_SIN_RECUPERADO				
<input checked="" type="checkbox"/> ACTUAR_GAP_NO_RECUPERADO	true	false		true
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_BAJISTA_NR	7	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_ALCISTA_NR	5	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> sma_corto_periodo_NR	50	20	5	50
<input checked="" type="checkbox"/> sma_largo_periodo_NR	40	40	5	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lote_BUY_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_BUY_NR	110	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_BUY_NR	30	20	10	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lote_SELL_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_SELL_NR	170	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_SELL_NR	20	20	10	100

Cargar Guardar

Aceptar Cancelar Restablecer



Dentro de cada tipo de GAPPS se han creado una variable booleano para activar a desactivar el setup y así comprobar si los dos setups son rentables.

38_MGAP_V0.1

Prueba Parámetros de entrada Optimización

Variable	Valor	Start	Paso	Stop
GAP_RECUPERADO				
ACTIVAR_GAP_RECUPERADO	true	false		true
DISTANCIA_GAP_BAJISTA_R	5	5	2	20
DISTANCIA_GAP_ALCISTA_R	9	5	2	20
sma_corto_periodo_R	20	20	5	50
sma_largo_periodo_R	45	40	5	100
Lote_BUY_R	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_BUY_R	180	50	10	200
TP_BUY_R	40	20	10	100
Lote_SELL_R	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_SELL_R	70	50	10	200
TP_SELL_R	60	20	10	100
GAP_SIN_RECUPERADO				
ACTIVAR_GAP_NO_RECUPERADO	true	false		true
DISTANCIA_GAP_BAJISTA_NR	7	5	2	20
DISTANCIA_GAP_ALCISTA_NR	5	5	2	20
sma_corto_periodo_NR	50	20	5	50
sma_largo_periodo_NR	40	40	5	100
Lote_BUY_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_BUY_NR	110	50	10	200
TP_BUY_NR	30	20	10	100
Lote_SELL_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_SELL_NR	170	50	10	200
TP_SELL_NR	20	20	10	100

Cargar Guardar

Aceptar Cancelar Restablecer

También se han creado variables para las distancias de los GAPS y los periodos de las medias móviles.

38_MGAP_V0.1

Prueba Parámetros de entrada Optimización

Variable	Valor	Start	Paso	Stop
GAP_RECUPERADO				
ACTIVAR_GAP_RECUPERADO	true	false		true
DISTANCIA_GAP_BAJISTA_R	5	5	2	20
DISTANCIA_GAP_ALCISTA_R	9	5	2	20
sma_corto_periodo_R	20	20	5	50
sma_largo_periodo_R	45	40	5	100
Lote_BUY_R	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_BUY_R	180	50	10	200
TP_BUY_R	40	20	10	100
Lote_SELL_R	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_SELL_R	70	50	10	200
TP_SELL_R	60	20	10	100
GAP_SIN_RECUPERADO				
ACTIVAR_GAP_NO_RECUPERADO	true	false		true
DISTANCIA_GAP_BAJISTA_NR	7	5	2	20
DISTANCIA_GAP_ALCISTA_NR	5	5	2	20
sma_corto_periodo_NR	50	20	5	50
sma_largo_periodo_NR	40	40	5	100
Lote_BUY_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_BUY_NR	110	50	10	200
TP_BUY_NR	30	20	10	100
Lote_SELL_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
SL_SELL_NR	170	50	10	200
TP_SELL_NR	20	20	10	100

Cargar Guardar

Aceptar Cancelar Restablecer



Y por último las variables de las Ordenes (lotaje, stop loss, take profit)

Variable Valor Start Paso Stop

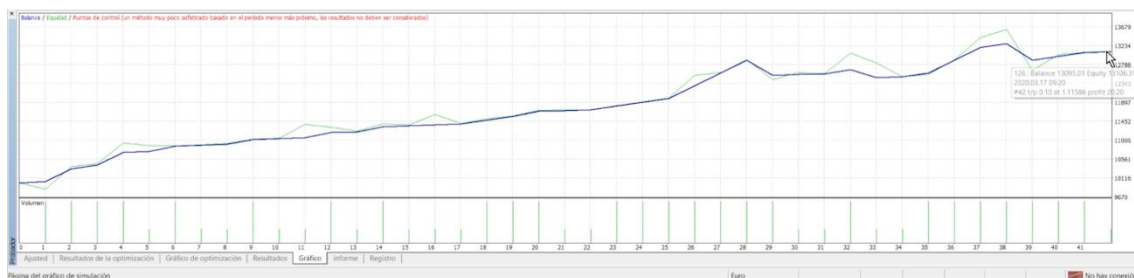
Variable	Valor	Start	Paso	Stop
<input checked="" type="checkbox"/> ACTVAR_GAP_RECUPERADO	true	false		true
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_BAJISTA_R	5	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_ALCISTA_R	9	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> sma_corto_periodo_R	20	20	5	50
<input checked="" type="checkbox"/> sma_largo_periodo_R	45	40	5	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lotaje_BUY_R	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_BUY_R	180	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_BUY_R	40	20	10	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lotaje_SELL_R	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_SELL_R	70	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_SELL_R	60	20	10	100
<input checked="" type="checkbox"/> ACTVAR_GAP_NO_RECUPERADO	true	false		true
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_BAJISTA_NR	7	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> DISTANCIA_GAP_ALCISTA_NR	5	5	2	20
<input checked="" type="checkbox"/> sma_corto_periodo_NR	50	20	5	50
<input checked="" type="checkbox"/> sma_largo_periodo_NR	40	40	5	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lotaje_BUY_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_BUY_NR	110	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_BUY_NR	30	20	10	100
<input checked="" type="checkbox"/> Lotaje_SELL_NR	0.1	0.1	0.1	0.3
<input checked="" type="checkbox"/> SL_SELL_NR	170	50	10	200
<input checked="" type="checkbox"/> TP_SELL_NR	20	20	10	100

Cargar Guardar

Aceptar Cancelar Restablecer

OPTIMIZACION

Se han creado unos set de Optimización de prueba para que no partais de cero "RB_MGAP_V0.2_INICIO_ORO.set", "RB_MGAP_V0.2_INICIO_eurusd.set"



Resultado de un Set de la optimizacion realizada en el EURUSD.