



DISCLAIMER

Il trading comporta un elevato grado di rischio e può comportare perdite anche superiori al capitale inizialmente impegnato.

Il materiale mostrato in questa presentazione non costituisce in alcun modo servizio di consulenza finanziaria né sollecitazione al pubblico risparmio e non deve essere preso in alcun modo come un servizio su cui fondare decisioni di investimento. Ogni opinione e analisi qui presentata rispecchia esclusivamente il punto di vista degli Autori e non rappresenta un suggerimento operativo o un consiglio o un segnale di trading.

Tutte le operazioni descritte si intendono eseguite sempre in modalità demo, anche ove non indicato. Ogni analisi e operazione viene riportata come semplice spunto di riflessione con finalità divulgative e didattiche.

Si declina ogni responsabilità per eventuali conseguenze che dovessero derivare da un'operatività fondata sui contenuti di questo sito. Chi visita questo corso è consapevole dei rischi legati alla natura degli strumenti finanziari qui descritti e solleva gli Autori da ogni responsabilità relativamente alle proprie scelte di investimento.

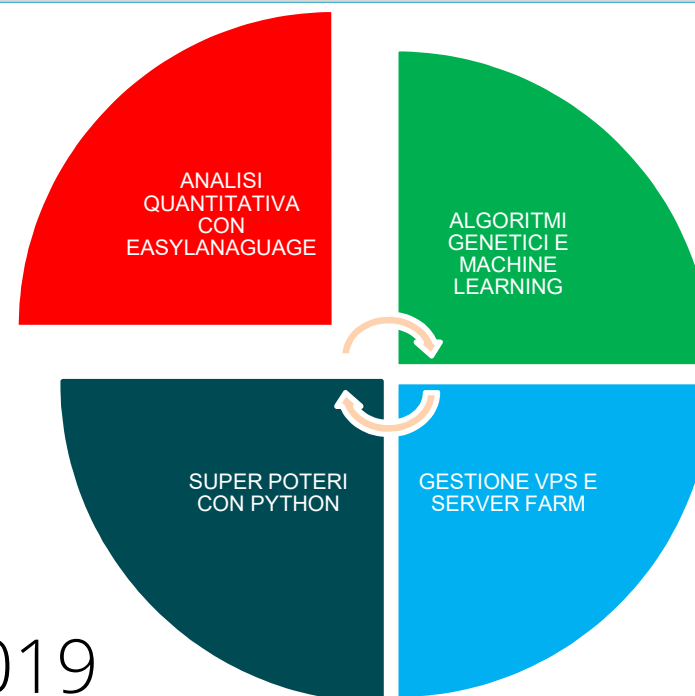


PROGRAMMA DEL WEBINAR

● 21:00	PROGRAMMA FORMATIVO 2019	★
● 21:15	SVILUPPO IDEA TRADING SU BITCOIN	★
● 21:30	OFFERTA DI FINE ANNO !	★
● 21:45	DOMANDE E RISPOSTE	★
● 22:00	LANCIO GENETICO	★
		★



QUANTITATIVE EASY PROJECT



PROGRAMMA FORMAZIONE 2019



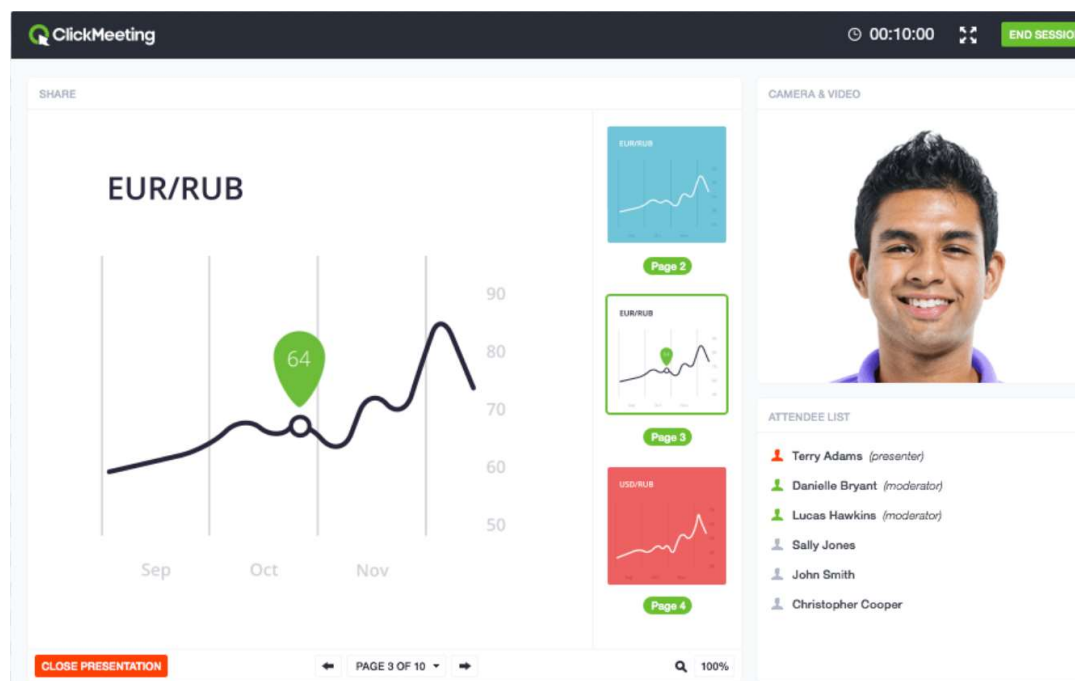
COME FUNZIONANO ?



TUTTI I PERCORSI FORMATIVI SEGUIRANNO LA
MEDESIMA STRUTTURA :



1 WEBINAR OGNI 15 GIORNI





E-LEARNING CON VIDEO, SCRIPTS, QUITZ...



