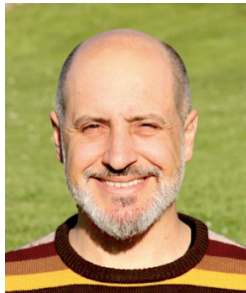


## INFORMAZIONI PERSONALI



## Fausto Pascali

 Residenza: Pisa, Italia

 xxxxxxxx

 xxxxxxxx



| [Data di nascita](#) 05/08/1978 | [Nazionalità](#) Italiana

[C.F.](#) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

POSIZIONE RICOPERTA  
DA SETTEMBRE 2021

**Docente di Ruolo di Matematica Applicata**

Istituto d'Istruzione Superiore Galilei Pacinoti (PI)

- 18 ore di docenza Matematica
- Referente Olimpiadi di Matematica
- Membro commissione Service Learning

[Attività lavorativa](#) Insegnante

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |      |   |                               |
|------|---|-------------------------------|
| 2013 | <b>Abilitazione all'Insegnamento di Scienze Matematiche Applicate</b><br>Tirocinio Formativo Attivo presso l'Università di Pisa<br>Voto 79/100  |                               |
| 2009 | <b>Dottorato di Ricerca in Matematica per le decisioni economiche</b><br>Tesi su "Chance Constrained Network Design" presso l'Università di Pisa  | <a href="#">Livello EQF 8</a> |
| 2003 | <b>Abilitazione all'esercizio della Libera Professione<br/>Ingegneria dell'Informazione</b><br>Presso l'Università di Roma Tor Vergata  |                               |
| 2003 | <b>Laurea Specialistica in Ingegneria Gestionale</b><br>Tesi su "Ottimizzazione combinatoria per l'assegnamento di Frequenze in reti GSM"<br>Presso l'Università di Roma Tor Vergata<br>Voto 110/110 con lode | <a href="#">Livello EQF 7</a> |
| 2001 | <b>Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale</b><br>Tesi su "Modelli di sistemi multi-agente per la gestione della fabbrica estesa"<br>Presso l'Università di Roma Tor Vergata<br>Voto 105/110               | <a href="#">Livello EQF 6</a> |
| 1998 | <b>Diploma Liceale Scientifico</b><br>Presso il Liceo Scientifico Taletti di Roma<br>Voto 58/60   | <a href="#">Livello EQF 4</a> |

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

## INSEGNAMENTO

2018-2021

**Docente di Ruolo**

ITCG FERMI di Pontedera (Pi)

- 18 ore di docenza Matematica Applicata in Istituto Tecnico Economico
- Referente laboratorio STEAM
- Referente CRED

[Attività](#) Insegnante

2017-2018

**Docente di Ruolo**

ISIS "F. Zuccarelli" di Sorano (GR)

- 18 ore di docenza Matematica in Istituto Tecnico Economico classi 1a e 2a , 5a indirizzo Sistemi Informativi Aziendali, in Istituto Professionale per Operatore Socio Sanitario classi 2a e 5a.
- Membro Commissione Orario e Commissione Bandi e Viaggi d'Istruzione  
Coordinatore classe 2a indirizzo AFM

[Attività](#) Insegnante

2016-2017

**Docente a tempo determinato**

IT CATTANEO di San Miniato (Pi)

8 ore di Matematica in Istituto Tecnico Economico - classe 3a corso serale indirizzo AFM, classe 4a indirizzo Turismo e Potenziamento

8 ore di Tecnologie della Comunicazione (1 ora erogata a distanza) in Istituto Tecnico Economico: classe 3a corso serale indirizzo AFM, classe 3a e classe 4a indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

2 ore di Linguaggi (Informatici) – classe 1a e 2a Istituto Professionale per Operatori di produzioni chimiche (pelli)

Altre funzioni:

- Partecipa al Progetto Matematica classi aperte: attività di recupero delle competenze di base in matematica per il primo biennio
- Referente per la progettazione del bando PON 2014-2020 - FSE -Pensiero computazionale e cittadinanza digitale
- Tutor studenti del secondo anno del corso Istruzione e Formazione Professionale per stage presso aziende del distretto conciario di Santa Croce

[Attività](#) Insegnante

2015-2016

**Docente a tempo determinato**

ITCG FERMI di Pontedera (Pi)

- 13 ore di Matematica Istituto Tecnico Economico classi 1a, 2a, classi 4a indirizzo AFM, classi 4a indirizzo Turismo
- 5 ore di Sostegno Istituto Tecnologico classe 5a indirizzo Costruzioni

[Attività](#) Insegnante

2014-2015

**Docente a tempo determinato**

IT CATTANEO di San Miniato (Pi)

