



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **FANTOZZI Fabio**

Indirizzo di Residenza V

Telefono F

E-mail

Cittadinanza It

Luogo e Data di nascita Pescia (PT) 30/04/1984

### Esperienza Professionale

Date 1/07/2013 – 04/07/2013  
Titolo della qualifica rilasciata Partecipazione alla conferenza "26<sup>th</sup> European conference on Operational Research" - Roma, con presentazione del lavoro "Non-negative Targets in the Target-Based Approach to Multi-Attribute Utilities - Some connections with reliability concepts".

Date 06/2013 – 07/2013  
Titolo della qualifica rilasciata Borsa di collaborazione n. 1 incarico per lo svolgimento di attività di orientamento, di supporto alla didattica integrativa, propedeutica o di recupero per le esigenze didattiche del corso di Probabilità 1 (SSD MAT/06) presso l'Università degli studi di Roma La Sapienza.

Date 03/2013 – in corso  
Titolo della qualifica rilasciata Borsa di collaborazione n. 1 incarico per lo svolgimento di attività di orientamento, di supporto alla didattica integrativa, propedeutica o di recupero per le esigenze didattiche dei corsi di area matematica del Corso di laurea in Scienze biologiche dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Date 11/2010 – ad oggi  
Titolo della qualifica rilasciata Dottorato in Matematica Applicata con Borsa presso la facoltà di Scienze dell'Università La Sapienza di Roma. Progetto preliminare di Tesi dal titolo "Teoria delle decisioni – Teorie alternative all'utilità attesa"

Titolo della qualifica rilasciata	Date 26/02/2013 – 02/03/2013 Partecipazione alla conferenza " Non-Classical Measures and Integrals", 34th Linz Seminar on Fuzzy Set Theory – Linz (AT) con presentazione del lavoro "On the Family of Marginal Copulas - Analysis Motivated by Multi-Attribute Target-Based Utility"
Titolo della qualifica rilasciata	Date 11/2012 – 01/2013 Borsa di collaborazione per il conferimento di incarichi per lo svolgimento di attività di orientamento , recupero, tutoraggio e/o didattico- integrative presso il dipartimento di Scienze Biologiche dell'Università degli studi di Roma La Sapienza
Titolo della qualifica rilasciata	Date 03/2012 – 10/2012 Borsa di collaborazione n.1 incarico per attività di tutorato nonché per le attività didattico – integrative presso il dipartimento di Scienze Biologiche dell'Università degli studi di Roma La Sapienza
Titolo della qualifica rilasciata	Date 10/09/2012 – 12/09/2012 Partecipazione alla conferenza finale per il progetto di ricerca "Probability and Finance" (PRIN 2008) – Pescara – Dipartimento di economia dell'università "G. d'Annunzio"
Titolo della qualifica rilasciata	Date 06/07/2011 – 10/07/2011 Partecipazione alla conferenza "Energy and Commodity Risk Management and hedging of Commodity Derivatives" - Vienna (AT) – Wolfgang Pauli Institute
Titolo della qualifica rilasciata	Date 06/2011 – 10/2011 Collaborazione esterna presso l'agenzia di consulenze finanziarie Galileo Finance SIM S.p.A. in qualità di analista quantitativo.
Titolo della qualifica rilasciata	Date 03/2011 – 08/2011 Borsa di collaborazione n.1 incarico per attività di tutorato nonché per le attività didattico – integrative presso il dipartimento di Scienze Biologiche dell'Università degli studi di Roma La Sapienza