VII EDIZIONE MASTER
ANALISI QUANTITATIVA

0% COMPLETO

Il programma del corso

Il tuo Istruttore

Admin Preview as

Il programma del corso

[Passa alla prossima lezione](#) > Che cos'è un futures

Introduzione ai Futures

☒	Che cos'è un futures	Inizia
☐	Agricoli	Inizia
☐	Metalli	Inizia
☐	Energetici	Inizia
☐	Futures FX	Inizia
☐	Index Futures	Inizia

QUANTS : Introduzione all' analisi Quantitativa

☐	WORKFLOW : Dall' idea al conto REAL	Inizia
☐	Comprendere la natura di uno strumento	Inizia
☐	Motore Ricerca BIAS	Inizia
☐	Motore Ricerca Break-out	Inizia
☐	Motore ricerca Mean-Reverting	Inizia



4 WEEK-END IN AULA : STRATEGIE E LABORATORIO !

DURANTE I WEEK-END IN AULA CI SARANNO APPROFONDIMENTI , RELATORI OSPITI MA SOPRATTUTTO CI CONCENTREREMO NELLO SVILUPPO IN TEAM DI STRATEGIE PROFITTEVOLI.

SCOPO PRINCIPALE : USCIRE DAL WEEK-END CON UN PORTAFOGLIO DI STRATEGIE CHE ABBIANO SUPERATO TUTTI I REST DI VALIDAZIONE !





FOLLOW-UP: TRADIAMO LE STRATEGIE INSIEME!

METTEREMO IN LINEA LE STRATEGIE CHE HANNO SUPERATO TUTTI I TEST DEL WEEK-END SU UN **CONTO TRADING** CHE ANDREMO A MONITORARE E GESTIRE CON **EQUITY CONTROL** PER TUTTO IL MESE !





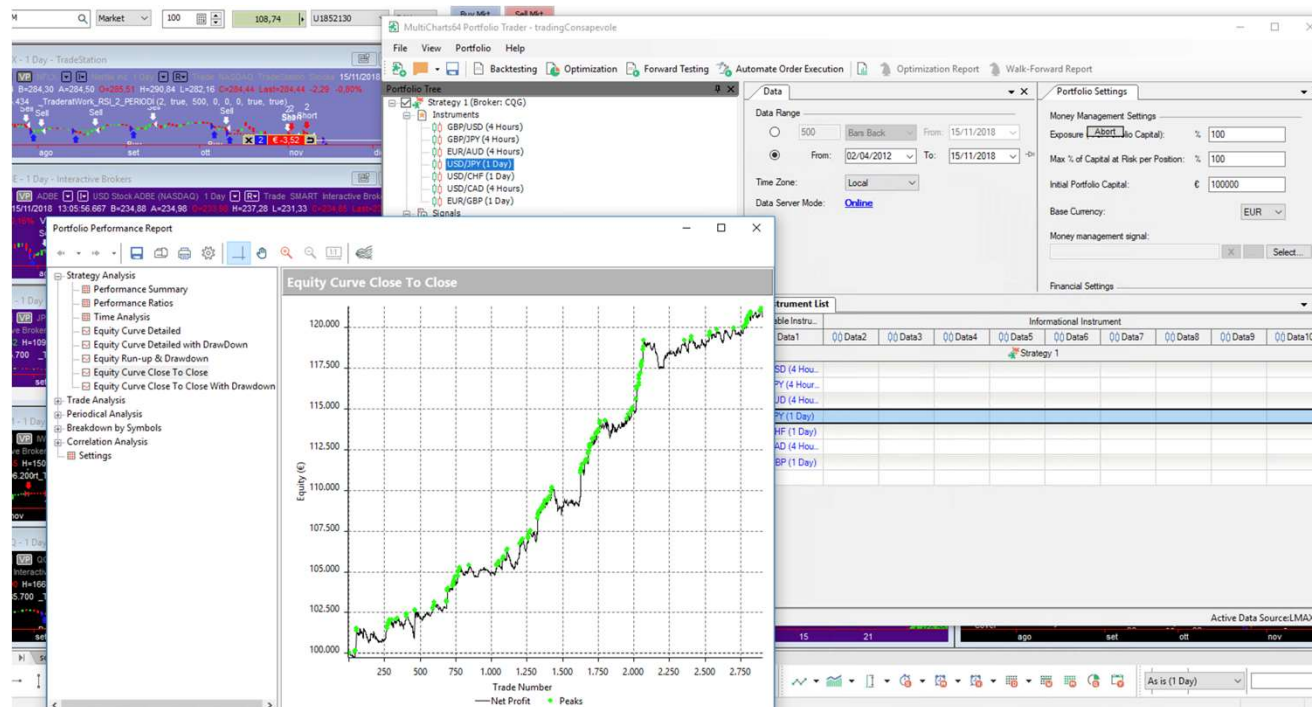
QUANTITATIVE EASY PROJECT

ALLA SCOPERTA DEI TRE PERCORSI



QUANTITATIVE EASY PROJECT

QUANTITATIVE EASY : VII MASTER TRADING SISTEMATICO



<https://www.corsoditradingssystem.it>





**WORLD CUP
TRADING CHAMPIONSHIPS®**
The Gold Standard of Trading Excellence Since 1983!

[HOME](#) [ABOUT](#) [RULES](#) [STANDINGS](#) [SIGN UP](#) [TRADING CAREER](#) [VIDEOS](#) [NEWS](#)