- 18 ore di Matematica in Istituto Tecnico Economico classi 3a e 4a Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing, 4a e 5a indirizzo Turismo, 5a indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

[Attività](#) Insegnante

- Maggio – Luglio 2013** **Docente a contratto**  
Istituto Linguistico Mediterraneo di Pisa
- Preparazione per studenti stranieri ai test di ammissione alle Università italiane in Medicina e Chirurgia, Veterinaria, Ingegneria.
- Attività** Insegnante
- Marzo – Giugno 2011** **Supporto alla didattica**  
Università di Pisa
- Esercitazioni di Ricerca Operativa per il corso di Laurea in Informatica
- Attività** Insegnante
- Ottobre – Dicembre 2007** **Supporto alla didattica**  
Università di Pisa
- Esercitazioni di Matematica Generale per il corso di studi in Economia
- Attività** Insegnante
- Marzo – Maggio 2007** **Supporto alla didattica**  
Università di Pisa
- Esercitazioni di Ricerca Operativa per il corso di Laurea in Informatica
- Attività** Insegnante
- Novembre, 2006** **Supporto alla didattica**  
Università di Pisa
- Esercitazioni sul Risolutore di Excel nel corso di Logistica per il corso di Laurea in Informatica
- Attività** Insegnante
- Novembre, 2005** **Supporto alla didattica**  
Università di Pisa
- Esercitazioni sul Risolutore di Excel nel corso di Logistica per il corso di Laurea in Informatica
- Attività** Insegnante
- Aprile, 2004** **Supporto alla didattica**  
Università di Roma Tor Vergata
- Introduzione al protocollo MPLS su reti WDW nel corso di Ottimizzazione di Reti per il corso di Laurea in Ingegneria Gestionale
- Attività** Insegnante
- Novembre, 2003** **Supporto alla didattica**  
Università di Roma Tor Vergata
- Il problema del cammino minimo nel corso di Grafi e Reti di Flusso per il corso di Laurea in Ingegneria Gestionale
- Attività** Insegnante

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

RICERCA SCIENTIFICA

Da Giugno 2009 a Settembre  
2011

### Assegnista di Ricerca

Université Libre de Bruxelles

Assegnista di Ricerca nel progetto ARC su "Problèmes Combinatoires Difficiles: Géométrie et Algorithmes" in collaborazione con il gruppo di Grafi e Ottimizzazione Matematica. Focus della ricerca:

Progetto e implementazione di algoritmi di branch and price per problemi di flussi interi multi-commodity con incertezza sulle domande di traffico.

**Attività** Ricerca scientifica

Da Gennaio a Febbraio 2008

### Assegnista di Ricerca

Università di Pisa

Assegnista di Ricerca presso il dipartimento di Informatica in collaborazione con il gruppo di Ricerca Operativa. Focus della ricerca:

Analisi e implementazione di software prototipale per problemi di ottimizzazione robusta di grandi dimensioni

**Attività** Ricerca scientifica

Da Giugno a Dicembre 2004

### Assegnista di Ricerca

Università di Pisa

Assegnista di Ricerca presso il dipartimento di Informatica in collaborazione con il gruppo di Ricerca Operativa. Focus della ricerca:

Analisi e implementazione di algoritmi di ottimizzazione per il progetto e l'instradamento di reti di telecomunicazione

**Attività** Ricerca scientifica

Da Giugno a Dicembre 2004

### Assegnista di Ricerca

Università di Roma Tor Vergata

Assegnista di Ricerca presso il Centro Vito Volterra. Focus della ricerca:

Progetto di algoritmi per il re-instradamento di beni a seguito di eventi di rottura.

**Attività** Ricerca scientifica

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### Capitoli di Libro

- F. Pascali, M.G. Scutellà, Ottimizzazione Robusta, G. Ghiani and R. Musmanno editors, Modelli e metodi decisionali in condizioni di incertezza, McGraw-Hill, 2009.

### Rivista Internazionale

- A. Frangioni, F. Pascali, M.G. Scutellà, Static and dynamic routing under disjoint dominant extreme demands, Operation Research Letters, 39(1):36–39, 2011.

### Atti di Conferenze Internazionali

- F. Pascali, M.G. Scutellà, A. Frangioni, Chance Constrained Network Design, Proceedings International Network Optimization Conference 2009, G. Bigi, A. Frangioni and M.G. Scutellà editors, paper TC2-2, 2009.
- G. Oriolo, F. Pascali, A. Bosco, P. Iovanna, R. Sabella, On the Complexity of Some Preemption Problem for Bandwidth Management, Workshop on Traffic Engineering, Protection and Restoration for NGI, Lund, Sweden, May 2004.
- E. Giansante, P. Iovanna, G. Oriolo, F. Pascali, A. Romagnoli, R. Sabella, Offline Protection Algorithm in a MPLS-based scenario, Workshop on Traffic Engineering, Protection and Restoration for NGI, Lund, Sweden, May 2004

### Tesi di dottorato

- F. Pascali, Chance Constrained Network Design, Ph.D. in Operations Research, Computer Science Department, Università di Pisa, Italy, December, 2009.

