

## DIFERENTES REACCIONES HISTORICAS ANTE DESCENSOS FUERTES DE MERCADO.

### 1.- ESTUDIO DE NIVELES DE ESTOCASTICO DIARIO POR DEBAJO DE 15 PUNTOS.

dia	estocastico	minimo	dia	maximo	SESIONES	dif ptos	dif %	descenso			
	diario							previo ptos	previo %		
05/02/2014	9,46	2732	-2	2963	15	231	8,46%	242	8,14%	1,03931204	0,95454545
07/08/2014	6,42	2847	1	3164	20	317	11,13%	348	10,89%	1,02203857	0,91091954
13/10/2014	4,18	2661	3	3028	15	367	13,79%	522	16,40%	0,84085366	0,70306513
15/12/2014	4,81	2808	1	3106	6	298	10,61%	364	11,48%	0,92421603	0,81868132
07/05/2015	12,07	3413	0	3656	10	243	7,12%	328	8,77%	0,81185861	0,74085366
09/06/2015	8,94	3379	0	3562	2	183	5,42%	277	7,58%	0,71503958	0,66064982
08/07/2015	13,75	3256	0	3690	8	434	13,33%	371	10,23%	1,3030303	1,16981132
21/08/2015	2,42	2927	1	3304	12	377	12,88%	763	20,68%	0,62282398	0,49410223
24/09/2015	13,53	2959	3	3526	47	567	19,16%	345	10,44%	1,83524904	1,64347826
11/12/2015	5,75	3122	1	3335	3	213	6,82%	404	11,46%	0,59511344	0,52722772
08/01/2016	4,9	2832	8	3061	8	229	8,09%	503	15,08%	0,53647215	0,45526839
11/02/2016	9,29	2670	0	2763	1	67	2,51%	391	12,77%	0,19655442	0,1713555
					13	314	10,62%	405	11,99%	0,93145522	0,82532753

**Como leer la tabla:**

Día en que se marca el nivel más bajo de estocástico.

Nivel más bajo del movimiento bajista.

Día o días anteriores o posteriores en que se da el valor más bajo del movimiento bajista, en la mayoría de las veces en el mismo día o día posterior en que se da el nivel más bajo del movimiento bajista.

Nivel máximo de mercado posterior al nivel más bajo del movimiento bajista.

Sesiones que pasan desde el mínimo del movimiento bajista hasta el máximo del movimiento de recuperación.

Puntos que se recuperan sobre el mínimo del movimiento bajista.

% de recuperación sobre el mínimo del movimiento bajista.

Movimiento en puntos desde máximo a mínimo del movimiento bajista.

Movimiento en porcentaje desde máximo a mínimo del movimiento bajista.

Recuperación en porcentaje del movimiento bajista.

Recuperación en puntos del movimiento bajista.

Promedios de recuperación del movimiento bajista en porcentaje y en puntos.

## **2.- ESTUDIO DE DESCENSOS SEMANALES DE MÁS DEL 5% Y EL NIVEL DE MERCADO 3 SEMANAS MAS TARDE.**

SEMANA	VARIACION %	CIERRE	NUEVO MIN	DIF. PUNTOS	CIERRE A 3 SEM	DIFERENCIA A 3 SEM
OCTUBRE 14 W41	-5,55%	2860	2661	199	2996	136
DICIEMBRE 14 W50	-7,42%	2930	2808	122	3032	102
AGOSTO 15 W34	-8,20%	3203	2927	276	3186	-17
DICIEMBRE 15 W50	-5,54%	3173	3122	51	3272	99
ENERO 16 W01	-8,28%	3001	2832	169	3055	54
FEBRERO 16 W05	-5,83%	2872	2670	202	2760	-112
				170		75

### **Como leer la tabla:**

Semana en que se produce el descenso de mercado mayor al 5%.

% de variación negativa de la semana.

Cierre semanal en puntos.

Nuevo mínimo posterior a dicha semana.

Diferencia en puntos entre cierre y mínimo posterior.

Nivel de mercado a cierre en la tercera semana posterior al fuerte descenso semanal.

Diferencia entre dicho cierre a 3 semanas y el cierre de la semana del fuerte descenso semanal.

### **3.- CONCLUSIONES.**

#### **A) A la primera tabla:**

Estamos ante un nuevo nivel bajo de estocástico diario, el marcado el pasado 11 de Febrero.

En el 70% de los casos ese nivel extremo de estocástico marca el mínimo del movimiento bajista en dicha sesión o la posterior. De momento parece que nos sirve el mínimo de la misma sesión del 11 de Febrero.