The 2019 Championship of Futures and Forex Trading

Runs January 1st 2019 – December 31st 2019
This is a Real Time, Real Money Event

Compete for the Coveted Pewter Bull and Bear Trophy

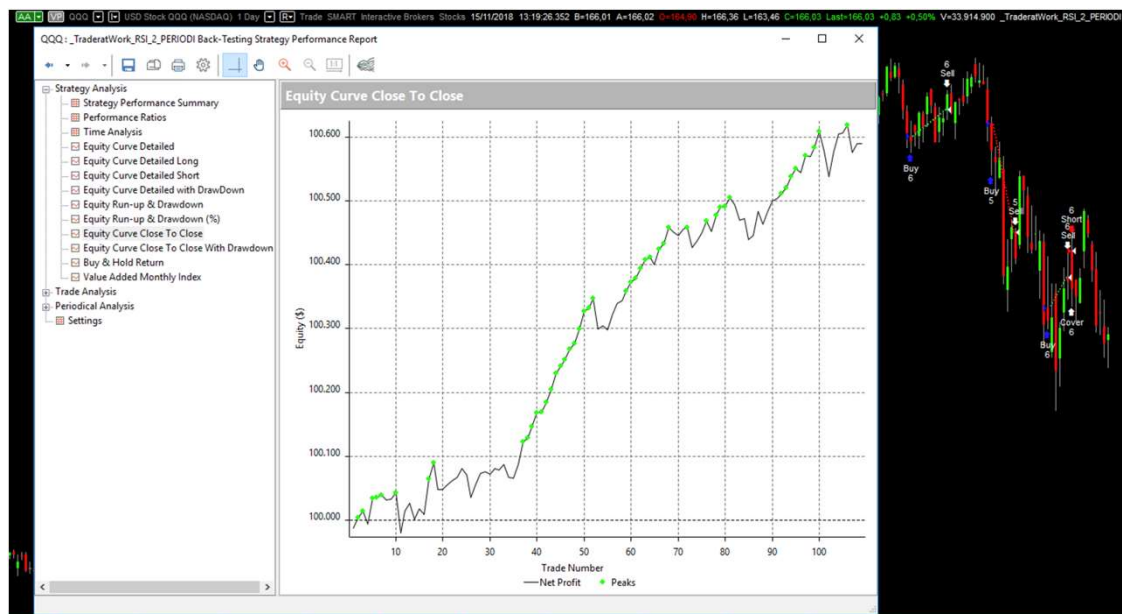
Second and Third Place Finishers Qualify for Crystal Bull and Bear Trophies

[ENTER NOW!](#)





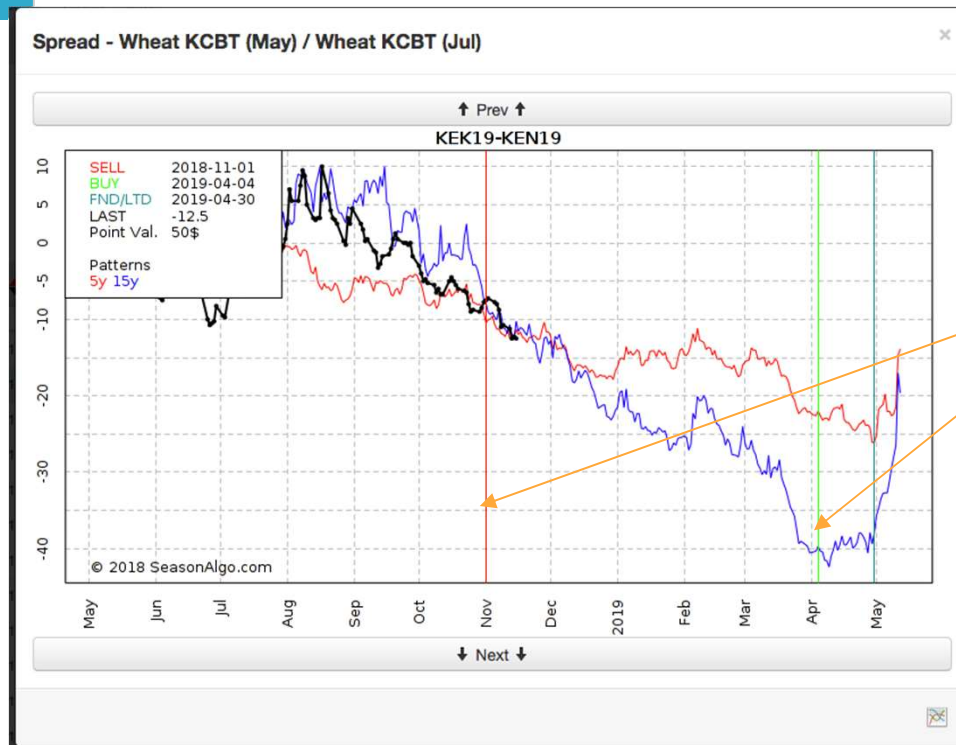
COME SVILUPPARE UN TRADING SYSTEM



COME SVILUPPARE UN
TRADING SYSTEM
CERCANDO DI
INDIVIDUARNE LA
NATURA : MEAN
REVERTING, TREND
FOLLOWER, BREAK-
OUT



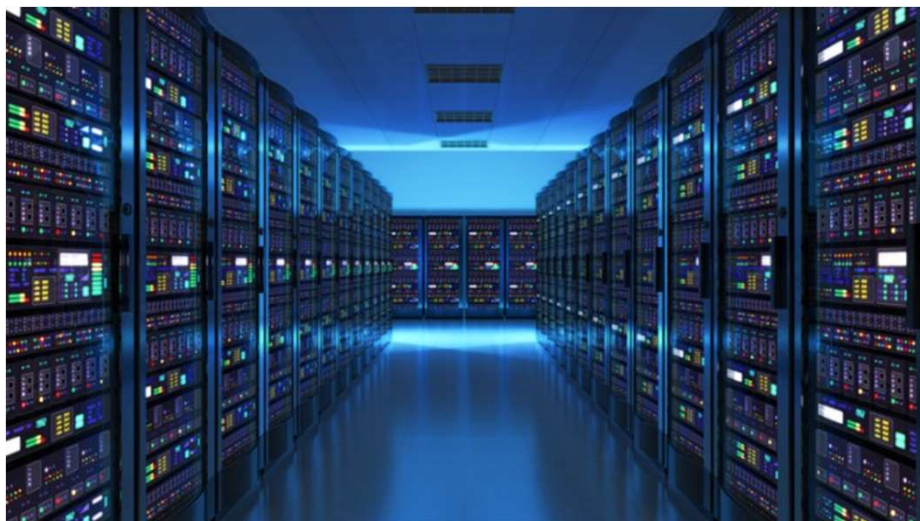
BIAS E STAGIONALITA'



IMPAREREMO A
SVILUPPARE UNA
STRATEGIA USANDO I
BIAS E LE
STAGIONALITA'



