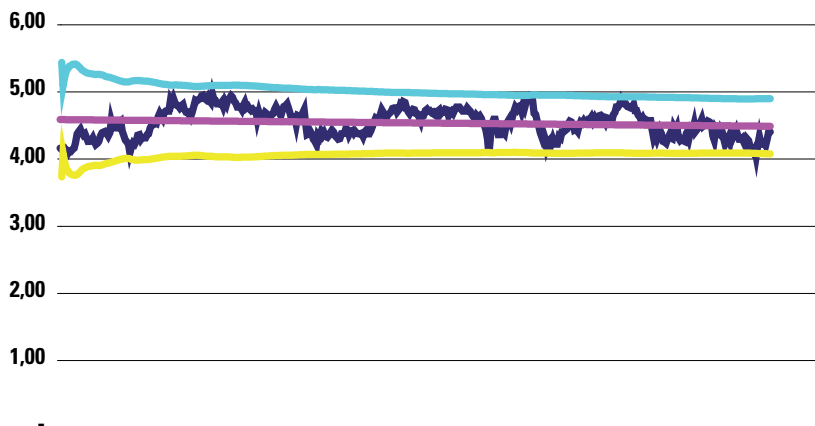


4 TITOLI SECONDO INVESTIRE

Previsioni di prezzo (minimo e massimo)
a poche settimane e a 52 settimane
per quattro società selezionate
tra i principali mercati mondiali.

Indichiamo anche il potenziale di rialzo e il potenziale
di ribasso espressi in percentuale e il consiglio operativo

Telstra (Australia)



Andamento in Borsa nell'ultimo anno.

PREVISIONI		
MIN	MAX	OGGI
4,06	4,87	4,38
Rialzo potenziale		11,3%
Ribasso potenziale		8,0%
R quadro		0,0183
Entropia		0,969

PREVISIONI PUNTUALI A 1 ANNO		
MIN	MAX	OGGI
3,11	4,80	4,38
Rialzo potenziale		9,6%
Ribasso potenziale		6,7%

CONSIGLIO BUY

■ di Renato Di Lorenzo

Fare previsioni quantitative è notoriamente molto difficile se appena si esce dal campo della fisica. La ragione è che il rumore che si sovrappone ai segnali (cioè alle variabili da misurare e da prevedere), relativamente basso in fisica, è enormemente più alto in economia e finanza.

Esiste allora un algoritmo matematico che riesca a catturare almeno in parte l'andamento futuro.

Noi abbiamo scelto - tentando di migliorarla - quella classe di previsori che rendono merito ad una delle verità meglio verificate dall'analisi tecnica, e cioè che un trend ha quasi sempre forma lineare e che tende a persistere abbastanza a lungo piuttosto che il contrario. Se è in atto un trend - ad esempio - al rialzo, è piuttosto difficile che duri lo spazio di un mattino: si prenderà i suoi tempi prima di cedere il passo ad un trend contrario.

La classe di previsori che meglio incorpora questo dato dell'esperienza è quello che deriva dalle classiche regressioni lineari.

Non è mai, tuttavia, tanto importante fare una previsione puntuale, quanto piuttosto stimare i cosiddetti limiti fiduciari (ad esempio al 90%) che le sono associati, cioè l'intervallo entro il quale è probabile che sia compreso il 90% dei prezzi futuri.

Il modello classico ha un difetto: non è adattativo. Noi lo abbiamo reso adattativo (le bande di Samuel Monk, o di Sam per gli amici).

Abbiamo aggiunto anche una misura dell'incertezza: l'entropia. Quando l'entropia si avvicina a 0 il nostro grado di incertezza sulle previsioni è molto basso, e quando si avvicina a 1 è davvero molto alto: tenetene conto quando decidete quanto comperare o vendere.

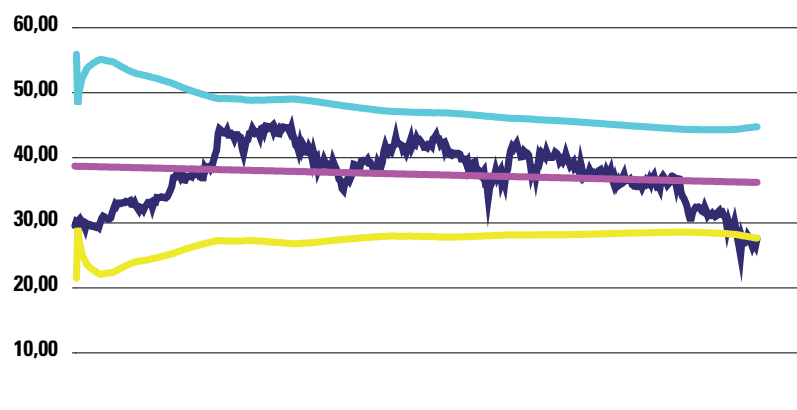
Vengono fornite qui di seguito, per quattro titoli quotati sulle Borse mondiali, le previsioni di prezzo (minimo e massimo) a poche settimane e a 52 settimane, quindi il potenziale upside (di crescita) in percento, e il potenziale downside (di perdita) in percento.