## Rapporti Tecnici

- A. Frangioni, F. Pascali, M.G. Scutellà, Static and dynamic routing under the single-source Hose model, Computer Science Department, Università di Pisa, Italy, TR-09-23, November, 2009.

## ALTRE PUBBLICAZIONI

## Capitolo di Libro

- F. Pascali. Demilitarizzare il territorio e promuovere una cultura di pace. L'esperienza del Movimento No Base né a Coltano né altrove. Atti Cesp, Pisa, 17 Novembre 2022

## Capitolo di libro

- F. Pascali, M. Barbato, Le scatole cinesi di J Colors: una multinazionale ai raggi X, Rebelpainting: beni comuni e spazi sociali. Una creazione collettiva, Rebellia Edizioni, Ottobre, 2013.

## Articoli su rivista

- F. Pascali, D. Soscia, Ex Colorificio Liberato: un gesto creativo contro la crisi, Alternative per il socialismo, Ottobre, 2014.

## Articoli su rivista online

- T. Nadalutti, F. Pascali, Riutilizziamo Pisa: una mappa, perunlatracitta.org, Gennaio, 2016  
<http://www.perunlatracitta.org/2016/01/11/riutilizziamo-pisa-una-mappa-parte-prima/>
- F. Pascali, D. Soscia, Vitamine di solidarietà ribelle, comune-info.net, Dicembre, 2013.  
<https://comune-info.net/2013/12/vitamine-di-solidarieta-ribelle/>

## PRESENTAZIONI

Docenza in seminari di  
Formazione

- **Demilitarizzare il territorio e promuovere una cultura di pace.** Nel convegno nazionale di aggiornamento/formazione la scuola promosso dal Cesp: laboratorio di pace. Gestire i conflitti. Prevenire la guerra. Pisa 17 Novembre 2022.
- **Pisa e i beni comuni: creare comunità e valore dall'abbandono** -esperienze del progetto rebellia e del municipio dei beni comuni nella sezione 'I cittadini e le cittadine si attivano: iniziative dal basso' all'interno del corso di formazione 'INVENTARE FUTURO: verso l'umanizzazione dell'economia'. 16 febbraio 2018. Università di Pisa.

## Presentazioni a conferenze

- Chance Constrained Network Design, INOC 2009, Pisa, Italy, April 2009.
- Chance Constrained Network Design, AIRO 2008, Ischia, Italy, September 2008.
- When Oblivious Routing is as Good as Dynamic Routing, AIRO 2006, Cesena, Italy, September 2006.
- On the Complexity of Some Preemption Problem for Bandwidth Management, Workshop on Traffic Engineering, Protection and Restoration for NGI, Lund, Sweden, May 2004.

## Presentazioni su invito

- Static and dynamic routing under the single-source Hose model, XVI FNRS cycle on mathematical programming, Blankenberge, Belgium, March 2010.
- Integer multi-commodity flow problems with traffic demands uncertainty, GOM seminars, Bruxelles, Belgium, October 2009.
- Approximation of Chance Constraints, Operations Research Group seminars, Pisa, Italy, March 2008.
- Uncertain is certain, Ph.D. Lunchtime Seminars, Pisa, Italy, May 2007.
- Robust Network Design, Ph.D. Course on Robust Optimization, Università di Lecce, Italy, September 2005.

## Presentazione e Moderazione

- Ex Colorificio di Pisa, How to create incentives to avoid waste and promote a better use of resources?, "Responding Together" Engaging Citizens in Reducing Poverty and Inequalities, Council of Europe, Strasbourg, November 2013

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

## VARIE

## Da Maggio a Novembre 2014

**Cameriere di Sala**

Pisa

Presso "BiOsteria 050" nel centro storico di Pisa.

**Attività** Cameriere, gestione sala.

Da Giugno 2012 a Ottobre 2013

**Catering**

Provincia Pisa, Lucca e Firenze

In collaborazione con la società cooperativa "Events" nel progetto, organizzazione e gestione di eventi

**Attività** Cameriere

Da Novembre 2011 a 2013

**Agente di Commercio**

Provincia Pisa

Agente di commercio per Fattoria di Corazzano S.a.r.l. Come responsabile di vendita del servizio "Consegna a domicilio" per la provincia di Pisa

**Attività** Vendita e distribuzione cassette di ortaggi biologici

Da Settembre 2011 a Marzo 2012

**Agente di Commercio**

Toscana

Agente di commercio per Global Services s.n.c. Agenzia partner of Enel Energia s.p.a and H3G s.p.a.