TRADING FARM



PREDISPOSIZIONE AMBIENTE DI LAVORO :

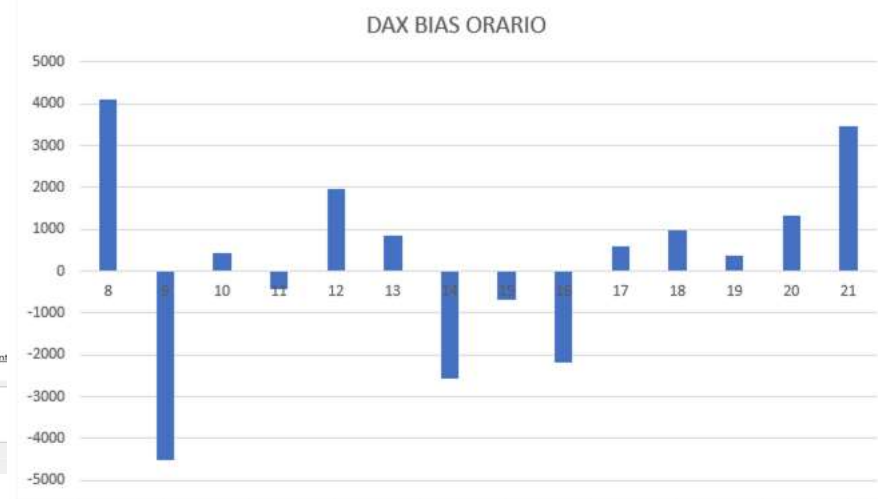
INSTALLAZIONE MULTICHARTS ,
TRADESTATION,
UTILIZZO DATAFEED STORICI, VPS,
MONITORAGGIO, ROLLING , ETC..

...



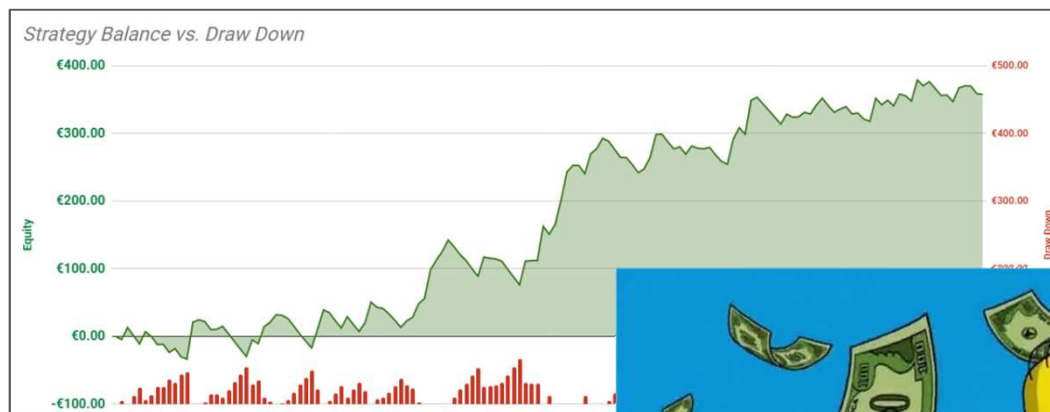
CORSO INTENSIVO DI EASYLANGUAGE

```
MultiCharts64 PowerLanguage Editor - [Portfolio_SpreadTradingSystem.Master]
File Edit View Compile Tools Window Help
Channel Breakout LE Custom Strategy LX Portfolio_SpreadTradingSystem.Mast...
var: AvgRatio(0), StdDevRatio(0);
var: intrabarpersist cur_pos(0);
var: Contracts_(0);
if (currentbar < Length) then #return;
Contracts_ = Portfolio_Equity * PercentOfEquity / 100;
if 1 < currentbar then begin
  if AvgRatio + StdDevRatio < Ratio then begin// short data1, long data2
    if -1 < cur_pos then begin
      sellshort Contracts_ contracts this bar at c;
      cur_pos = -1;
    end;
  end else if AvgRatio - StdDevRatio > Ratio then begin// buy data1, short
    if 1 < cur_pos then begin
      buy Contracts_ contracts this bar at c;
      cur_pos = 1;
    end;
  end else begin
    cur_pos = 0;
    sell this bar c;
    buytocover this bar c;
  end;
end;
AvgRatio = XAverage(Ratio, Length);
StdDevRatio = StdDev(Ratio, Length);
```





EQUITY CONTROL !



Non ne ho bisogno,
le mie strategie
guadagnano!!!





QUANTITATIVE EASY PROJECT

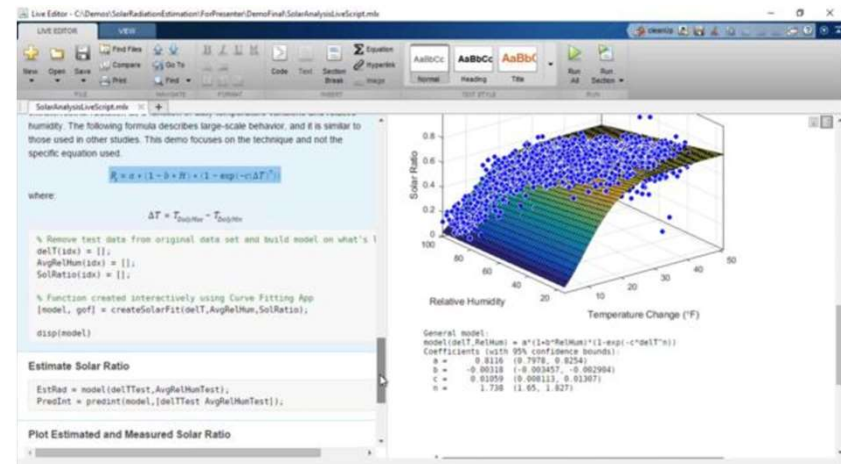
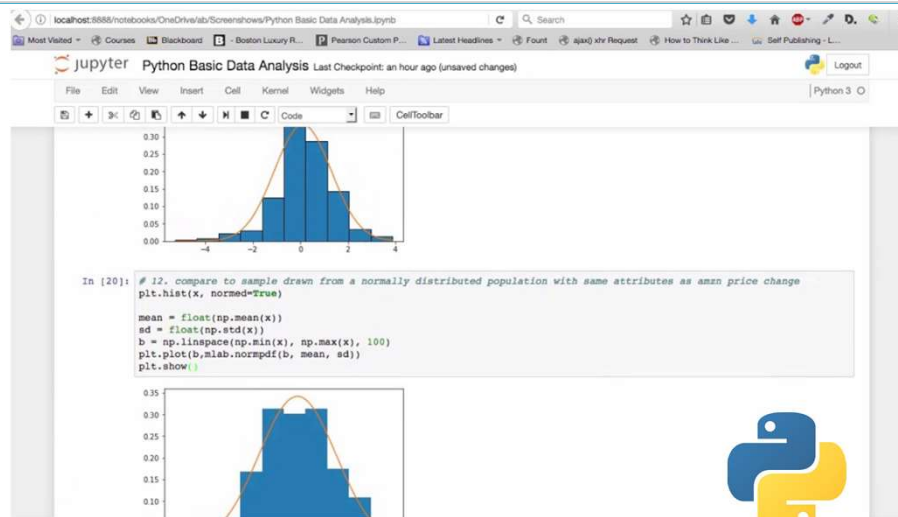
STAGE FIVE

