

ROBERTO RUGA



INFORMAZIONI PERSONALI

Indirizzo Via Lucena 2, 22010, San Siro, Italia
Telefono 3495372888
Fax
E-mail roby.ruga@tiscali.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 18 settembre 1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Docente di Scienze Matematiche Applicate, classe concorso A-47:

- Dal 2013/2014 ad oggi I.I.S.S. Vanoni di Menaggio (CO)
indirizzo Turistico - SIA - AFM
materia: matematica
ruoli rivestiti negli anni:
 - Referente per la valutazione e le prove Invalsi
 - Coordinatore giochi fisico-matematici,
 - Coordinatore di classe
 - Tutor PCTO
 - Commissario esame di Stato
- 2012/2013
I.I.S.S. Vanoni di Menaggio (CO) corso SIRIO IGEA e
Scuola paritaria Manzoni di Erba (CO)
materia: matematica, matematica finanziaria
- 2011/2012 I.I.S.S. Vanoni di Menaggio (CO)
indirizzo Turistico e corso SIRIO IGEA
materia: matematica, matematica finanziaria
- 2010/2011 I.S.I.S. Romagnosi di Erba (CO)
corso SIRIO indirizzo IGEA
materia: matematica, matematica finanziaria
- 2009/2010 I.T.I.S. Magistri Cumacini di Como (CO)
indirizzo Informatico
materia: calcolo delle probabilità, statistica e ricerca operativa
Coordinatore Dipartimento di Calcolo.
- 2008/2009 I.I.S. Jean Monnet di Mariano Comense (CO)
indirizzo IGEA
materia: matematica, matematica finanziaria

- Dicembre 2001 - Agosto 2008 – Analyst&Data Monitoring presso l'unità Vigilanza Mercati di Borsa Italiana S.p.A. – Piazza Affari - Milano.
Principali funzioni svolte:
 - sviluppo in Visual Basic di applicativi di pricing di strumenti derivati (opzioni su azioni ed indici, warrant, obbligazioni convertibili, securities derivatives ed obbligazioni strutturate quotate sul Mot);
 - monitoraggio dell'attività degli operatori market maker, eseguendo le elaborazioni periodiche necessarie ai fini della verifica del rispetto degli obblighi previsti da regolamento;
 - gestione tecnica delle contrattazioni, attivando i comandi di intervento relativi al mercato o a singoli strumenti finanziari (azioni, reddito fisso, derivati e covered warrant) e fornendo supporto agli operatori.
 - aggiornamento e sviluppo della banca dati di mercato con particolare riferimento agli strumenti derivati;
 - coordinamento e formazione figure junior;
- maggio – settembre 2001 - Stage presso l'ufficio Ricerca & Analisi del Mercato di Borsa Italiana S.p.A..

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- a.s. 2022/2023 – Corso di formazione: “Educazione finanziaria nelle scuole” Banca di Italia
- a.s. 2022/2023 - Corso di formazione: “I docenti e l’inclusione scolastica nella classe con alunni disabili” - IISS E. VANONI MENAGGIO
- a.s. 2021/2022 – Corso di formazione: “Dai dati Invalsi alle azioni nella scuola” - organizzato dal Master di II livello in "Leadership e Direzione Strategica della Scuola" dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
- a.s. 2021/2022 – Corso di formazione: “La matematica e le STEM diventano inclusivi con “Equatio” ”- C2 GROUP – Team Formazione
- a.s. 2020/2021 – Corso di formazione: “Percorsi e strumenti Invalsi” - Università di Bologna
- a.s 2020/2021 –“ didattica @ distanza – gestione efficace dell'apprendimento e dell'insegnamento in ambiente g-suite for education”.
- a.s. 2019/2020 – Corso di formazione – “Matematica Digitale” – DeA Formazione
- a.s. 2017/2018 – Corso di formazione – “Alcol e droghe” – ASL Como
- a.s. 2014/2015 - Corso di formazione: Progetto Alternanza Scuola Lavoro. IIS Ezio Vanoni Menaggio - Rete di Como.
- a.s 2014/2015 – Seminario di approfondimento: La matematica del gioco d'azzardo – ASL Como.
- a.s. 2013/2014 – Corso di perfezionamento: Metodologie e teorie didattiche nell'insegnamento delle discipline in ambito scientifico. Università Europea di Roma.
- a.s 2013/2014 – Corso di formazione: Il libro nella nuvola, ambienti di apprendimento per una didattica personalizzata – Zanichelli.
- a.s. 2012/2013 – Corso di perfezionamento: Multimedialità e LIM e Soluzioni per una didattica innovativa. Università Europea di Roma.
- a.s 2011/2012 - Piano di formazione: Strategie didattiche per alunni DSA.
- luglio 2008 - **Abilitazione SILSIS in Matematica Applicata**, classe di

concorso A048, Università degli studi di Bergamo.

- Corsi di formazione durante l'esperienza lavorativa:
- I Regolamenti Consob sul Market Abuse, Italian Exchange Academy, 29 -30 dicembre 2005
- Microsoft MOC 2072 – Administering e Microsoft SQL Server 2000 Database, 16-23 Dicembre 2004.
- “Commodity Futures Trading Commission Symposium on Derivatives”, Chicago, Illinois, 18-25 Ottobre 2004.
- “Modelli per la gestione del rischio nei mercati dell'energia e nel Mercato Elettrico Italiano”, Italian Exchange Academy, 18-19 maggio 2004.
- “Il prestito titoli e la gestione del collaterale”, Italian Exchange Academy, Marzo 2004.
- “Quantitative Finance - Option Pricing Using Monte Carlo Simulation”, Milano Finanza, 25-26 marzo 2003.
- “Quantitative Finance – Option Pricing Using Trees”, Milano Finanza, 26-27 febbraio 2003.
- “Opzioni e prodotti derivati: strategie di pricing e tecniche di trading – livello intermedio e avanzato”, Italian Exchange Academy, 15-17 ottobre 2002.
- “Analisi finanziaria per Investor Relations Manager”, Italian Exchange Academy, 24-25 settembre 2001.

- 02 ottobre 2001 - **Laurea in Economia e Commercio** conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia con la votazione di 110/110. Tesi: Su alcuni modelli di copertura di portafogli finanziari (Matematica per l'economia).
- 18 luglio 1994 - Diploma di ragioniere e perito commerciale “Progetto I.G.E.A.” conseguito presso l'Istituto Tecnico Commerciale “Ezio Vanoni” di Menaggio (CO) con la votazione di 42/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE E FRANCESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

- Buona capacità di comprendere le dinamiche di gruppo.
- Flessibilità e adattamento a nuove situazioni.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

- Organizzazione e gestione di attività:
 - Giochi matematici
 - Invalsi
 - Coordinamento consigli di classe

PATENTE O PATENTI

A e B

Il sottoscritto Roberto Ruga, ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità, essendo consapevole dell'eventuale applicazione dell'art.76 dello stesso articolo in caso di dichiarazione mendace;
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)