Lo que podemos ver es que el promedio de los descensos previos a dicho punto es de 405 puntos, y que este último descenso ha sido de 391 puntos recorridos desde el máximo marcado el pasado 1 de Febrero y el mínimo de la sesión del pasado jueves 11 de Febrero. El descenso ha sido inferior en 14 puntos a la media de los diferentes escenarios realizados en los últimos años.

También vemos que de promedio casi se recupera todo el movimiento bajista previo, en un 93% del porcentaje de caída o un 82% de los puntos descendidos.

#### **B) A la segunda tabla:**

Posteriormente a dicha caída semanal, de más del 5%, se marca un nuevo mínimo que marca un movimiento alcista posterior de 3 semanas, en que mayoritariamente se recupera y supera el nivel de cierre de dicha caída semanal.

Dicho nuevo mínimo se sitúa de promedio 170 puntos por debajo del cierre de dicha semana fuertemente bajista.

El cierre a 3 Semanas vistas es en promedio de 75 puntos por encima de dicho cierre.

Volvemos a tener un nuevo caso, que nos marca recuperación y superación de dicho nivel en las próximas 3 semanas.

#### 4.- ESCENARIO TECNICO.

Teniendo en cuenta la primera de las tablas, tenemos como objetivos de recuperación (flechas negras):

Si tomamos la menor recuperación del estudio, el objetivo mínimo de recuperación se sitúa en los 2.846 puntos.

Si tomamos el promedio de recuperación del estudio, el objetivo mínimo de recuperación se sitúa en los 2.991 puntos.

Si tomamos la mejor recuperación del estudio, el objetivo mínimo de recuperación se sitúa en los 3.311 puntos.

Teniendo en cuenta la segunda de las tablas (flecha azul):

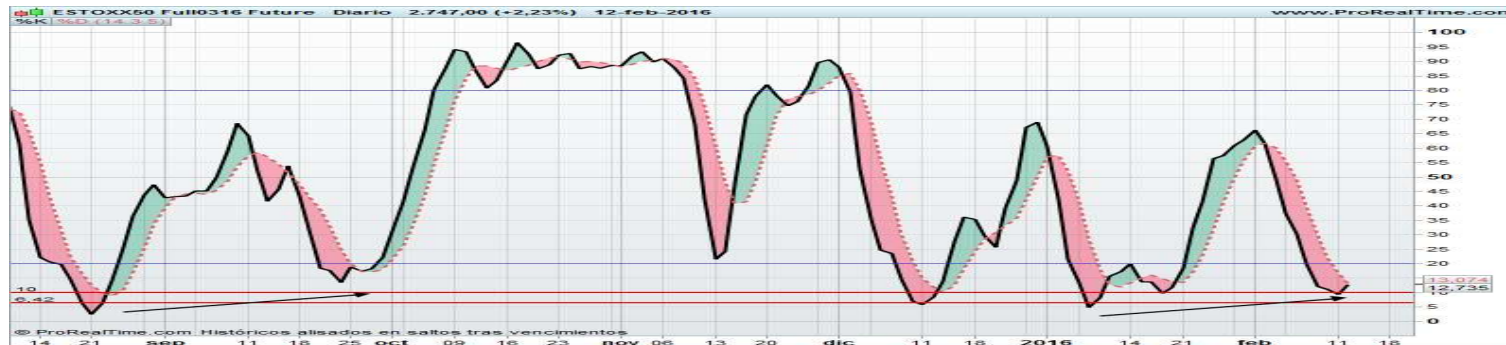
Deberíamos de tener un cierre el próximo 26 de Febrero alrededor de los 2.947 puntos.



El único supuesto que no consigue que los precios superen la directriz bajista que sigue el mercado desde los máximos marcados en Diciembre del año pasado es la de la menor recuperación del mercado, pero eso querría decir que no se cumple el objetivo de cierre a 3 semanas vistas de la segunda tabla.

### ESTOCASTICO:

Vemos como tenemos una divergencia alcista en el mismo, tal como ocurrió en las correcciones de Agosto y Septiembre del año pasado que dieron origen a un movimiento alcista y continuado hasta mediados de Diciembre.



### MACD:

Vemos como los niveles alcanzados tanto en enero como esta semana fueron el inicio del movimiento alcista desde Agosto 2015.



## FUTURO MINI S&P 500:

Aquí vemos como el mercado americano se está comportando mejor que el resto de mercados, ya que ha llegado a los niveles mínimos de Enero, al contrario del resto de mercados, que han perdido claramente dichos niveles.

Tenemos divergencias alcistas, tanto en Estocástico como en Macd y la directriz bajista desde los máximos marcados en el pasado diciembre están mucho más cerca del precio que en el Eurostoxx por ejemplo. Lo que podemos utilizar como indicador adelantado, ya que sólo con que supere los máximos del pasado miércoles podríamos pensar en un cambio de tendencia.