TRADING CORP

<https://www.corsoditradingssystem.it>



PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING





PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

PRIMI IN ITALIA AD AVER PROPOSTO UN CORSO
STRUTTURATO DI PYTHON APPLICATO AL
TRADING E ALL' INVESTING





PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

LAVOREREMO SU STOCKS/ETF e LOGICHE DI
PORTAFOGLIO



PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

PERCHE' PYTHON ?



PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

IL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE

E' GRATUITO !



API INTERACTIVEBROKER GRATIS



INTERACTIVE BROKERS DOES PROVIDE AND SUPPORT IB PYTHON API. THE LINK TO THE PYTHON API GUIDE IS
[HTTP://INTERACTIVEBROKERS.GITHUB.IO/TWS-API/](http://interactivebrokers.github.io/tws-api/)



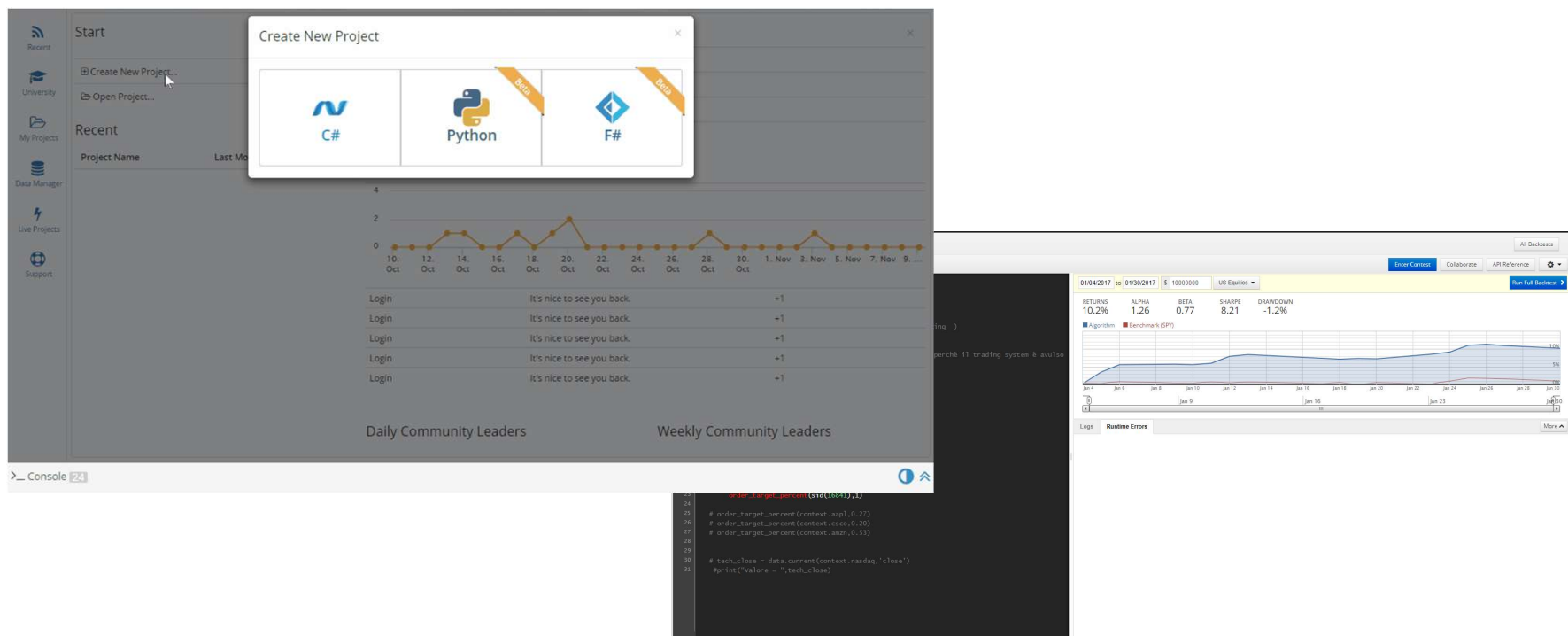
PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

MA SONO GRATUITE

ANCHE LE PIATTAFORME DI SVILUPPO E TRADING !



