

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Tommaso Papini

33, Via Poggio alla Croce, 50063, Figline e Incisa  
Valdarno (FI), Italia

+39 3343621205 +39 0559500024

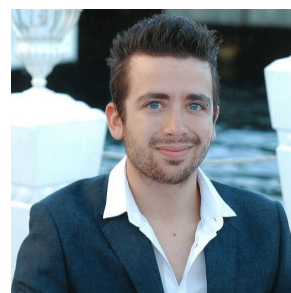
tommaso.papini@unifi.it

<https://www.linkedin.com/in/tommaso-papini/>

Skype tommy39ita

Sesso Maschile | Data di nascita 30 Settembre 1990

Nazionalità Italiana



## IMPIEGO RICERCATO

## Sviluppo e Ricerca Software

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Giugno 2016 – Ott 2016

## Assegnista di Ricerca

Università degli Studi di Firenze (Italia)

Facoltà d'Ingegneria, Dipartimento d'Ingegneria dell'Informazione

Analisi quantitativa basata su modelli per sistemi non Markoviani

Ott 2013 – Nov 2014

## Tirocinio come Technical Student

CERN, Route de Meyrin 385, 1217 Meyrin (Svizzera)

Sviluppatore web per l'Indico Knowledge Transfer Project, un progetto mirato al miglioramento dell'impatto a livello mondiale di Indico. Indico è un'applicazione web per l'organizzazione di eventi

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nov 2016 – Presente

## Dottorato in Smart Computing

ISCED 8

Università degli Studi di Firenze, Pisa e Siena (Italia)

Facoltà d'Ingegneria, Dipartimento d'Ingegneria dell'Informazione

Tesi Analisi quantitativa basata su modelli per diagnosi, predizione, schedulazione e valutazione di aderenza on-line per sistemi parzialmente osservabili

Dic 2012 – Apr 2016

## Laurea Magistrale in Informatica

ISCED 7

Università degli Studi di Firenze (Italia)

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Tesi Il progetto Indico KT: Migliorare l'impatto a livello mondiale di Indico

Voto finale 110/110 con lode

Sett 2010 – Luglio 2011

## Laurea Triennale in Ingegneria Informatica (Erasmus)

ISCED 6

Università Politecnica di Madrid (Spagna)

Facoltà di Informatica

Ott 2009 – Dic 2012

## Laurea Triennale in Informatica

ISCED 6

Università degli Studi di Firenze (Italia)  
 Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali  
 Tesi Visualizzazione grafica di algoritmi in HTML5  
 Voto finale 110/110 con lode

## Sett 2004 – Luglio 2009 Liceo Scientifico

ISCED 3

Istituto Statale di Istruzione Superiore *Giorgio Vasari*, Figline e Incisa Valdarno (Italia)  
 Piano Nazionale di Informatica (PNI)  
 Voto finale 76/100

## CAPACITÀ PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	C1	C1
Spagnolo	B2	C1	B2	C1	C1

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato  
[Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità di comunicazione Ho lavorato in gruppi sia di sviluppo che di ricerca

Capacità organizzative / manageriali Durante il Dottorato e l'attività di ricerca ho seguito diversi studenti sia per progetti d'esame che per ricerche di tesi

Capacità informatiche – linguaggi di programmazione: Java, C, C++, shell scripting, assembler MIPS, LaTeX, Matlab, HTML5, XML, programmazione dichiarativa, SQL,  $\lambda$ -calcolo, Python, Javascript, CSS  
 – strumenti & software: Jinja2, Git, Github, QEMU, VirtualBox, SASS, Eclipse, Windows, Linux, dotfiles, Python Fabric, Jekyll

Altre capacità Suonare la chitarra elettrica ed ascoltare musica. Allenarsi come pugile e fare sport in generale. Leggere libri di vario genere. Grande passione per le scienze. Viaggiare per il mondo e scoprire nuove culture

Patente B (automunito)

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Referenze – Prof. Enrico Vicario, Università degli Studi di Firenze (Italia)  
 – Prof. Pierluigi Crescenzi, Università degli Studi di Firenze (Italia)  
 – Prof. Gregorio Landi, Università degli Studi di Firenze (Italia)  
 – Pedro Ferreira, CERN, Ginevra (Svizzera)

Pubblicazioni – Stefano Martina, Marco Paolieri, Tommaso Papini, and Enrico Vicario. Performance evaluation of fischer's protocol through steady-state analysis of markov regenerative processes. In *Modeling, Analysis and Simulation of Computer and Telecommunication Systems (MAS-COTS)*, 2016 IEEE 24th International Symposium on, pages 355–360. IEEE, 2016