## Istruzione e Formazione

Date	10/2006 – 02/2010																																		
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in matematica applicata, tesi in probabilità dal titolo "Pesi alla Malliavin senza il calcolo di Malliavin", relatrice Prof. Lucia Caramellino conseguita il 24/02/2010 con votazione 105/110.																																		
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Probabilità e statistica, teoria delle decisioni, teoria dell'utilità attesa, copule, applicazioni alla finanza																																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Roma Tor Vergata																																		
Esami sostenuti con votazione	<table><thead><tr><th>ESAME</th><th>VOTO</th></tr></thead><tbody><tr><td>Meccanica Celeste</td><td>25</td></tr><tr><td>Complementi di Probabilità</td><td>28</td></tr><tr><td>Complementi di Analisi Matematica</td><td>19</td></tr><tr><td>Analisi Funzionale 1</td><td>30 e lode</td></tr><tr><td>Elementi di Statistica Matematica 1 (SECS-S/01)</td><td>28</td></tr><tr><td>Elementi di Statistica Matematica 2</td><td>27</td></tr><tr><td>Prova Finale</td><td>IDONEO</td></tr><tr><td>Elementi di Teoria del Controllo 1</td><td>30 e lode</td></tr><tr><td>Calcolo delle Variazioni</td><td>28</td></tr><tr><td>Elementi di Probabilità 1</td><td>28</td></tr><tr><td>Laboratorio di Editoria Scientifica : TeX</td><td>IDONEO</td></tr><tr><td>Crittografia e Teoria dei Codici</td><td>24</td></tr><tr><td>Sistemi Dinamici</td><td>24</td></tr><tr><td>Metodi e Modelli dei Mercati Finanziari</td><td>30</td></tr><tr><td>Analisi Numerica 3</td><td>30 e lode</td></tr><tr><td>Media Ponderata</td><td>26,91</td></tr></tbody></table>	ESAME	VOTO	Meccanica Celeste	25	Complementi di Probabilità	28	Complementi di Analisi Matematica	19	Analisi Funzionale 1	30 e lode	Elementi di Statistica Matematica 1 (SECS-S/01)	28	Elementi di Statistica Matematica 2	27	Prova Finale	IDONEO	Elementi di Teoria del Controllo 1	30 e lode	Calcolo delle Variazioni	28	Elementi di Probabilità 1	28	Laboratorio di Editoria Scientifica : TeX	IDONEO	Crittografia e Teoria dei Codici	24	Sistemi Dinamici	24	Metodi e Modelli dei Mercati Finanziari	30	Analisi Numerica 3	30 e lode	Media Ponderata	26,91
ESAME	VOTO																																		
Meccanica Celeste	25																																		
Complementi di Probabilità	28																																		
Complementi di Analisi Matematica	19																																		
Analisi Funzionale 1	30 e lode																																		
Elementi di Statistica Matematica 1 (SECS-S/01)	28																																		
Elementi di Statistica Matematica 2	27																																		
Prova Finale	IDONEO																																		
Elementi di Teoria del Controllo 1	30 e lode																																		
Calcolo delle Variazioni	28																																		
Elementi di Probabilità 1	28																																		
Laboratorio di Editoria Scientifica : TeX	IDONEO																																		
Crittografia e Teoria dei Codici	24																																		
Sistemi Dinamici	24																																		
Metodi e Modelli dei Mercati Finanziari	30																																		
Analisi Numerica 3	30 e lode																																		
Media Ponderata	26,91																																		
Date	09/2003 – 09/2006																																		
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Matematica, tesi sostenuta con esame di cultura generale con votazione 99/110.																																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Roma Tor Vergata																																		
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea triennale																																		

Esami sostenuti con votazione

ESAME	VOTO
Lingua Inglese	IDONEO
Algebra 1	20
Analisi Matematica 1	24
Informatica 1	28
Probabilità 1	24
Laboratorio di Calcolo 1	28
Laboratorio di Programmazione	25
Analisi Matematica 2	20
Probabilità 2	29
Laboratorio di Calcolo 2	27
Geometria 1	24
Informatica 2	24
Geometria 3	23
Analisi Matematica 3	23
Geometria 2	28
Statistica	30
Analisi Numerica 1	30
Fisica 1	18
Fisica Matematica 1	25
Analisi Reale e Complessa	27
Fisica 2	25
Laboratorio di Calcolo 3	30
Introduzione ai Processi Aleatori	30
Analisi Matematica 4	26
Fisica Matematica 2	27
Probabilità e Finanza	30 e lode
Algebra 2	19
Prova Finale	IDONEO
Media Ponderata	25,31

Date	09/1998 - 07/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Espressione italiana, matematica, lingua straniera (inglese, francese), competenze informatiche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "Ettore Majorana" ISS della Piana di Lucca, Capannori
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore

## Riconoscimenti

Date	09/2003
Titolo	Conferimento borsa di studio INDAM su concorso nazionale (50 borse di studio per l'A.A. 2003/2004)
Date	01/11/2010
Titolo	Conferimento borsa di studio per il Dottorato in Matematica Applicata XXVI Ciclo, Università degli studi di Roma "La Sapienza"

## Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione

*Livello europeo*

**Inglese**

**Francese**

### Comprensione

### Parlato

### Scritto

Ascolto

Lettura

Interazione orale

Produzione orale

B2 Utente autonomo C2 Utente avanzato B2 Utente autonomo B2 Utente autonomo B2 Utente autonomo

B1 Utente autonomo B1 Utente autonomo B1 Utente autonomo B1 Utente autonomo B1 Utente autonomo

Capacità e competenze sociali

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata nell'azienda di famiglia, che opera nel settore del commercio. Sono in grado di relazionarmi con i più giovani in quanto ho svolto ruoli di animatore in centri estivi per giovani e supporto in attività di catechesi giovanile.

Capacità e competenze informatiche

Sono in grado di utilizzare vari Editor scientifici quali latex e i diversi applicativi del pacchetto Office, in particolar modo PowerPoint e Word e che ho in maggior misura utilizzato nel corso dei miei studi. Ho buone competenze nell'utilizzo software matematici quali Scilab, R, Maple, Gnuplot e nella programmazione in linguaggio C++ e Matlab.

Patente Automobilistica (patente B)