PIATTAFORME TRADING VIA WEB GRATIS



<https://www.corsoditradingssystem.it>

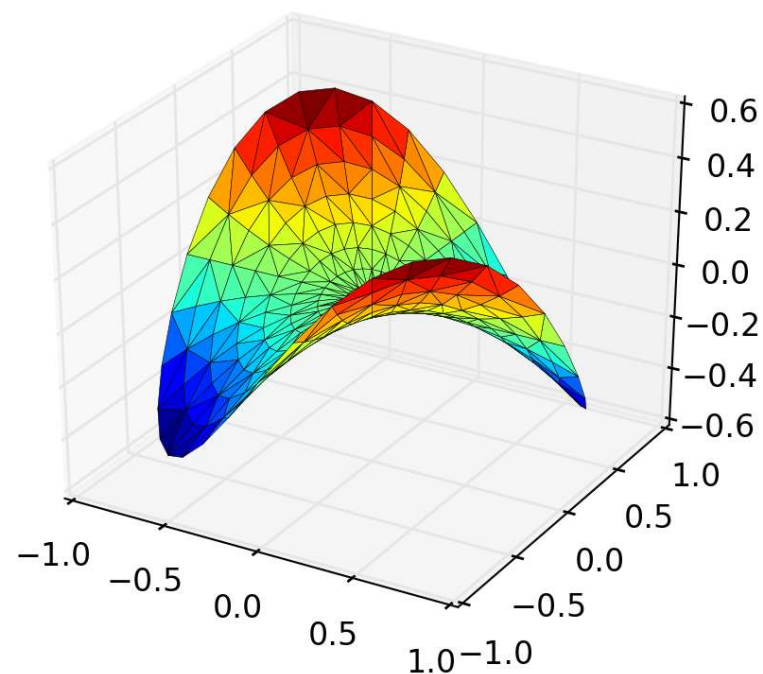


PYTHON : 1* MASTER QUANTITATIVE FINANCE AND INVESTING

ESTREMAMENTE POTENTE

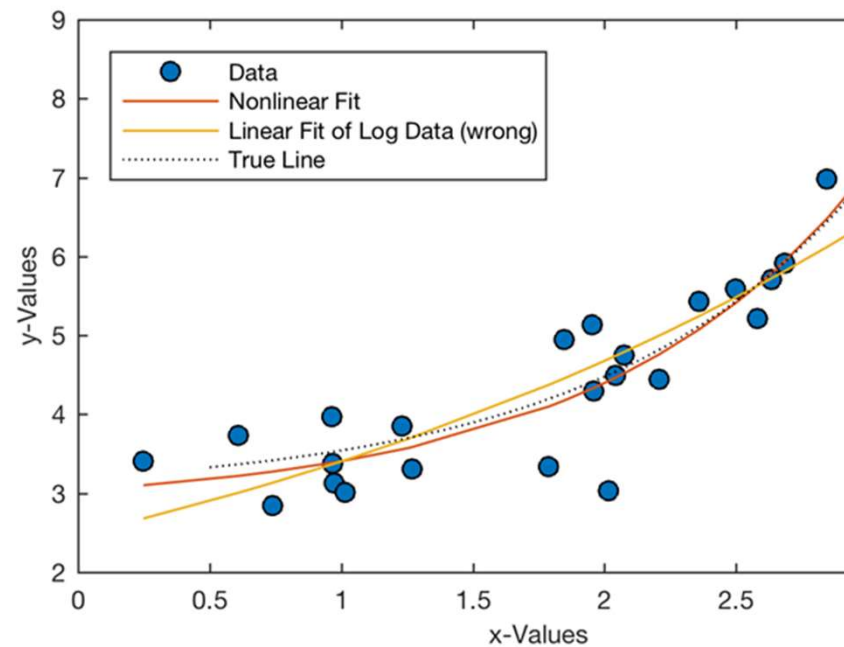
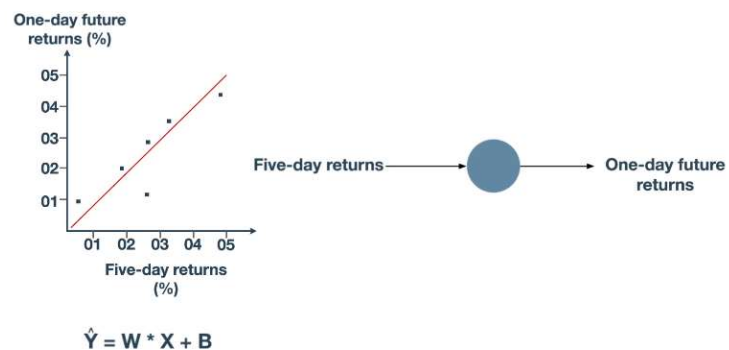


OTTIMIZZAZIONI 3D



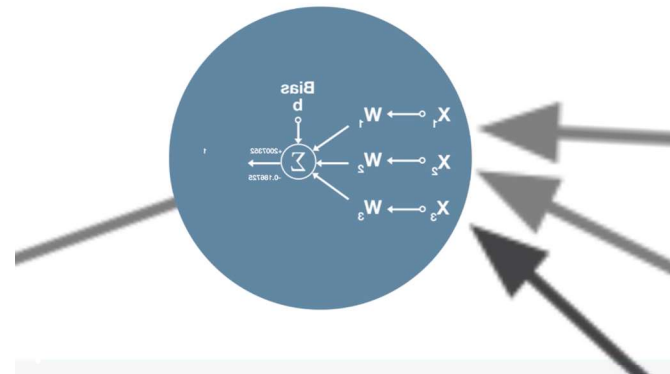
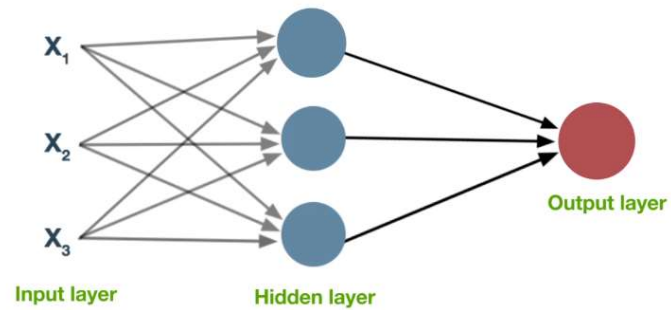


RETI NEURALI e Regressioni Lineari





RETI NEURALI e Regressioni Lineari





QUANTITATIVE EASY PROJECT

XCHROMOSOME : 1* MASTER TRADING SISTEM GENETICI PER MT4



The screenshot shows the 'Data Manager' interface of StrategyQuant 4.0 Beta 8. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Home', 'Builder', 'Releaser', 'Optimizer', 'Data Manager', 'Custom Projects', and 'Wizard'. The main window displays a table of data sources with columns for 'Symbol Name', 'Instrument Specification', 'Timeframe', 'Timezone', 'Date from', 'Date to', 'Total Days', 'Total Records', 'Source', and 'Data Type'. The table contains data for various instruments and timeframes.