Nota: NUM! significa che il dato non è significativo. ■

LEGENDA

— Adj Close
— ystim
— Min
— Max

Gas Natural (Spagna)



Andamento in Borsa nell'ultimo anno.

PREVISIONI

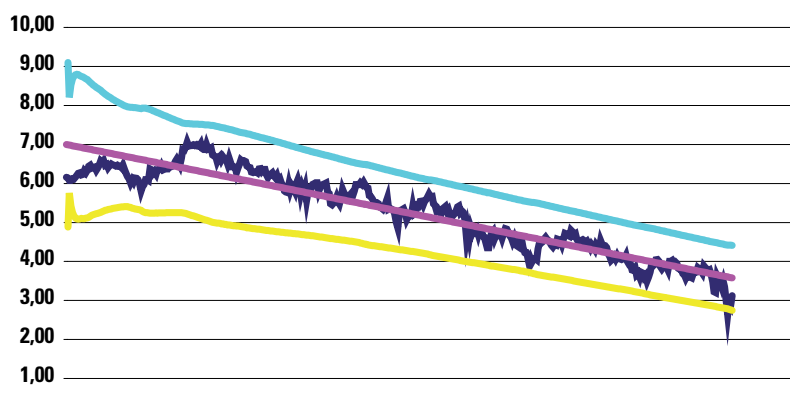
MIN	MAX	OGGI
27,40	44,54	27,37
Rialzo potenziale		62,7%
Ribasso potenziale		0,0%
R quadro		0,0261
Entropia		-----

PREVISIONI PUNTUALI A 1 ANNO

MIN	MAX	OGGI
28,39	42,98	27,37
Rialzo potenziale		57,0%
Ribasso potenziale		40,0%

CONSIGLIO BUY

Unicredit (Italia)



Andamento in Borsa nell'ultimo anno.

PREVISIONI

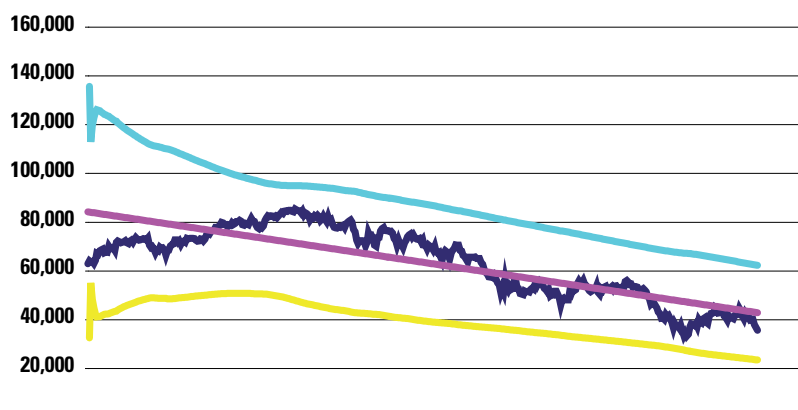
MIN	MAX	OGGI
2,71	4,37	3,08
Rialzo potenziale		42,0%
Ribasso potenziale		13,7%
R quadro		0,8966
Entropia		0,766

PREVISIONI PUNTUALI A 1 ANNO

MIN	MAX	OGGI
2,59	3,70	3,08
Rialzo potenziale		20,0%
Ribasso potenziale		19,1%

CONSIGLIO BUY

Saint-Gobain (Francia)



Andamento in Borsa nell'ultimo anno.

PREVISIONI

MIN	MAX	OGGI
22,85	61,68	35,06
Rialzo potenziale		75,9%
Ribasso potenziale		53,3%
R quadro		0,6995
Entropia		0,898

PREVISIONI PUNTUALI A 1 ANNO

MIN	MAX	OGGI
24,48	50,41	35,06
Rialzo potenziale		43,8%
Ribasso potenziale		43,2%

CONSIGLIO BUY