**Attività** Vendita contratti utenze luce e gas

2008-2009

**Organizzazione Conferenza Internazionale**

Università di Pisa

Organizzazione di International Network Optimization Conference (INOC 2009), Pisa, Italia.

**Attività** Membro del comitato organizzativo, gestione pagina web della conferenza.

Marzo - Luglio 2003

**Stage**

Sede IBM di Roma

Esperienza di stage di formazione retribuita nel reparto di Gestione delle operazioni di vendita alla Direzione Italiana del settore pubblico per il Sud Europa.

**Attività** Supporto.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	intermedio	avanzato	intermedio	intermedio	avanzato
Francese	base	intermedio	base	base	base

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
avanzato	avanzato	intermedio	base	intermedio

- 
- Buona conoscenza degli strumenti informatici per la didattica (GeoGebra)
  - Ottima padronanza degli strumenti di condivisione delle informazioni (ftp, dropbox, google drive)
  - Ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione, posta elettronica)
  - Sufficiente padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita a livello amatoriale
  - Ottima padronanza di differenti sistemi operativi (Microsoft, Linux, Mac)
  - Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione C/C++.
  - Buona conoscenza di Software di ottimizzazione Cplex(9-11), CoinOr clp, CoinOR bcp
  - Buona conoscenza del linguaggio a marcatori per ipertesti HTML
  - Buona conoscenza piattaforme di condivisione per la didattica

Patente di guida A e B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

### Progetti di Ricerca

- Ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca scientifica
- 2009 Belgian ARC Project: Difficult combinatorial problems: geometry and algorithms.
  - 2007 Italian COFIN-PRIN: Models and algorithms for robust network optimization.
  - 2006 Italian COFIN-PRIN: Optimization, simulation and complexity for telecommunication network design and management.
  - 2004 European EuroNGI: Design and Engineering of the Next Generation Internet.

### Appartenenza a gruppi / associazioni

- Dal 2023 partecipa all'Osservatorio contro la Militarizzazione delle scuole
- Dal 2022 ha partecipato al Movimento No Base né a Coltano né Altrove
- Dal 2020 ha fatto parte del movimento Priorità alla Scuola, nel nodo di Pisa e Pontedera.
- Dal 2014 è socio del Chicco Di Senape – Bottega Mondo
- Dal 2013 al 2015 è stato membro del direttivo dell'associazione di secondo livello Distretto di Economia Solidale, associazione di cui tutt'ora è membro.
- Dal 2012 collabora con la rete di associazioni che fanno riferimento al Municipio dei Beni Comuni.
- Dal 2010 collabora con la rete di associazioni del Progetto Rebeldia, in particolare con l'associazione Africa Insieme, il Gruppo di Acquisto Solidale, La Ciclofficina Rebelde.
- Dal 2008 al 2009 ha fatto parte del movimento situazionista ControTV
- Dal 2004 al 2007 ha partecipato all'Assemblea dei Precari dell'Università

### Attività Sindacale

- Dal 2022 è parte della Rappresentanza Sindacale di Istituto
- Dal 2021 è membro del direttivo provinciale dei Cobas Scuola di Pisa e Livorno
- Dal 2020 è membro dei CoBas Scuola

### Organizzazione Convegni

- Ha partecipato all'organizzazione dei seguenti convegni:
- United Colors of Commons, Ex Colorificio Liberato, Gennaio 2013, Pisa, Italia.
  - Le aree dismesse per rivitalizzare la città di Pisa, Aprile 2013, Pisa.
  - Common Properties, Ex Colorificio Liberato, Settembre 2013, Pisa, Italia.
  - Works, Marzo 2017, organizzato dal Progetto Rebeldia presso l'Università di Pisa.

### Partecipazione civica

- Attualmente partecipa al progetto DEGENTRIFY PISA
- Ha organizzato e attualmente partecipa al processo di progettazione partecipata "Rinasce Coltano"
- Ha organizzato e partecipato il processo di progettazione partecipata 'DixDi=42 Riformula Pisa. Moltiplica lo spazio comune.' da gennaio ad aprile 2015.
- Ha partecipato al processo di progettazione partecipata 'Un parco grande come una città. PisaPartecipa alla progettazione del Parco Urbano di Cisanello' da maggio a giugno 2015.

**Sport** Ha praticato a livello amatoriale: pallavolo, pallanuoto, vela.

**Teatro** Dal 2002 al 2003 ha fatto parte della progetto teatrale "Le Rane"

## ALLEGATI

---

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Ultimo aggiornamento: Aprile 2023  
*Fausto Pascali*