Symbol Name	Instrument Specification	Timeframe	Timezone	Date from	Date to	Total Days	Total Records	Source	Data Type
TEST_GBPUSD	TEST_GBPUSD	TICK		2008.1.8	2010.10.11	1008	26288923	File	Fi
TEST_GBPUSD_M1	TEST_GBPUSD_M1	M1		2008.1.2	2010.10.11	1014	980355	File	Fi
TEST_EURUSD_H1	TEST_EURUSD_H1	H1		1999.11.1	2015.6.15	5706	96540	File	Fi
EURUSD	EURUSD	TICK		2017.2.21	2018.2.21	366	22355715	Dukascopy	Fi
AUDUSD	AUDUSD	M1		2016.1.1	2018.1.5	736	984960	Dukascopy	Fi
GBPUSD	GBPUSD	M1		2016.1.1	2018.1.5	736	984960	Dukascopy	Fi
NZDUSD	NZDUSD	M1		2017.2.22	2018.1.5	318	457920	Dukascopy	Fi
EURUSDm1	EURUSD	M1	(UTC)	2003.5.5	2018.3.4	5418	7301920	Dukascopy	Fi
EURUSDtick	EURUSD	TICK	(UTC)	2003.5.5	2018.3.7	5421	293483643	Dukascopy	Fi
TEST_USDJPY_M1	TEST_USDJPY_M1	H1	(UTC)	2015.6.10	2015.6.24	15	14601	File	Fi
EURUSD_tick	EURUSD	TICK	(UTC)	2017.1.1	2017.12.29	362	21704042	Dukascopy	Fi

<https://www.corsoditradingssystem.it>

ALGORITMI GENETICI



Sono Algoritmi di Ricerca che si ispirano ai meccanismi della selezione naturale Darwiniana ed alla evoluzione biologica.

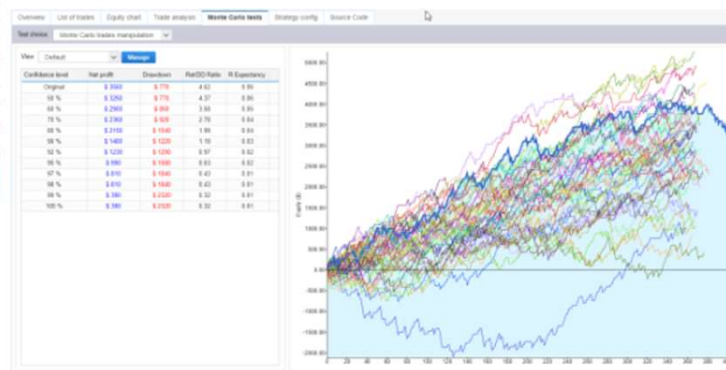
Inventati da John Holland nel 1975



STRATEGYQUANT X : PREDISPOSIZIONE AMBIENTE LAVORO



Trades displayed on chart



Monte Carlo simulation of a strategy



DATAFEED : IMPORT E GESTIONE !



File format

Predefined file format: MetaTrader4 Save

Skip: 0 — + rows: 0 — + columns

Separator: COMMA

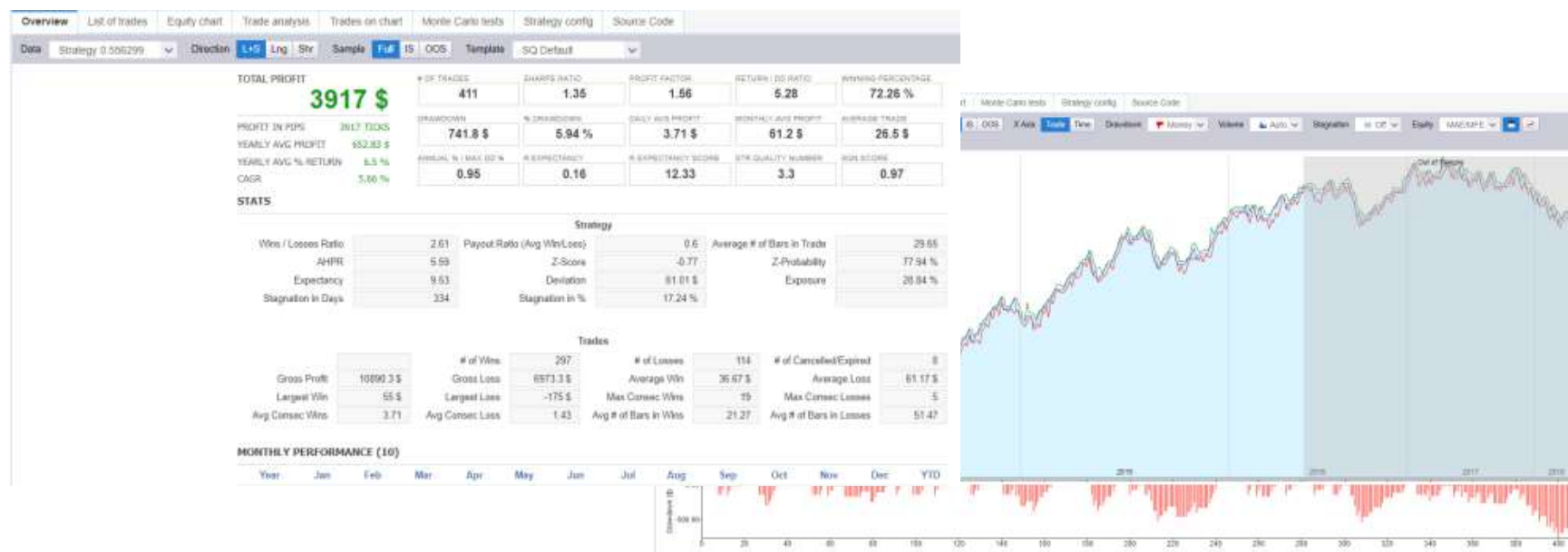
Date format: yyyy.MM.dd (2016.07.21)

Data errors handling: ☒ Stop import ☐ Ignore lines with errors

Date	Time	Open	High	Low	Close
2008.01.08	15:00	1.97486	1.9751	1.97486	1.97486
2008.01.08	15:01	1.975	1.9751	1.9748	1.9748



SVILUPPO STRATEGIE GENETICHE



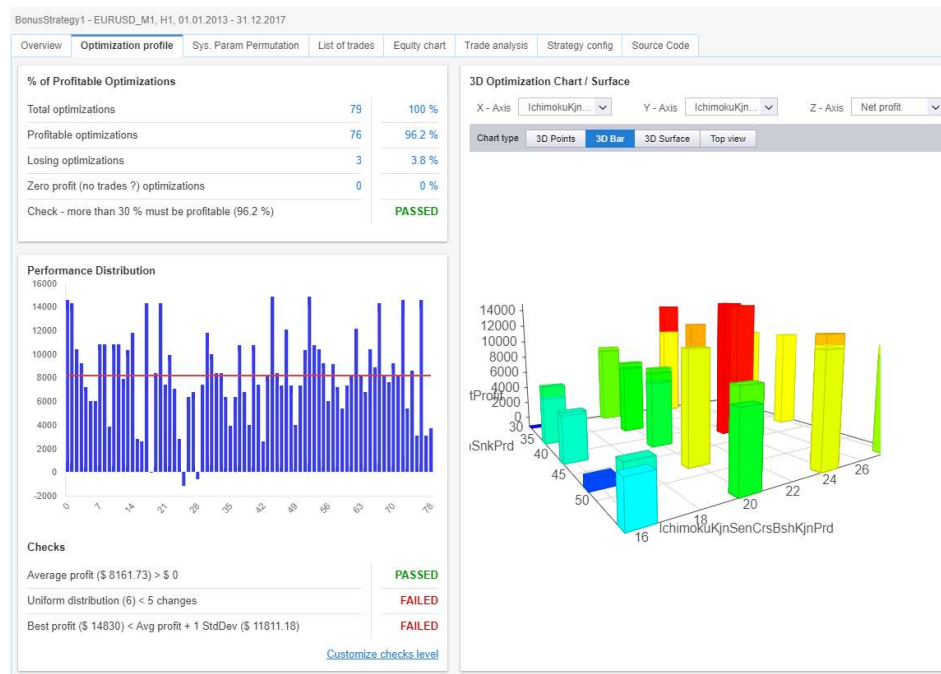


ANALISI METRICHE BACKTEST (Quant Analyzer)





VALIDAZIONE CON WALK-FORWARD MATRIX





GENERAZIONE AUTOMATICA DEL CODICE

The screenshot shows the 'Source Code' tab of a trading system interface. The code is written in MQL4 and defines an Expert Advisor for MetaTrader 4. The code includes comments and function calls for initializing the EA, managing orders, and generating trading signals based on standard deviation and moving averages.

```
129
130
131 //-----
132 // -- Functions
133 //-----
134
135 int start() {
136
137     sqInitStart();
138
139     sqManageOrders(MagicNumber);
140
141     openingOrdersAllowed = sqHandleTradingOptions();
142
143     //-----
144     // Rule: Trading signals
145     //-----
146     if (sqIsBarOpen()) {
147         // init signals only on bar open
148         longEntrySignal = sqPiercingLine(NULL, 0, 1);
149
150         shortEntrySignal = sqDarkCloudCover(NULL, 0, 1);
151
152         longExitSignal = ((sqStdDev(NULL, 0, 50, 0, MODE_SMA, PRICE_CLOSE, 3+1) < sqStdDev(NULL, 0, 50, 0, MODE_SMA, PRICE_CLOSE, 3))
153             && (sqQQE(NULL, 0, 14, 5, 4.2, 0, 2) > 55.0));
154
155         shortExitSignal = ((sqStdDev(NULL, 0, 50, 0, MODE_SMA, PRICE_CLOSE, 3+1) < sqStdDev(NULL, 0, 50, 0, MODE_SMA, PRICE_CLOSE, 3))
156             && (sqQQE(NULL, 0, 14, 5, 4.2, 0, 2) < 45));
157
158     } else {
```



GENERAZIONE AUTOMATICA DEL CODICE





CREAZIONE PORTAFOGLIO E ANALISI WHAT-IF



Trade only in days:
Select all Unselect all

☒ Monday

☒ Tuesday

Trade only in hours:
Select all Unselect all

☒ 0

☒ 1

☒ 7

☐ 8

☒ 14

☒ 15

☒ 21

☒ 22



FAREMO TUTTO SENZA NEMMENO SCRIVERE UNA
RIGA DI CODICE !



SCRIVIAMO UN TRADING SYSTEM SUL BITCOIN ?





TRE LIVELLI DI ACCESSO ON LINE



SILVER

Partecipare al Webinar Quindicinale

COSTO :

€19,00 Mese



GOLD

TUTTO QUANTO COMPRESO NEL **SILVER**

Accesso registrazione Webinar

Codici Sorgenti (EA e Equity control) !

10 anni dati storici (Usati nelle lezioni)

€49,00 Mese



PLATINUM

TUTTO QUANTO COMPRESO NEL **GOLD**

PORTALE DI E-LEARNING CON VIDEO, SCRIPTS, QUIZ...

1 WEBINAR MENSILE APPROFONDIMENTI E Q&A !

1 ORA COACHING DURANTE WEEK-END IN AULA!

€99,00 Mese



OFFERTONA FINE ANNO !

PACCHETTO **PLATINUM**

~~€99,00 Mese~~

€49,00 Mese

CLICCA SUL PULSANTE ROSSO IN ALTO A DESTRA !